

**Vi bygger
svensk idrott**



**BAUHAUS stolt
huvudsponsor av
svensk friidrott**



**TÄVLINGSREGLER
för
FRIIDROTT**



**SVENSKA FRIIDROTTSFÖRBUNDET
2018**

FÖRORD

Detta är Svenska Friidrottsförbundets officiella tävlingsregler, som fastlägger hur svenska friidrottstävlingar ska genomföras.

Grunden är Internationella Friidrottsförbundets (IAAF:s) regler för det internationella tävlingsutbytet. Dessa har sedan kompletterats med SFIF nationella regler (framförallt avseende ungdomsfriidrotten) liksom med WMA:s bestämmelser för veteranfriidrotten.

Boken innehåller alla generella regler och dessutom de övergripande specialbestämmelserna för mästerskapen. (De kompletta specifika SM-reglerna finns tillgängliga på SFIF:s hemsida.)

Även om friidrottens fundamentala regler lades fast redan för över hundra år sedan pågår på detaljnivå en kontinuerlig utveckling och anpassning till en föränderlig verklighet. Detta återspeglas i denna nya upplaga av regelboken:

Inkluderade är regler i IAAF:s regelbok som publicerades i november 2017 och SFIF:s förbundsmöte 2018. För att harmonisera förfarandet kring protest och överklagan av denna med IAAFs regelbok har detta förfarande justerats i denna utgåva. Läs mer i kapitel E 4.14.

Med denna bok upphävs samtliga tidigare utgåvor av SFIF:s Tävlingsregler för friidrott.

SVENSKA FRIIDROTTSFÖRBUNDET

Redaktion: Anna Linner Bassani, Anna Palmerius

Illustrationer: Mathias Frykholm

Tack till: Kjell Ahnstedt, Lars Danielsson, Pär Holm, Lennart Julin, Ola Josefsson, Claes Jurstrand, Göran Kero, Mats Svensson, Andreas Thornell, Ulf Agrell, Rickard Bryborn, Thomas Andrén, Per Andersson, Tomas van Zalingen, Stefan Appel, Mats Ahlberg, Anders Borgström och Anders Axlid.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

FÖRORD	3
INNEHÅLLSFÖRTECKNING	5
KAPITEL A: FRIIDROTTENS GRUNDER	20
1. DEFINITION	20
1.1 Grenkategorier	20
2. REGLER	20
2.1 Ansvariga	20
2.2 Målsättning	21
2.3 Ändringar	21
3. TÄVLINGSPLATSER	22
3.1 Allmänt	22
KAPITEL B: ORGANISATION	23
1. INTERNATIONELLT	23
1.1 Internationella Friidrottsförbundet (IAAF)	23
1.2 Europeiska Friidrottsförbundet (EAA)	23
1.3 Internationella Veteranfriidrottsförbundet (WMA)	24
1.4 Europeiska Veteranfriidrottsförbundet (EVAA)	24
2. NATIONELLT	24
2.1 Riksidrottsförbundet (RF)	24
2.2 Svenska Friidrottsförbundet (SFIF)	25
2.3 Distriktsidrottsförbund (DF)	25
2.4 Specialdistriktsförbund (SDF)	26
2.5 Förening (Klubb)	26
2.6 Övrigt	27
Kapitel C: TÄVLINGAR	28
1. INTERNATIONELLA MÄSTERSKAP OCH CUPER	28
1.1 Allmänt	28
2. NATIONELLA MÄSTERSKAP OCH CUPER	29
2.1 Svenska Mästerskap (SM) – Allmänt	29
2.2 Lag-SM (Svenska friidrottscupen)	32
3. REGIONSMÄSTERSKAP OCH CUPER	32
3.1 Regionstävlingar – Allmänt	32
4. DISTRIKTMÄSTERSKAP	33
4.1 Distriktsmästerskap (DM) – Allmänt	33
5. MATCHER	34

5.1	Allmänt	34
5.2	Landskamp	34
5.3	Landsdels- och distriktsmatch	34
5.4	Klubbmatch	35
6.	ARENATÄVLINGAR.....	35
6.1	Allmänt	35
6.2	Internationell tävling (IT)	36
6.3	Nationell tävling (NT)	36
6.4	Breddtävling (BT).....	37
6.5	Ungdomstävling (UT).....	37
6.6	Veterantävling (VT)	38
6.7	Övriga tävlingar	38
6.8	Tävling utomlands	38
7.	INOMHUSTÄVLINGAR.....	39
7.1	Allmänt	39
8.	LÅNGLOPP (LÅNGLOPPSTÄVLINGAR)	39
8.1	Allmänt	39
8.2	Nationellt långlopp (NL)	40
8.3	Lokalt långlopp (LL)	41
8.4	Långlopp utomlands	41
9.	ANDRA TÄVLINGSFORMER	42
9.1	Allmänt	42
Kapitel D: TÄVLANDE		43
1.	BEHÖRIGHET / RÄTT ATT DELTA I TÄVLING	43
1.1	Behörighet	43
1.2	Könstillhörighet	44
1.3	Representationsbestämmelser – Allmänt.....	44
1.4	Representationsbestämmelser – Icke svensk medborgare.....	45
2.	SKYLDIGHETER OCH ANSVAR	48
2.1	Allmänt	48
3.	DOPING	49
3.1	Allmänt	49
3.2	Tävlandes ansvar	50
3.3	Dopingtest (dopingkontroll, dopingprov)	50
3.4	Påföljder (straff m m)	51
4.	PRISER – ERSÄTTNINGAR.....	52
4.1	Allmänt	52
4.2	Priser m m (tävlingspriser)	52

4.3	Medverkan i reklam.....	53
5.	FÖRENINGSBYTE ("ÖVERGÅNG").....	53
5.1	Allmänt	53
5.2	Föreningsbyte vid tävlingsårsskifte	54
5.3	Föreningsbyte vid annan tidpunkt ("karensövergång").....	55
5.4	Föreningsbyte mellan samverkande föreningar	56
6.	ÅLDERSBESTÄMMELSER	57
6.1	Allmänt	57
6.2	Ungdomar	58
6.3	Juniorer	59
6.4	Seniorer.....	59
6.5	Veteraner	60

KAPITEL E: ALLMÄNNA

	TÄVLINGSBESTÄMMELSER	61
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	61
1.1	Utomhustävlingar	61
1.2	Inomhustävlingar	61
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	64
2.1	Allmänt	64
2.2	Signalkort	64
2.3	Reklamskyltar m m.....	64
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	64
3.1	Tävlingsdräkt m m.....	64
3.2	Nummerlappar	67
3.3	Skor.....	69
3.4	Skydd, tejpning m m.....	71
3.5	Övrigt.....	72
4.	TÄVLINGEN	72
4.1	Definition – namn	72
4.2	Sanktion	73
4.3	Utlysning – Kungörelse – Inbjudan	74
4.4	Specialbestämmelser	76
4.5	Reklam på tävlingsplats m m.....	77
4.6	Anmälan	78
4.7	PM – Tidsprogram.....	79
4.8	Program för tävlingen (tävlingsprogram)	80
4.9	Tävlingstillstånd – Tävlingsförbud (Starttillstånd – Startförbud)	80

4.10	Utom tävlan – Extra deltagare	82
4.11	Upprop – Avprickning – Ej startat	83
4.12	Hjälp till tävlande	83
4.13	Varning - Diskvalifikation.....	85
4.14	Protest - Överklagande	86
4.15	Omtävling – Uppskjuten tävling	88
4.16	Resultatlista	89
4.17	Radio – TV – Film – Video.....	93
5.	FUNKTIONÄRER.....	93
5.1	Tävlingsledare (överledare).....	93
5.2	Jury – Överdomare	94
5.3	Teknisk delegat.....	95
5.4	Teknisk ledare.....	96
5.5	Tävlingssekreterare.....	98
5.6	Speaker	101
5.7	Tävlingsläkare – Sjukvårdare	102
5.8	Tävlingskassör	102
5.9	Funktionärsledare	103
5.10	Ordningsschef	103
5.11	Uppropsansvarig – Startuppropare	103
5.12	Presschef	104
5.13	Ceremoniledare	104
5.14	Regissör.....	105
5.15	Ordonnans	105
5.16	Övriga medhjälpare	105
	Kapitel F: BANLÖPNING	106
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	106
1.1	Löparbana – Allmänt.....	106
1.2	Löparbana – Sarg.....	106
1.3	Löparbana – Markeringar	107
1.4	Målutrustning m m	113
1.5	Vattengrav	113
1.6	Löparbana utomhus – Mått.....	115
1.7	Löparbana inomhus – Mått m m.....	116
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	118
2.1	Startblock.....	118
2.2	Häckar.....	120
2.3	Hinder (hinderbockar)	123
2.4	Stafettpinnar.....	125

2.5	Startpistol (startapparatur)	126
2.6	Startkontrollutrustning	126
2.7	Tidtagningsutrustning – Allmänt	127
2.8	Eltidtagningsutrustning (målkamera)	127
2.9	Tidtagarur (Stoppur)	129
2.10	Vindmätare	129
2.11	Varvvisare	130
2.12	Varvklocka	130
2.13	Semafor	130
2.14	Tidtagar/måldomartrappa	130
2.15	Starterpall	131
2.16	Startkuber	131
2.17	Flaggor (signalflaggor).....	131
2.18	Plastkoner o dyl.....	131
2.19	Rullande tid	132
2.20	Bord.....	132
2.21	Muggar/svampar.....	132
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	132
3.1	Skydd m m.....	132
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER	133
4.1	Grundregler.....	133
4.2	Löpning på skilda banor	135
4.3	Start – Allmänt.....	139
4.4	Start på sträckor upp t o m 400 m.....	142
4.5	Start på sträckor över 400 m.....	144
4.6	Målgång – Placeringar.....	144
4.7	Tidtagning – Allmänt.....	145
4.8	Eltidtagning (elektrisk tidtagning, helautomatisk tidtagning)	146
4.9	Manuell tidtagning.....	147
4.10	Vindmätning.....	149
4.11	Kvalificering (försökstävlingar)	150
4.12	Slätlöpning	152
4.13	Häcklöpning	154
4.14	Hinderlöpning.....	156
4.15	Stafettlöpning	158
5.	FUNKTIONÄRER.....	162
5.1	Löpningssledare	162
5.2	Starter	164

5.3	Startledare	167
5.4	Startkoordinator	167
5.5	Startkontrollant	168
5.6	Startmedhjälpare	168
5.7	Eltidsledare	169
5.8	Eltidtagare	170
5.9	Tidtagarledare (manuell tidtagning)	171
5.10	Tidtagare (manuell tidtagning)	172
5.11	Måldomarledare	173
5.12	Måldomare	174
5.13	Löpningskontrollant (bandomare)	174
5.14	Löpningsskreterare	175
5.15	Vindmättningsfunktionär	176
5.16	Varvräknare	177

KAPITEL G: LÖPNING UTANFÖR IDROTTSPLATS 179

1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING	179
1.1	Bana	179
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	181
2.1	Startpistol	181
2.2	Snitslar	181
2.3	Avspärrningsutrustning	181
2.4	Tidtagningsutrustning	181
2.5	Högtalarutrustning	182
2.6	Flaggor (signalflaggor)	182
2.7	Stafettpinnar	182
2.8	Km-skyltar	182
2.9	Reflexvästar	182
2.10	Bord	182
2.11	Muggar	182
2.12	Toalettvagnar	182
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	183
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER	183
4.1	Grundregler	183
4.2	Tidtagning	183
4.3	Landsvägslöpning – Allmänt	184
4.4	Landsvägslöpning – Mätning	185
4.5	Terränglöpning – Allmänt	186
4.6	Andra former av löpning	187
4.7	Vätskekontroller mm	188

4.8	Stafettlöpning.....	189
4.9	Lagtävling.....	190
5.	FUNKTIONÄRER.....	190
5.1	Bancheff.....	191
5.2	Banvakt.....	191
5.3	Startchef.....	191
5.4	Målchef.....	191
5.5	Vätskekontrollchef.....	191
KAPITEL H: HÖJDHOPP		192
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	192
1.1	Ansatsbana.....	192
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	193
2.1	Hoppribba.....	193
2.2	Hoppställning.....	194
2.3	Hoppbädd (nedslagsbädd)	194
2.4	Mätutrustning.....	196
2.5	Ansatsmarkeringar m m.....	196
2.6	Vindindikator.....	197
2.7	Tidvisare	197
2.8	Flaggor (signalflaggor) m m.....	197
2.9	Resultattavla	197
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	198
3.1	Nummerlappar	198
3.2	Skor.....	198
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER.....	198
4.1	Grundregler.....	198
4.2	Hopphöjder	199
4.3	Antal försök	200
4.4	Utförande	201
4.5	Placeringar	202
4.6	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	204
4.7	Mätning.....	205
5.	FUNKTIONÄRER.....	206
5.1	Grenledare	206
5.2	Domare	207
5.3	Sekreterare	208
5.4	Övriga	209
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL.....	210
6.1	Exempel.....	210

6.2	Kommentar	210
KAPITEL I: STAVHOPP		212
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	212
1.1	Ansatsbana.....	212
1.2	Stavlåda (stavhoppslåda)	213
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	214
2.1	Hoppribba.....	214
2.2	Hoppställning.....	215
2.3	Hoppbädd (nedslagsbädd)	217
2.4	Hoppstav	218
2.5	Mätutrustning.....	218
2.6	Ansatsmarkeringar m m.....	219
2.7	Vindindikator.....	219
2.8	Uppläggningsredskap	219
2.9	Tidvisare	219
2.10	Flaggor (signalflaggor) m m.....	219
2.11	Resultattavla	219
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	219
3.1	Nummerlappar	220
3.2	Skydd m m.....	220
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER.....	220
4.1	Grundregler.....	220
4.2	Hopphöjder	222
4.3	Antal försök	222
4.4	Utförande	222
4.5	Placeringar	224
4.6	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	224
4.7	Mätning.....	224
5.	FUNKTIONÄRER.....	224
5.1	Grenledare	224
5.2	Domare	226
5.3	Sekreterare	227
5.4	Övriga	228
6.	TÄVLINGS PROTOKOLL.....	228
KAPITEL J: LÄNGDHOPP		229
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	229
1.1	Ansatsbana.....	229
1.2	Hoppgrup.....	230

1.3	Hopplanka (avstampsplanka).....	230
1.4	Övertrampsmarkering	232
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	233
2.1	Mätutrustning.....	233
2.2	Ansatsmarkeringar m m.....	233
2.3	Vindindikator.....	233
2.4	Vindmätare	233
2.5	Kratta m m.....	234
2.6	Tidvisare	234
2.7	Flaggor (signalflaggor) m m.....	234
2.8	Resultattavla	234
2.9	Längdindikator.....	234
2.10	Prestationsmarkeringar.....	235
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	235
3.1	Skor.....	235
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER	235
4.1	Grundregler.....	235
4.2	Antal försök	236
4.3	Utförande	237
4.4	Placeringar	238
4.5	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	239
4.6	Mätning.....	240
4.7	Vindmätning	242
4.8	Hoppzon	242
5.	FUNKTIONÄRER.....	243
5.1	Grenledare	243
5.2	Domare	245
5.3	Sekreterare	246
5.4	Vindmätningfunktionär	247
5.5	Övriga	247
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL.....	248
6.1	Exempel.....	248
6.2	Kommentar	248
KAPITEL K: TRESTEGSHOPP		250
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	250
1.1	Ansatsbana.....	250
1.2	Hoppgrup	250
1.3	Hopplanka (avstampsplanka).....	250
1.4	Övertrampsmarkering	251

1.5	Hoppyta	251
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	251
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	251
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER	251
4.1	Grundregler.....	251
4.2	Antal försök	251
4.3	Utförande	252
4.4	Placeringar	253
4.5	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	253
4.6	Mätning.....	253
4.7	Vindmätning	253
4.8	Hoppzon	254
5.	FUNKTIONÄRER.....	254
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL	254
KAPITEL L: KULSTÖTNING		255
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	255
1.1	Kulring	255
1.2	Kastfält (kastsektor).....	257
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	258
2.1	Kula	258
2.2	Mätutrustning.....	260
2.3	Skyddsinhägnad.....	260
2.4	Kontrollutrustning	261
2.5	Torkutrustning m m.....	261
2.6	Tidvisare	261
2.7	Flaggor (signalflaggor) m m.....	261
2.8	Resultattavla	261
2.9	Kulränna	262
2.10	Prestationsmarkeringar	262
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	262
3.1	Skydd m m.....	262
3.2	Siktmärke.....	263
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER	263
4.1	Grundregler.....	263
4.2	Antal försök	265
4.3	Utförande	265
4.4	Placeringar	266
4.5	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	266
4.6	Mätning.....	266

5.	FUNKTIONÄRER.....	269
5.1	Grenledare	269
5.2	Domare	270
5.3	Sekreterare	271
5.4	Övriga	273
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL.....	273
KAPITEL M: DISKUSKASTNING.....		274
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	274
1.1	Diskusring.....	274
1.2	Kastfält (kastsektor).....	275
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	276
2.1	Diskus	276
2.2	Mätutrustning.....	279
2.3	Kastbur (diskusbur, skyddsbur)	279
2.4	Kontrollutrustning	280
2.5	Torkutrustning m m.....	280
2.6	Tidvisare	280
2.7	Flaggor (signalflaggor) m m.....	281
2.8	Vindindikator.....	281
2.9	Resultattavla	281
2.10	Prestationsmarkeringar	281
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	281
3.1	Skydd m m.....	281
3.2	Siktmärke.....	282
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER.....	282
4.1	Grundregler.....	282
4.2	Antal försök	282
4.3	Utförande	282
4.4	Placeringar	283
4.5	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	283
4.6	Mätning.....	284
5.	FUNKTIONÄRER.....	284
5.1	Grenledare	284
5.2	Domare	284
5.3	Sekreterare	285
5.4	Övriga	285
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL.....	285
KAPITEL N: SLÄGGKASTNING		286

1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	286
1.1	Släggring.....	286
1.2	Kastfält (kastsektor).....	287
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	287
2.1	Slägga	287
2.2	Mätutrustning.....	291
2.3	Kastbur (släggbur, skyddsbur).....	291
2.4	Kontrollutrustning	295
2.5	Torkutrustning m m	295
2.6	Tidvisare	295
2.7	Flaggor (signalflaggor) m m	295
2.8	Resultattavla	295
2.9	Prestationsmarkeringar	295
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	295
3.1	Skydd m m.....	295
3.2	Siktmärke*.....	296
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER.....	296
4.1	Grundregler.....	296
4.2	Antal försök	296
4.3	Utförande	297
4.4	Placeringar	298
4.5	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	298
4.6	Mätning.....	298
5.	FUNKTIONÄRER.....	299
5.1	Grenledare	299
5.2	Domare	299
5.3	Sekreterare	299
5.4	Övriga	299
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL.....	299
Kapitel O: SPJUTKASTNING		300
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	300
1.1	Ansatsbana.....	300
1.2	Kastfält (kastsektor).....	302
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	303
2.1	Spjut.....	303
2.2	Mätutrustning.....	308
2.3	Ansatsmarkeringar m m.....	308
2.4	Kontrollutrustning	308
2.5	Tidvisare	308

2.6	Flaggor (signalflaggor) m m.....	308
2.7	Resultattavla	308
2.8	Vindindikator.....	308
2.9	Prestationsmarkeringar	308
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	309
3.1	Skydd m m.....	309
3.2	Skor.....	309
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER.....	309
4.1	Grundregler.....	309
4.2	Antal försök	311
4.3	Utförande	311
4.4	Placeringar	313
4.5	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	313
4.6	Mätning.....	313
5.	FUNKTIONÄRER.....	314
5.1	Grenledare	314
5.2	Domare	314
5.3	Sekreterare	315
5.4	Övriga	315
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL.....	315
KAPITEL P: VIKTKASTNING.....		316
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	316
1.1	Viktring.....	316
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	316
2.1	Vikt.....	316
2.2	Mätutrustning.....	318
2.3	Skyddsinhjägnad.....	318
2.4	Kontrollutrustning	318
2.5	Torkutrustning m m	319
2.6	Tidvisare	319
2.7	Flaggor (signalflaggor)	319
2.8	Resultattavla	319
2.9	Prestationsmarkeringar	319
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	319
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER.....	319
4.1	Grundregler.....	319
4.2	Antal försök	319
4.3	Utförande.....	319
4.4	Placeringar	321

4.5	Kvaltävling (kvalificeringstävling).....	321
4.6	Mätning.....	321
5.	FUNKTIONÄRER.....	321
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL.....	322
KAPITEL Q: MÅNGKAMP.....		323
1.	ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING.....	323
2.	ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP	323
3.	TÄVLANDES UTRUSTNING	323
4.	SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER.....	323
4.1	Grenprogram m m	323
4.2	Grundregler.....	327
4.3	Startordning – Heat/gruppindelning	327
4.4	Särskilda grenregler	328
4.5	Tidtagning.....	329
4.6	Poäng – Poängtabeller m m	329
4.7	Placeringar	330
5.	FUNKTIONÄRER.....	330
5.1	Poängräknare	330
5.2	Övriga	331
6.	TÄVLINGSPROTOKOLL.....	331
6.1	Grenprotokoll.....	331
6.2	Mångkampsprotokoll.....	331
KAPITEL R: REKORD		332
1.	ALLMÄNT	332
1.1	Rekordprinciper.....	332
1.2	Kategorier – Ansvarig instans	332
2.	SÄRSKILDA KRAV PÅ REKORDRESULTAT ...	333
2.1	Tävling.....	333
2.2	Arena – Bana	333
2.3	Redskap – Utrustning	335
2.4	Landsvägsbana.....	335
2.5	Tidtagning.....	336
2.6	Mätning.....	336
2.7	Vindmätning	337
2.8	Behörighet	337
2.9	Övrigt.....	338
3.	GRENAR	339
3.1	Allmänt	339

3.2	Världsrekord	339
3.3	Europarekord	340
3.4	Nordiska rekord	340
3.5	Svenska Rekord	341
3.6	Distriktsrekord	341
3.7	Övriga Rekord	341
4.	REKORDANMÄLAN	341
4.1	Allmänt	341
4.2	Världs- och Europarekord.....	342
4.3	Nordiska rekord	342
4.4	Svenska rekord uppnådda i Sverige	342
4.5	Svenska rekord uppnådda utomlands	343
4.6	Distriktsrekord	343
4.7	Utländska nationsrekord uppnådda i Sverige	343

KAPITEL A: FRIIDROTTENS GRUNDER

1. DEFINITION

1.1 Grenkategorier

1.1.1 Friidrott omfattar grenkategorierna löpning, hopp, kast och mångkamp

Anm Internationellt ingår även gång i friidrott, men i Sverige finns särskilt specialförbund (Svenska Gång- och Vardrarförbundet) för denna grenkategori.

1.1.2 Löpning kan från olika utgångspunkter indelas i olika underavdelningar:

1.1.2.1 *Sträcka*: Sprint (upp t o m 400 m), medeldistans (800 m–1 mile) och långdistans (2 000 m och däröver)

1.1.2.2 *Underlag*: Banlöpning (löpning på idrottsplats/arena), landsvägslöpning och terränglöpning.

1.1.2.3 *Karaktär*: Slätlöpning, häcklöpning och hinderlöpning.

1.1.2.4 *Form*: Individuell löpning och stafettlöpning

1.1.3 Inom varje grenkategori finns ett antal olika tävlingsgrenar.

1.1.4 Beroende på ålder och kön finns av SFIF fastställda rekommendationer ang lämpliga tävlingsgrenar.

2. REGLER

2.1 Ansvariga

2.1.1 IAAF fastställer detaljerade regler ang redskap, genomförande m m för de grenar som utövas internationellt. Dessa regler äger, när de träder i kraft internationellt (se 2.3.1), automatisk giltighet i Sverige.

2.1.2 WMA fastställer regler och bestämmelser för internationella veterantävlingar. Dessa bestämmelser gäller i princip också för veterantävlingar i Sverige.

- 2.1.3 SFIF har i viss utsträckning kompletterat IAAF:s regler med nationella bestämmelser, där så befunnits önskvärt.
- 2.1.4 SFIF fastställer i övrigt detaljerade regler för rent nationella grenar – i huvudsak avsedda för ungdom – och bestämmelser för den nationella tävlingsverksamheten.
- 2.1.5 För tillämpningen av nationella tävlingsregler och -bestämmelser är SFIF högsta instans.

2.2 Målsättning

- 2.2.1 Huvudavsikten med tävlingsregler och bestämmelser är att skapa förutsättningar för att kunna genomföra för de tävlande sportsligt rättvisa tävlingar.
- 2.2.2 Regler ska i övrigt utformas med målsättning
 - 2.2.2.1 att tävlandes prestationer kan mätas på ett objektivt sätt och jämföras – i första hand inom tävlingen och i andra hand med prestationer i andra tävlingar – på ett rättvist sätt.
 - 2.2.2.2 att två tävlandes inbördes placering i en tävling uteslutande beror på deras – och inte ev övriga deltagares – egna prestationer i tävlingen
 - 2.2.2.3 att största möjliga enhetlighet (standardiserade tävlingsbetingelser) uppnås
 - 2.2.2.4 att största möjliga enkelhet ska råda

2.3 Ändringar

- 2.3.1 Regeländringar beslutade av IAAF träder, om inget annat sägs, i kraft den 1 november samma år.
- 2.3.2 Regeländringar beslutade av SFIF:s förbundsmöte träder, om inget annat sägs, i kraft omedelbart.

3. TÄVLINGSPLATSER

3.1 Allmänt

- 3.1.1 Friidrott kan utövas såväl utomhus som inomhus.
- 3.1.2 Friidrottstävlingar genomförs huvudsakligen på särskilt iordningställda platser (arenor och hallar).
- 3.1.3 Tävling i löpning kan dessutom genomföras på landsväg, i terräng eller på annan plats med lämpliga förutsättningar.

KAPITEL B: ORGANISATION

1. INTERNATIONELLT

1.1 Internationella Friidrottsförbundet (IAAF)

- 1.1.1 IAAF är en sammanslutning av de nationella friidrottsförbunden, bl a SFIF.
- 1.1.2 IAAF fastställer de tävlingsregler och ev övriga bestämmelser som ska gälla internationellt för friidrott.
Anm Reglerna publiceras i "IAAF Competition Rules".
- 1.1.3 IAAF organiserar tävlingar som VM, OS, Världscupen etc och fastställer ev special- och kvalbestämmelser för dessa tävlingar.
- 1.1.4 IAAF godkänner officiella världsrekord.
- 1.1.5 IAAF sanktionerar större internationella tävlingar och ansvarar för världsomfattande tävlingsserier.
- 1.1.6 IAAF har till uppgift att även i övrigt främja internationellt samarbete och tävlingsutbyte inom friidrotten.
- 1.1.7 IAAF:s högsta beslutande organ är kongressen som normalt sammankallas varje udda år. Val till styrelser och kommittéer sker de förolympiska åren.
- 1.1.8 IAAF:s styrelse (council) fastställer och är ansvarig uttolkare av de internationella reglerna och beslutar i regelfrågor där gällande bestämmelser ej ger klart besked. Regeländring kan dock om så anses befogat föreläggas närmast följande kongress för beslut.

1.2 Europeiska Friidrottsförbundet (EAA)

- 1.2.1 EAA är en sammanslutning av de europeiska nationella friidrottsförbunden, bl a SFIF.
- 1.2.2 EAA organiserar tävlingar som EM, Europacuper etc och fastställer ev special- och kvalbestämmelser för dessa tävlingar.
- 1.2.3 EAA godkänner officiella europarekord.
- 1.2.4 EAA sanktionerar vissa internationella tävlingar och anordnar en årlig kalenderkongress där kommande års

europiska tävlingsprogram fastställs och publiceras i en officiell tävlingskalender.

- 1.2.5 EAA har till uppgift att även i övrigt främja samarbete och tävlingsutbyte inom den europeiska friidrotten.
- 1.2.6 EAA:s högsta beslutande organ är kongressen som normalt sammankallas varje udda år bl a för att utse styrelseledamöter och besluta om ev ändringar i stadgar och bestämmelser för de officiella EAA-arrangemangen.

1.3 Internationella Veteranfriidrottsförbundet (WMA)

- 1.3.1 WMA är en sammanslutning av de nationella förbund som bedriver veteranfriidrott, bl a SFIF.
Anm IAAF och WMA samarbetar i frågor av gemensamt intresse.
- 1.3.2 WMA fastställer de tävlingsregler och ev övriga bestämmelser som ska gälla för internationell veteranfriidrott.
- 1.3.3 WMA organiserar veteran-VM tävlingar.

1.4 Europeiska Veteranfriidrottsförbundet (EVAA)

- 1.4.1 EVAA är en sammanslutning av de europeiska nationella förbund som bedriver veteranfriidrott, bl a SFIF.
- 1.4.2 EVAA organiserar veteran-EM tävlingar.

2. NATIONELLT

2.1 Riksidrottsförbundet (RF)

- 2.1.1 RF är en sammanslutning av de svenska specialidrottsförbunden, bl a SFIF.
- 2.1.2 RF fastställer de övergripande regler som gäller för alla anslutna specialidrotter.
- 2.1.3 RF fastställer i vilka idrotter/grenar som officiella SM, JSM, DM och JDM får organiseras och tillhandahåller mästerskapstecken för dessa tävlingar.
- 2.1.4 RF fördelar det statliga stödet till idrotten mellan de olika specialidrottsförbunden.

- 2.1.5 RF har till uppgift att även i övrigt främja den svenska idrotten och samarbetet inom denna.
- 2.1.6 RF:s högsta beslutande organ är riksidrottsmötet som normalt sammankallas varje udda år bl a för att utse styrelseledamöter och besluta om ev ändringar i RF:s stadgar och regler.

2.2 Svenska Friidrottsförbundet (SFIF)

- 2.2.1 SFIF är en sammanslutning av de svenska idrottsföreningar som bedriver friidrott.
- 2.2.2 SFIF fastställer de nationella tävlingsreglerna med utgångspunkt från IAAF:s internationella regler.
Anm De nationella reglerna publiceras i "Tävlingsregler för friidrott".
- 2.2.3 SFIF organiserar svenska mästerskapstävlingar (SM-tävlingar) och Svenska Friidrottscupen samt fastställer ev special- och kvalbestämmelser för dessa tävlingar.
- 2.2.4 SFIF godkänner officiella svenska rekord.
- 2.2.5 SFIF sanktionerar internationella och nationella arena-tävlingar, långlopp och stafetter och publicerar en årlig kalender över de sanktionerade tävlingarna.
- 2.2.6 SFIF överenskommer med andra nationsförbund om landskamper och handlägger också alla övriga frågor som berör internationellt tävlingsutbyte.
- 2.2.7 SFIF har till uppgift att även i övrigt främja och utveckla svensk friidrott.
- 2.2.8 SFIF:s högsta beslutande organ är förbundsmötet som normalt sammankallas en gång varje år bl a för att utse styrelseledamöter och besluta om ev ändringar i SFIF:s stadgar och tävlingsregler.

2.3 Distriktsidrottsförbund (DF)

- 2.3.1 DF är – för vart och ett av de distrikt som Sverige idrottsligt är indelat i – sammanslutningar inom RF:s organisation av de olika specialdistriktsförbunden.
- 2.3.2 DF har till uppgift att organisera och främja samarbete inom distriktet mellan de olika specialidrotterna.

- 2.3.3 DF:s högsta beslutande organ är årsmötet som normalt sammankallas varje år bl a för att utse styrelseledamöter och besluta om ev ändringar i DF:s stadgar.

2.4 Specialdistriktsförbund (SDF)

- 2.4.1 SDF är – för vart och ett av de distrikt som Sverige friidrottsligt är indelat i – sammanslutningar inom SFIF:s organisation av de idrottsföreningar som bedriver friidrott.
- 2.4.2 SDF organiserar distriktsmästerskapstävlingar och fastställer ev specialbestämmelser för dessa.
- 2.4.3 SDF godkänner officiella distriktsrekord.
- 2.4.4 SDF sanktionerar breddtävlingar och lokala långlopp samt yttrar sig över ansökningar om tävlingar, som ska sanktioneras av SFIF (jmf 2.2.5).
- 2.4.5 SDF överenskommer med andra SDF om distriktsmatcher och ev annat tävlingsutbyte på distriktsnivå.
- 2.4.6 SDF har till uppgift att även i övrigt främja och utveckla friidrotten inom distriktet.
- 2.4.7 SDF:s högsta beslutande organ är årsmötet som normalt sammankallas en gång varje år bl a för att utse styrelseledamöter och besluta om ev ändringar i SDF:s stadgar och särskilda tävlingsbestämmelser.

2.5 Förening (Klubb)

- 2.5.1 Friidrottsförening är en sammanslutning av personer intresserade av att bedriva friidrott.
- 2.5.2 För att förenings medlemmar ska ha rätt att delta i friidrottstävling (jmf kap D 1.3) ska förening
- 2.5.2.1 vara ansluten till SFIF och lokalt SDF
- 2.5.2.2 ha uppfyllt alla stadge- och regelmässiga skyldigheter gentemot SFIF inkl betalning av fastställda avgifter.
- 2.5.2.3 inneha obligatorisk kollektiv olycksfallsförsäkring.
- 2.5.2.4 inte ha gjort sig skyldig till ekonomiska oegentligheter eller annat som allvarligt skadat idrottens anseende.
- 2.5.3 Förening eller allians av föreningar kan hos SDF och/ eller SFIF ansöka om sanktion för att arrangera tävling.

2.6 Övrigt

- 2.6.1 För samarbete mellan distrikten finns icke stadgebundna samarbetsorganisationer benämnda regioner resp Utvecklingscentrumområden (UC).
- 2.6.2 Regionerna – Götaland, Svealand och Norrland – organiserar viss tävlingsverksamhet omfattande regionsmästerskap, regionscuper (underställda riksdelen av Svenska Friidrottscupen) och regionsfinaler (för åldrarna 13-14 år).
- 2.6.3 Utvecklingscentrumområdena har till uppgift att underlätta samarbete över distriktsgränserna främst vad gäller utbildning och träning.

Kapitel C: TÄVLINGAR

1. INTERNATIONELLA MÄSTERSKAP OCH CUPER

1.1 Allmänt

- 1.1.1 För officiella internationella mästerskap och cuper har IAAF det övergripande ansvaret.
- 1.1.2 För rent europeiska arrangemang är EAA ansvarig organisation.
- 1.1.3 För rent nordiska arrangemang träffas överenskommelse mellan de nordiska friidrottsförbunden.
- 1.1.4 Internationella veteranmästerskap handläggs av särskilda veteranfriidrottsorganisationer.
- 1.1.5 För officiella IAAF/EAA-mästerskap och -cuper gäller fr o m 2011 följande årsrytm:

<i>År</i>	<i>Tävling</i>
x	OS Inomhus-VM Halvmarathon-VM Junior-VM 19 år Ungdoms-EM 17 år EM exkl marathon Terräng-EM
x+1	VM Terräng-VM Inomhus-EM Terräng-EM Lag-EM Junior-EM 19 år Junior-EM 22 år Lag-EM mångkamp
x+2	Inomhus-VM Halvmarathon-VM Junior-VM 19 år Ungdoms-OS 17 år Ungdoms-EM 17 år Kontinentalcupen

- EM inkl Europacup marathon
- Terräng-EM
- x+3 VM
- Terräng-VM
- Inomhus-EM
- Terräng-EM
- Lag-EM
- Junior-EM 19 år
- Junior-EM 22 år
- Lag-EM mångkamp
- Anm** x ska vara jämnt delbart med fyra.

- 1.1.6 Ansvarig organisation
- 1.1.6.1 fastställer grenprogram
- 1.1.6.2 fastställer särskilda tävlingsbestämmelser (t ex antal deltagare per nation, poängberäkning)
- 1.1.6.3 fastställer ev kvalbestämmelser m m (se kap E 4.4)
- 1.1.6.4 fastställer tidpunkt
- 1.1.6.5 utser arrangör
- 1.1.6.6 utser teknisk delegat, (se kap E 5.3)
- 1.1.7 I internationellt mästerskap eller cup får endast delta tävlande som enl IAAF:s regler har rätt att representera aktuellt nationsförbund.
- Anm** Normalt krävs att tävlande har giltigt medborgarskap i berörd nation.

2. NATIONELLA MÄSTERSKAP OCH CUPER

OBS: *För aktuella detaljerade SM-bestämmelser/regler (inkl grenprogram, specialregler m m) hänvisas till information på SFIF:s hemsida.*

2.1 Svenska Mästerskap (SM) – Allmänt

Anm Med beteckningen SM-tävling nedan avses inte endast officiella SM utan även övriga tävlingar av nationell mästerskapskaraktär.

- 2.1.1 SM-tävling ska genomföras varje år.
- 2.1.2 SFIF fastställer tidpunkt. Tävling som kan antas innebära konkurrens om SM-aktuella tävlande får ej arrangeras inom Sverige vid denna tidpunkt.

- 2.1.3 SM-tävling ska normalt genomföras som separat arrangemang.
- 2.1.3.1 SM-tävling i månkamp och landsvägs- eller terränglöpning kan genomföras som samarrangemang med annan tävling.
Anm Vid samarrangemang ska alla startande som är formellt SM-behöriga (se 2.1.9-2.1.10) betraktas som SM-deltagare oberoende av om detta specifikt angivits vid anmälan.
- 2.1.4 Arrangör av SM-tävling utses av SFIF på grundval av inkomna ansökningar.
- 2.1.5 För SM-tävling utomhus på arena krävs en regelenlig anläggning med 400 m-varv, minst 6 banor runt, godkänd allvädersbeläggning på löpar- och ansatsbanor samt fullgod teknisk utrustning för samtliga i tävlingen ingående grenar.
Anm För vissa tävlingar är det också nödvändigt med en separat kastplan i anslutning till huvudarenan.
- 2.1.6 För SM-tävling inomhus krävs normalt en anläggning med doserat 200m-varv och minst 4 individuella banor. Rakbanan ska möjliggöra tävlingssträckan 60 m och ha minst 6 individuella banor. I övrigt gäller i princip samma krav som utomhus.
- 2.1.7 För SM-tävling i landsvägs- eller terränglöpning krävs bana som uppfyller kap G i tillämpliga delar. I landsvägslöpning krävs dessutom permanentbelagd väg (se dock kap G 4.3.1) samt att banan ska vara kontrollmätt av förbundsbanmätare (se kap G 4.4.2).
- 2.1.8 För SM-tävling som omfattar flera dagar fastställer SFIF dagsprogram, och av arrangör utarbetat tidsprogram ska godkännas av SFIF (se kap E 5.3.2.3).
- 2.1.9 I SM-tävling får endast delta förening ansluten till SFIF eller enskild tävlande som representerar sådan förening.
Anm Det åligger arrangör av SM-tävling att tillse att anmälda föreningars medlemskap kontrolleras i förväg.
- 2.1.10 I SM-tävling får endast delta svensk medborgare eller utländsk medborgare med tillstånd enl kap D 1.4.2.2.
Anm 1 Villkoren för att få sådant tillstånd framgår av kap D 1.4.6.
Anm 2 Observera dock 2.1.3.1.

- 2.1.11 I SM för män/kvinnor i banlöpning 5 000 m, 10 000 m eller 3 000 m hinder, terränglöpning eller landsvägs-
löpning får endast delta tävlande som under året fyller
minst 17 år.
- 2.1.12 För SM-tävling får sista anmälningdag ej infalla mer
än tio (10) dagar före första tävlingsdagen.
- 2.1.13 Vid SM-tävling godkänns efteranmälan fram till
avprickningsstids slut (se kap E 4.11.2) på tävlingsdag
om det är tävlingstekniskt möjligt. För efteranmälan
gäller förhöjd avgift (se kap E 4.6.9).
Anm Med "tävlingstekniskt möjligt" avses att efteranmälan ej
skulle komma att medföra ytterligare en tävlingsomgång i grenen.
- 2.1.14 För SM-tävling kan SFIF fastställa kvalbestämmelser
(resultatgränser, kvalperiod m m) för att begränsa del-
tagarantalet (se kap E 4.4).
- 2.1.15 För SM-tävling finns fasta regler för vidarekvalifice-
ring i löpning (se kap F 4.11.2.1).
- 2.1.16 För SM-tävling ska SFIF utse teknisk delegat (se kap E
5.3), som har till uppgift att övervaka att gällande regler
och bestämmelser i alla avseenden följs.
- 2.1.17 Vid SM-tävling ska jury (se kap E 5.2) - utsedd i
samråd med SFIF - finnas.
- 2.1.18 För SM-tävling kan SFIF utse särskild ansvarig för ev
heat- och gruppindelning vid försöks- och kvaltävlin-
gar (se kap F 4.11.5, kap H 4.6.5 och kap J 4.5.5).
- 2.1.19 Vid SM-tävling på arena gäller särskilda krav på hu-
vuddomarnas kompetens. Som starter (se kap F 5.2) får
endast fungera förbundsstarter, eltidsledare (se kap F
5.5) ska vara förbundseltidtagare och grenledare ska
normalt vara förbundsdomare.
- 2.1.20 Vid SM-tävling på arena ska fullständig vindmätning
ske (se kap F 4.10, kap J 4.7 och kap K 4.7).
- 2.1.21 Vid SM-tävling på arena ska för löpgrenarna godkänd
eltidtagning (se kap F 4.8) användas.
- 2.1.22 För att SM-tävling i en gren ska genomföras krävs att
vid ordinarie anmälningstids utgång minst tre (3)
tävlande/lag representerande minst tre olika föreningar
är anmälda. För att SM-tävling ska gälla som
mästerskap och mästerskapstecken utdelas krävs i

berörd gren minst två (2) startande (individer resp lag) berättigade att tävla i klassen.

2.1.22.1 Om antalet i ordinarie tid anmälda i en gren ej uppfyller kraven ovan ska grenen omedelbart avlysas, de ev anmälda informeras och inga efteranmälningar accepteras.

2.1.22.2 För veteranmästerskap gäller inte kravet på minst tre i ordinarie tid anmälda tävlande, ej heller det om minst två startande.

Anm Tävling genomförs alltså även för enskild startande.

2.1.23 För officiellt svenskt mästerskap (senior och 22-års-junior) utdelas RF:s mästerskapstecken. För andra- och tredjeförsta placering i officiellt SM/JSM samt för de tre främsta placeringarna i övriga SM-tävlingar finns medaljer/jetonger, vilka tillhandahålls av SFIF.

2.2 Lag-SM (Svenska friidrottscupen)

2.2.1 För kvalificering till lag-SM-finalen för klubbtag genomförs cupmatcher på riksnivå.

2.2.2 I tillämpliga delar gäller reglerna för SM-tävlingar även vid Rikscupens matcher.

2.2.3 För behörighet att delta i cupmatch måste tävlande vara SM-behörig (se 2.1.10) samt berättigad att representera aktuell klubb senast den 15 maj samma år (se kap D 5.3.7.2).

3. REGIONSMÄSTERSKAP OCH CUPER

3.1 Regionstävlingar – Allmänt

3.1.1 Regionmästerskap, regionsfinaler och övriga regionstävlingar ska genomföras varje år.

3.1.2 I regionstävling får endast delta till SFIF ansluten förening, vilken tillhör distriktsförbund (SDF) ingående i aktuell region, eller enskild tävlande som representerar sådan förening.

3.1.3 I övrigt gäller i tillämpliga delar de allmänna bestämmelserna för SM-tävlingar (se 2.1), med SFIF ersatt av aktuell region som ansvarig.

Anm Region kan uppställa egna kompletterande detaljbestämmelser.

4. DISTRIKTSMÄSTERSKAP

4.1 Distriktsmästerskap (DM) – Allmänt

4.1.1 DM bör genomföras varje år och resp SDF beslutar i vilka klasser och grenar som DM ska utlysas.

4.1.2 I DM får endast delta till SFIF ansluten förening, vilken tillhör aktuellt distriktsförbund (SDF), eller enskild tävlande som representerar sådan förening.

Anm Endast representationsförhållandet vid tävlingstillfället är av betydelse. Tävlande kan alltså vid olika DM-tävlingar representera olika föreningar (observera dock kap D 5.3.7.1).

4.1.3 DM-tävling kan utlysas (se 4.1.5) som "öppen" (se kap E 4.10) eller samarrangeras med annan tävling (jmf 2.1.3) inom eller utom aktuellt SDF. I sådana fall gäller dock att mästerskapstecknet (se 4.1.6) ska tilldelas den bäste, som representerar behörig (=tillhörande det SDF som DM-tävlingen avser) förening.

4.1.4 DM-tecken/medalj kan endast erövras av svensk medborgare eller utländsk medborgare med tillstånd enl kap D 1.4.2.2.

Anm Villkoren för sådant tillstånd framgår av kap D 1.4.4–1.4.5.

4.1.5 DM-tävling ska kungöras (utlysas, se kap E 4.3) för distriktets samtliga föreningar på sätt som fastställs av resp SDF.

4.1.6 För officiellt DM (senior eller 22-årsjunior) utdelas RF:s mästerskapstecken.

4.1.7 I övrigt gäller i tillämpliga delar de allmänna bestämmelserna för SM-tävlingar, med SFIF ersatt av aktuellt SDF som ansvarig.

Anm SDF kan uppställa kompletterande detaljbestämmelser, så länge dessa ej står i strid med gällande av SFIF fastställda regler.

5. MATCHER

5.1 Allmänt

- 5.1.1 Förutom matcher ingående i tävlingar som Lag-EM, Lag-SM (Svenska Friidrottscupen) och Lag-USM kan organisationer inom friidrotten träffa överenskommelse om olika typer av lagtävlingar (matcher).
- 5.1.2 För match krävs – med undantag för fristående klubbmatch – ingen särskild sanktionsansökan (se kap E 4.2.5).
- 5.1.3 I överenskommelse om match ska klart fastläggas de grenar, poängregler och ev avvikelser från gängse tävlingsregler m m som ska gälla.
- 5.1.4 För match gäller att tävlande vid tävlingstillfället måste ha rätt att representera aktuell organisation enl av IAAF resp SFIF fastställda regler (se kap D 1.3–1.4).

5.2 Landskamp

- 5.2.1 SFIF kan träffa överenskommelse med annat nationsförbund om officiell landskamp.
- 5.2.2 I landskamp kan 2 eller flera lag delta.
- 5.2.3 Vid (senior)landskamp gäller normalt samma grenprogram som för OS med undantag för marathon och mångkamp.
- 5.2.4 Vid landskamp gäller – om inget annat avtalats – IAAF:s rekommendation för poängsättning efter fallande placeringar:
- 5.2.4.1 Individuell gren med x anmälda deltagare:
 $(x+1)-(x-1)-\dots-2-1$.
- 5.2.4.2 Stafett med 2, 3 resp 6 anmälda lag: 5-2, 7-4-2 resp 7-5-4-3-2-1.
- Anm** Om färre startar, eller om någon startande ej får något giltigt resultat, påverkar detta ej poängen för övriga placeringar.
- 5.2.5 För landskamp i Sverige gäller i tillämpliga delar – t ex avseende tekniska krav – samma bestämmelser som för SM-tävling.

5.3 Landsdels- och distriktsmatch

- 5.3.1 SDF kan träffa överenskommelse med annat SDF eller motsvarande organisation i grannland om landsdels- eller distriktsmatch.
- 5.3.2 Normalt bör landsdels- eller distriktsmatch omfatta ett grenurval ur mästerskapsprogrammet för aktuell tävlingssklass.
- 5.3.3 För landsdels- eller distriktsmatch utom Norden ska tävlingstillstånd begäras hos SFIF (se kap E 4.9.7), och deltagande svensk organisation ansvarar för att resultatlista tillställs SFIF.

5.4 Klubbmatch

- 5.4.1 Förening kan träffa överenskommelse med annan förening i Sverige eller utomlands om klubbmatch.
- 5.4.2 För klubbmatch ska sanktion (se kap E 4.2) sökas hos det SDF där matchen ska arrangeras.
- 5.4.3 För internationell klubbmatch ska inbjudan ske via SFIF.
- 5.4.4 För klubbmatch utom Norden ska tävlingstillstånd begäras hos SFIF (se kap E 4.9.7), och deltagande svensk förening ansvarar för att resultatlista tillställs SFIF.

6. ARENATÄVLINGAR

6.1 Allmänt

- 6.1.1.1 Med arenatävling menas friidrottstävling utomhus i banlöpning (se kap F), hopp (se kap H–K), kast (se kap L–P) och/eller mångkamp (se kap Q).
Anm Övriga typer av friidrottstävlingar är inomhustävlingar (se 7.) samt tävlingar i löpning utanför idrottsplats ("Långlopp", se 8.).
- 6.1.2 Arenatävling kan omfatta en eller flera åldersklasser och innehålla en eller flera grenar.
Anm 1 När grenprogram fastställs ska hänsyn tas till arenans utformning och tillgänglig tid.
Anm 2 Normalt bör arenatävling omfatta grenar från alla tre grenkategorierna löpning, hopp och kast. Dock kan även grenspecialiserade tävlingar med tex bara stafetter, löpgrenar eller enstaka hopp/kastgrenar arrangeras.

6.2 Internationell tävling (IT)

- 6.2.1 Med IT menas tävling baserad på deltagande av svensk elit och inbjuden utländsk elit (se kap E 4.3.9).
- 6.2.2 IT ska arrangeras på arena med allvädersunderlag, eltidtagning ska användas och fullständig vindmätning ske.
- 6.2.3 När grenprogram för IT väljs bör hänsyn tas till att tävlingen är avsedd att vara attraktiv för publik (jmf dock 6.2.6).
- 6.2.4 För IT ska sanktion (se kap E 4.2) sökas hos SFIF på föreskrivet sätt och ska – med yttrande av SDF – vara SFIF tillhanda i föreskriven tid.
- Anm 1** Felaktig, ofullständig eller för sent inkommen ansökan innebär risk för att sanktion ej beviljas.
- Anm 2** För IAAF- eller EAA-sanktionerad tävling (se 6.2.9) ska dessutom särskild ansökan göras via SFIF.
- 6.2.5 Innan ev sanktion beviljas gör SFIF en samlad bedömning av inkomna ansökningar samt fastställda förbundsarrangemang (landskamper, mästerskap m m). SFIF kan mot denna bakgrund (observera 2.1.2) kräva att ansökt tävlingsdatum ändras för att tävling ska er-hålla sanktion (jmf 6.3.5).
- 6.2.6 För att sanktion ska beviljas kan SFIF kräva att ansökt grenprogram (se 6.2.3) ändras eller kompletteras i avsikt att skapa önskvärt tävlingstillfälle.
- 6.2.7 För sanktion tar SFIF ut fastställd sanktionsavgift (se kap E 4.2.7).
- 6.2.8 Sanktionerad IT upptas i SFIF:s tävlingskalender på SFIF:s hemsida.
- 6.2.9 För de särskilda bestämmelser som gäller för IAAF- eller EAA-sanktionerade tävlingar hänvisas till av dessa organisationer utgivna regler.

6.3 Nationell tävling (NT)

- 6.3.1 Med NT menas tävling avsedd främst för tävlande, som representerar svensk förening (= förening ansluten till SFIF).
- 6.3.2 Vid NT får dock även delta utländsk tävlande med giltigt tävlingstillstånd från sitt nationsförbund.

- 6.3.3 Vid NT ska fullständig vindmätning ske och eltidtagning bör användas.
- 6.3.4 För NT ska sanktion (se kap E 4.2) sökas hos SFIF på föreskrivet sätt och ska – med yttrande av SDF – vara SFIF tillhanda i föreskriven tid.
Anm Felaktig, ofullständig eller för sent inkommen ansökan innebär risk för att sanktion ej beviljas.
- 6.3.5 Innan ev sanktion beviljas gör SFIF en samlad bedömning av inkomna ansökningar samt fastställda förbundsarrangemang (landskamper, mästerskap m m). SFIF kan mot denna bakgrund kräva att ansökt tävlingsdatum ändras för att tävling ska erhålla sanktion (jmf 6.2.5).
- 6.3.6 För att sanktion ska beviljas kan SFIF kräva att ansökt grenprogram ändras eller kompletteras i avsikt att skapa önskvärt tävlingstillfälle.
- 6.3.7 För sanktion tar SFIF ut fastställd sanktionsavgift (se kap E 4.2.7).
- 6.3.8 Sanktionerad NT upptas i SFIF:s tävlingskalender.

6.4 Breddtävling (BT)

- 6.4.1 Med BT menas tävling avsedd främst för tävlande, som representerar lokala eller närliggande föreningar.
- 6.4.2 Vid BT får dock även delta tävlande från andra delar av landet liksom utländsk tävlande med giltigt tävlingstillstånd.
- 6.4.3 För BT ska sanktion (se kap E 4.2) sökas hos lokalt SDF på av SDF:et fastställt sätt senast 8 dagar före avsedd tävlingsdag.
- 6.4.4 Innan ev sanktion beviljas kan SDF med hänsyn till andra planerade tävlingar kräva att ansökt tävlingsdatum ändras.

6.5 Ungdomstävling (UT)

- 6.5.1 Med UT menas tävling avsedd uteslutande för juniorer och ungdom, dvs tävlande som är 22 år eller yngre.
- 6.5.2 Vid nationell UT ska fullständig vindmätning ske och eltidtagning bör användas.

- 6.5.3 För nationell UT ska sanktion (se kap E 4.2) sökas hos SFIF på föreskrivet sätt och ska – med yttrande av SDF – vara SFIF tillhanda i föreskriven tid.

Anm Felaktig, ofullständig eller för sent inkommen ansökan innebär risk för att sanktion ej beviljas.

- 6.5.4 För lokala UT ges sanktion som för för BT (se 6.4).

- 6.5.5 För nationell sanktion tar SFIF ut fastställd sanktionsavgift (se kap E 4.2.7).

- 6.5.6 Sanktionerad nationell UT upptas i SFIF:s tävlingskalender.

6.6 Veterantävling (VT)

- 6.6.1 Med VT menas tävling avsedd uteslutande för veteraner, dvs tävlande som är 35 år eller äldre.

- 6.6.2 För VT kan sanktion sökas som för NT (se 6.3) eller som för BT (se 6.4).

6.7 Övriga tävlingar

- 6.7.1 För övriga typer av arenatävlingar, t ex läns-, krets-, skol-, kategori- och klubbävlingar, kan sanktion sökas hos lokalt SDF om ansluten förening är villig att vara ansvarig arrangör och garant för tekniskt genomförande i full överensstämmelse med SFIF:s regler.

Anm 1 Med kategoritävling avses tävling för exempelvis viss yrkesgrupp.

Anm 2 Sanktion är en förutsättning för att uppnådda resultat ska vara giltiga som rekord och i statistik.

- 6.7.2 I tillämpliga delar ska bestämmelserna för BT (se 6.4) följas.

- 6.7.3 Tävlingens karaktär – t ex läns- eller kretsmästerskap – kan innebära vissa inskränkningar i rätten för utomstående att delta. För sanktionerad klubbävling gäller dock att även tävlande från andra föreningar måste accepteras.

6.8 Tävling utomlands

- 6.8.1 Tävlande representerande svensk förening kan delta i – av vederbörande nationsförbund sanktionerad – tävling utomlands. Dock kan arrangör begära skriftligt

tävlingstillstånd utfärdat av SFIF (se kap E 4.9.7 och kap D 1.3.5).

Anm Särskilt tillstånd krävs normalt aldrig för deltagande i långlopp av bredd/masskaraktär.

- 6.8.2 Svensk som deltar i tävling utomlands ansvarar för att resultatlista inkommer till SFIF.

7. INOMHUSTÄVLINGAR

7.1 Allmänt

- 7.1.1 Med inomhustävling menas friidrottstävling i löpning, hopp, kast och/eller mångkamp som genomförs inomhus (se kap E 1.2).

- 7.1.2 Inomhustävling bör arrangeras främst under tidsperioden november – mars.

Anm Sanktion ges normalt ej för inomhustävling under tidsperioden maj–september, som bör förbehållas för utomhustävlingar.

- 7.1.3 För inomhustävling gäller i tillämpliga delar samma bestämmelser som för arenatävlingar (se 6) av motsvarande typ.

8. LÅNGLOPP (LÅNGLOPPSTÄVLINGAR)

8.1 Allmänt

- 8.1.1 Med långlopp menas friidrottstävling i löpning som helt eller delvis genomförs utanför rundbana (se kap F 1.) på arena (idrottsplats)

Anm Se kap G för närmare detaljer om krav på bana m m. Observera kap G 4.2.1–4.2.2.

- 8.1.2 Långlopp kan ha ren tävlingskaraktär, ren motionskaraktär eller omfatta klasser för båda kategorierna.

Anm I motionsklass bör priser fördelas på annat sätt än efter prestation (placering)(se kap D 4.2.1.1).

- 8.1.2.1 Alternativt kan långlopp ha s k allmän klass, dvs klass som innefattar såväl tävlings- som motionslöpare.

- 8.1.3 Då långlopp erbjuder deltagande för motionslöpare tillämpas normalt inte SFIF:s regler i fullo för dessa. Arrangör bör dock informera deltagande motionslöpare om vilka regler som gäller för dem.

Anm Speciellt bör regler som berör deltagarnas säkerhet ingå i sådan information.

8.1.4 För att få starta i tävlingsklass krävs att deltagare representerar förening ansluten till SFIF. För allmän klass eller motionsklass gäller inga sådana begränsningar (se kap D 1.3.1–1.3.2 och kap E 4.6.2).

8.1.5 Långlopp kan genomföras som individuellt lopp eller som stafett (se kap G 4.7) där antal sträckor och sträcklängder anpassas efter tävlingsplats, åldersgrupp och övriga särskilda omständigheter.

Anm Beroende på tävlingsplatsen kan sådan stafett benämnas t ex park-, gatu-, terräng- eller landsvägsstafett.

8.1.6 I namn på eller inbjudan till långlopp får orden "marathon" eller "mara" ingå endast om det rör sig om en landsvägslöpning över den fastställda marathonsträckan 42 195 m, utom då de föregås av "ultra" och löpsträckan är längre än 42 195 m. Förleden "halv-" eller "kvarts-" får användas endast om tävlingssträckan är angiven del av marathonsträckan.

Anm Tävlingssträckan ska vara kontrollmätt av förbundsbanmätare (se kap G 4.4.2).

8.2 Nationellt långlopp (NL)

8.2.1 Med NL menas större långlopp omfattande mer än 200 löpare (individuellt lopp) resp mer än 50 lag (stafett). Till NL kan inbjudas svenska och utländska elitlöpare.

Anm I ovanstående antal ska ej inräknas deltagare i ev se-parata ungdomsklasser för 16 år eller yngre.

8.2.2 För NL ska sanktion (se kap E 4.2, observera särskilt kap E 4.2.6) sökas hos SFIF på föreskrivet sätt och ska – med yttrande av SDF – vara SFIF tillhanda i föreskriven tid.

Anm 1 Felaktig, ofullständig eller för sent inkommen ansökan innebär risk för att sanktion ej beviljas.

Anm 2 För IAAF- eller EAA-sanktionerat lopp (se 8.2.6) ska dessutom särskild ansökan göras via SFIF.

8.2.3 Innan ev sanktion beviljas gör SFIF en samlad bedömning av inkomna ansökningar samt fastställda förbundsarrangemang (landskamper, mästerskap m m). SFIF kan mot denna bakgrund (observera 2.1.2) kräva

att ansökt tävlingsdatum ändras för att tävling ska erhålla sanktion.

- 8.2.4 För sanktion tar SFIF ut fastställd sanktionsavgift (se kap E 4.2.7).
- 8.2.5 Sanktionerat NL upptas i SFIF:s tävlingskalender.
- 8.2.6 För de särskilda bestämmelser som gäller för IAAF- eller EAA-sanktionerade lopp hänvisas till av dessa organisationer utgivna regler.

8.3 Lokalt långlopp (LL)

- 8.3.1 Med LL menas mindre långlopp (jmf 8.2.1) utan särskilt inbjudna elitlöpare och avsett för löpare boende på tävlingsorten eller i dess närmaste omgivning.
- 8.3.2 Vid LL får dock även delta löpare från andra delar av landet liksom utländsk löpare.
Anm För utländsk deltagare i tävlingsklass krävs giltigt tävlingstillstånd utfärdat av dennes nationsförbund.
- 8.3.3 För LL ska sanktion (se kap E 4.2) sökas hos lokalt SDF.
Anm Om ansökan om LL uppenbart gäller tävling av NL-karaktär åligger det SDF att hänskjuta sanktionsansökan till SFIF.
- 8.3.4 Innan ev sanktion beviljas kan SDF med hänsyn till andra planerade tävlingar kräva att ansökt tävlingsdatum ändras.

8.4 Långlopp utomlands

- 8.4.1 Tävlade representerande svensk förening kan delta i – av vederbörande nationsförbund sanktionerad – tävling utomlands. Dock kan arrangör begära skriftligt tävlingstillstånd utfärdat av SFIF (se kap E 4.9.7 och kap D 1.3.5).
Anm Särskilt tillstånd krävs normalt aldrig för deltagande i långlopp av bredd/masskaraktär.
- 8.4.2 Svensk som deltar i tävling utomlands ansvarar för att resultatlista inkommer till SFIF.

9. ANDRA TÄVLINGSFORMER

9.1 Allmänt

9.1.1 Inom friidrott kan förekomma andra tävlingsformer:

9.1.1.1 Sådana som utgår från prestationer gjorda vid tävlingar som tillhör någon av kategorierna 1–8.

Anm Tex "Grand Prix" och "Castorama".

9.1.1.2 Sådana avsedda för barn/ungdomar där man utgår från aktiviteter av löpning, hopp och/eller kast men där genomförandet och/eller prestationsbedömningen inte följer gängse regler inom friidrotten.

9.1.2 Detaljbestämmelser utformas och fastställs av den organisation som ansvarar för genomförande och fastställande av totalresultat (placeringar).

9.1.3 Alla speciella bestämmelser måste före tävlingen vara tydligt kungjorda för alla berörda via inbjudan (kap E 4.3.7.10) och tävlings-PM (kap E 4.7.2.10).

9.1.4 Alla speciella bestämmelser ska vara så utformade att risken är minimal för att situationer uppstår, vilka ej täcks av bestämmelserna

9.1.5 Om oklarhet råder om tolkning av bestämmelser ska ärendet hänskjutas till SFIF för avgörande.

Kapitel D: TÄVLANDE

1. BEHÖRIGHET / RÄTT ATT DELTA I TÄVLING

1.1 Behörighet

1.1.1 För att få delta i friidrottstävling i Sverige eller i utlandet ska tävlande vara behörig enl nedanstående definition.

Anm För att delta i motions- eller allmän klass i långlopp (se kap C 8) eller i veterantävling (för 35 år eller äldre) krävs ej full behörighet.

1.1.2 Behörig är den, som äger rätt att representera nation vars förbund är medlem i IAAF, och som följt och följer IAAF:s och sitt nationsförbunds behörighetsregler.

1.1.3 Tävlade förlorar sitt behörighet (får ej delta i tävling) om hen

1.1.3.1 deltar i friidrottstävling, vilken ej är godkänd (sanktionerad, jmfpr kap E 4.2) av ansvarigt nationsförbund eller i vilken också deltar tävlande som man vet ej är behörig enl IAAF:s regler.

Anm Här i inbegrips alltså tävling i land där nationsförbundet saknar giltigt medlemskap i IAAF.

1.1.3.2 bryter mot dopingbestämmelserna (se 3).

1.1.3.3 medverkar i eller bär reklam som ej uppfyller 4.3.

1.1.3.4 för förhandlingar rörande sina tävlingar utnyttjar en av nationsförbundet (för svenskar: SFIF) icke auktoriserad representant (se kap E 4.9.8).

1.1.3.5 i annat avseende agerar, uppträder eller uttalar sig på sätt som ansvarigt förbund bedömer som skadligt för friidrotten.

1.1.3.6 gör sig skyldig till ekonomiska oegentligheter som allvarligt skadar idrottens anseende.

1.1.3.7 representerar förening som ej uppfyller kap B 2.5.2.

- 1.1.4 Normalt fastställer ansvarigt förbund en exakt tidsperiod under vilken den berörda inte får tävla och efter vilken hen alltså automatiskt återfår sin behörighet om samtliga ev specifika villkor uppfyllts.

Anm För dopningsförelser (se 3) finns i reglerna fastlagda avstängningsperioder.

- 1.1.5 Om avstängd tävlande ändå deltar i tävling kommer den fulla avstängningsperioden att starta om (jmf kap E 4.9.2) räknat från det otillåtna tävlingsdeltagandet.

1.2 Könstillhörighet

- 1.2.1 Tävling i friidrott kan genomföras i tre olika klasser: män (*beteckning: M*), kvinnor (*beteckning: K*) respektive universell klass.

Anm Universell klass kan t ex genomföras som lagtävling där män och kvinnor deltar i samma lag.

- 1.2.1.1 Då tävling genomförs i universell klass ska resultat redovisas gemensamt för alla deltagare och ej uppdelat enligt könstillhörighet.

- 1.2.2 För att få delta i tävling för kvinnor ska tävlande vara av kvinnligt kön.

1.3 Representationsbestämmelser – Allmänt

- 1.3.1 För att få delta i friidrottstävling krävs – utom för utländsk tävlande med giltigt tävlingstillstånd från hemlandets nationsförbund – att tävlande representerar förening ansluten till SFIF.

Anm Nationsförbund måste vara anslutet till IAAF.

- 1.3.2 Undantag från 1.3.1 görs endast för sk allmän klass eller motionsklass i långlopp (se kap C 8).

Anm I allmän klass eller motionsklass behöver alltså tävlande inte representera till SFIF ansluten förening.

- 1.3.3 För *svensk medborgare* krävs ingen särskild ansökan eller motsv för att få representera till SFIF ansluten förening, utan man är automatiskt bunden tillsvidare (se 5.1.3) till förening, sedan man representerat denna i tävling och fram till dess anmält och registrerat föreningsbyte (se 5) trätt i kraft (se 5.2.4 och 5.3.3) eller helt tävlingsfritt tävlingsår förflutit (se 5.1.2).

Anm 1 Tävlade har representerat förening om hen vid tävling har startat. Tävlade som varit anmäld men ej startat är däremot inte bunden.

Anm 2 Deltagande i intern (av SFIF/SDF ej sanktionerad) klubb-, skol- eller korpptävling eller i allmän klass eller motionsklass i långlopp innebär ej något "representerande".

Anm 3 Ang icke svenska medborgare se 1.4.

1.3.4 Tävlade får endast representera en (1) till SFIF ansluten förening.

Anm 1 Det är dock tillåtet att vara *medlem* i flera föreningar samtidigt. Observera särskilt 5.4.2 Anm!

Anm 2 Tävlade, som önskar representera annan förening i fortsättningen, ska anmäla detta till SFIF enl 5.

1.3.5 Vid tävling utomlands kan arrangör kräva att svensk som avser att delta ska ha särskilt tävlingstillstånd (se kap E 4.9.7) från SFIF. Tillstånd utfärdas endast för tävlade som representerar till SFIF ansluten förening.

1.3.6 Om utlandsvistelse omfattar sammanhängande minst två månader i samma land, kan SFIF ge tillstånd för svensk att – om berört nationsförbund också medger detta – representera lokal förening vid tävlingar i det aktuella landet.

1.3.7 Tävlade med dubbelt medborgarskap – svenskt och en annan nations – har automatiskt rätt att representera Sverige internationellt under förutsättning att hen inte tidigare i landskamp, internationellt mästerskap el dyl representerat den andra nationen.

1.4 Representationsbestämmelser – Icke svensk medborgare

1.4.1 Person som saknar svenskt medborgarskap men som är folkbokförd i Sverige kan få tillstånd att vid tävlingar i Sverige representera till SFIF ansluten förening.

Anm Om omständigheterna är sådana att folkbokföring ej kunnat erhållas trots längre vistelse i Sverige kan SFIF efter särskild prövning ändå bevilja tillstånd att representera svensk förening.

1.4.2 Tillstånd kan omfatta

1.4.2.1 alla typer av tävlingar *utom* mästerskapstävlingar på riks- eller distriktsnivå (SM- och DM-tävlingar se kap C 2. och kap C 4.) och Svenska Friidrottscupens Rikscup (Lag-SM kval och final).

1.4.2.2 alla typer av tävlingar.

- 1.4.3 För tillstånd 1.4.2.1 krävs normalt att tävlande är folkbokförd i Sverige. Tillstånd kan dock även beviljas för person som vistas i Sverige under en sammanhängande period av minst två månader för studier.
- 1.4.4 För tillstånd 1.4.2.2 krävs att tävlande är folkbokförd och huvudsakligen vistats i Sverige sedan minst 1 år tillbaka och att hen ej samma kalenderår deltar i nationell mästerskapstävling i hemlandet.
- Anm** Båda kriterierna – folkbokförd och huvudsakligen vistats – måste alltså ha varit samtidigt och kontinuerligt uppfyllda sedan 1 år tillbaka. De måste även fortsättningsvis uppfyllas för bibehållet tillstånd. "Huvudsakligen vistats" innebär bl a att arbete/studier liksom merparten av träningen sker i Sverige. Om tävlande vistas utomlands under längre perioder upphör därför tillståndet att gälla och ev nytt tillstånd kan utfärdas först sedan ytterligare 1 år förflutit.
- 1.4.4.1 Om tävlande under kalenderår bryter mot kraven i denna regel – antingen det sker före eller efter deltagande i SM/DM/Svenska Friidrottscupen – ogiltigförklaras hans resultat i dessa tävlingar och ev erövrade priser och utmärkelser ska återlämnas.
- 1.4.5 Tillstånd 1.4.2.1 att representera till SFIF ansluten förening erhålles enl följande.
- 1.4.5.1 I Sverige *folkbokförd* person, som *ej* tävlat i friidrott i hemlandet:
Särskild anmälan/ansökan krävs ej utan för sådan person gäller automatiskt tillstånd. Dock kan SFIF begära in personbevis som styrker folkbokföring.
- 1.4.5.2 I Sverige *folkbokförd* person, som tävlat i friidrott i hemlandet:
Skriftlig ansökan undertecknad av tävlande samt av förenings firmatecknare eller motsvarande insändes till SFIF. Till ansökan ska bifogas skriftligt tävlings-tillstånd från hemlandets nationsförbund samt personbevis, som styrker folkbokföring.
- Anm** Om omständigheterna är sådana att tävlingstillstånd ej kan erhållas från hemlandet – t ex därför att den tävlande är flykting – kan SFIF efter särskild prövning ändå bevilja tillstånd att representera svensk förening.

- 1.4.5.3 Person som vistas i Sverige för studier förutsatt att vistelsen omfattar sammanhängande minst två månader:

Skriftlig ansökan undertecknad av tävlande samt av förenings firmatecknare eller motsvarande insändes till SFIF. Till ansökan ska bifogas skriftligt tävlings-tillstånd från hemlandets nationsförbund.

- 1.4.6 Tillstånd 1.4.2.2 att representera till SFIF ansluten förening erhålles enl följande:

- 1.4.6.1 I Sverige *sedan minst 1 år folkbokförd* person, som *ej* tävlat i friidrott i hemlandet och som under året fyller högst 17 år:

Särskild anmälan/ansökan krävs *ej* utan för sådan person gäller automatiskt tillstånd. Dock kan SFIF begära in personbevis som styrker sådan folkbok-föring.

- 1.4.6.2 I Sverige *sedan minst 1 år folkbokförd* person, som *ej* tävlat i friidrott i hemlandet och som under året fyller minst 18 år:

Skriftlig ansökan undertecknad av tävlande samt av förenings firmatecknare eller motsvarande insändes till SFIF. Till ansökan ska bifogas personbevis, som styrker sådan folkbokföring.

- 1.4.6.3 I Sverige *sedan minst 1 år folkbokförd* person, som *tävlat* i friidrott i hemlandet:

Skriftlig ansökan undertecknad av tävlande samt av förenings firmatecknare eller motsvarande insändes till SFIF. Till ansökan ska bifogas skriftligt tävlings-tillstånd från hemlandets nationsförbund samt personbevis, som styrker sådan folkbokföring.

Anm Om omständigheterna är sådana att tävlingstillstånd *ej* kan erhållas från hemlandet – t ex därför att den tävlande är flyktig – kan SFIF efter särskild prövning ändå bevilja tillstånd att representera svensk förening.

- 1.4.7 Tillstånd utfärdas av SFIF med stöd av inkomna handlingar.

- 1.4.8 Tillstånd blir giltigt efter 10 dagar räknat från den dag föreskrivna handlingar registrerats hos SFIF.

Anm 1 Ex: Om handlingarna registrerats den 14 mars är tillstånd

därmed giltigt per den 24 mars.

Anm 2 Tillstånd kan alltså aldrig gälla retroaktivt.

- 1.4.9 Utfärdat tillstånd gäller om ej annat angetts tillsvidare så länge som villkoren i 1.4.3 resp 1.4.4 uppfylls.

Anm 1 Tillstånd 1.4.2.2 övergår automatiskt till tillstånd 1.4.2.1 om tävlande bryter mot 1.4.4.

Anm 2 Tillstånd överförs automatiskt till nya föreningen i samband med registrerat föreningsbyte (se 5).

2. SKYLDIGHETER OCH ANSVAR

2.1 Allmänt

- 2.1.1 Tävlade ska i alla avseenden följa RF:s stadgar, gällande tävlingsregler och ev specialbestämmelser fastställda för tävlingen.

- 2.1.2 Tävlade ska följa de anvisningar som tävlingens funktionärer ger.

- 2.1.3 Tävlade får ej – avsiktligt eller oavsiktligt – hindra, störa eller skada annan tävlande.

- 2.1.4 Tävlade ska alltid uppträda på ett korrekt (pas-sande) sätt gentemot funktionärer, åskådare och övriga tävlande.

- 2.1.5 Tävlade som bryter mot något av 2.1.1–2.1.4 riskerar att omedelbart diskvalificeras från (uteslutas ur) hela tävlingen och få uppnådda resultat ogiltigförklarade.

Anm Tävlade som är diskvalificerad från tävling får alltså ej delta i gren (inkl stafett) som startar senare, ej heller fortsätta i annan gren som pågick vid diskvalifikations-tillfälle.

- 2.1.5.1 Diskvalificerad tävlande kan också avstängas från tävlingar under viss tid eller ådömas annat straff enl RF:s stadgar.

Anm Ev överklagande av straff som ej avser själva tävlingen ska göras till i tur och ordning SFIF och RF (Riksidrottsnämnden).

- 2.1.6 Tävlände deltar alltid i tävling på egen risk. Varken tävlandes förening eller tävlingsarrangör har något ansvar för ev skador som tävlände drabbas av genom själva tävlingsutövandet.

Anm För att inte utsätta sig för onödigt stor risk för idrottsskada bör man inte delta i tävling "halvskadad" eller utan föregående träning.

3. DOPING

3.1 Allmänt

- 3.1.1 Doping är strängt förbjudet.

- 3.1.2 Doping är användande av särskilda ämnen (preparat), vilka bedöms kunna ha effekten att på ett konstlat sätt förbättra den fysiska och/eller psykiska förmågan och därigenom även resultaten.

Anm Observera att dopingbestämmelserna gäller även i samband med t ex träning och andra förberedelser och alltså inte endast vid tävling.

- 3.1.3 Som dopingförseelse räknas

- 3.1.3.1 avlämnande av dopingprov som bevisar förekomsten av förbjudna preparat.

- 3.1.3.2 s k "bloddoping".

Anm Med bloddoping avses transfusioner – normalt med ti-digare avtappat eget blod – inför tävling.

- 3.1.3.3 användande av metoder eller preparat som förvränger resultatet av eller försvårar/omöjliggör analysen av lämnat dopingprov.

Anm Exempel på metoder är utbyte eller manipulering av urinen/urinprovet och förhindrande av utsöndringen från njurarna.

- 3.1.3.4 vägran att genomgå dopingtest (se 3.2.2).

- 3.1.3.5 upprepad frånvaro vid oannonserade tester på plats/ tidpunkt där man angivit att man ska befinna sig (se 3.2.3)

- 3.1.3.6 hantering (distribution, försäljning m m) av preparat avsedda som doping.

- 3.1.3.7 medverkande eller uppmuntrande till att tävlande bryter mot dopingreglerna,

- 3.1.4 Detaljerade dopingregler och -bestämmelser fastställs av IAAF, SFIF och RF, vilka har antagit den av WADA utarbetade World Anti-Doping Code.

Anm Då förteckningarna över förbjudna preparat/metoder kontinuerligt revideras och kompletteras hänvisas för aktuella detaljbestämmelser till RF:s eller WADA:s hem-sidor.

3.2 Tävländes ansvar

3.2.1 Tävlände är skyldig att förvissa sig om att inga som dopingmedel klassade ämnen tillförs kroppen. Tävlände är alltid personligen ansvarig för förekomsten av de ämnen som påvisas i dopingprovet.

3.2.1.1 Då särskilda medicinska skäl föreligger kan tävlände under vissa förutsättningar ges dispens för att använda ett i normala fall förbjudet ämne.

Anm För närmare information om sådant dispensförfarande hänvisas till medicinskt ansvarig hos SFIF.

3.2.2 Tävlände är skyldig att – på uppmaning av ansvarig kontrollant – genomgå dopingtest (se 3.3). Detta gäller även under tidsbegränsat tävlingsförbud p g a dopingförseelse (se 3.4.3).

3.2.3 Tävlände är skyldig att finnas tillgänglig för dopingtest i enlighet med den planering man tillställt IAAF/SFIF (se 3.3.4.1).

Anm Sådant planering krävs alltså endast av elitaktiva på hög internationell/nationell nivå.

3.3 Dopingtest (dopingkontroll, dopingprov)

3.3.1 Dopingtest genomförs på uppdrag av IAAF, EAA, SFIF, RF eller WADA.

3.3.2 Dopingtest

3.3.2.1 sker vid internationella mästerskapstävlingar, IAAF/-EAA-sanktionerade tävlingar och landskamper.

3.3.2.2 sker vid SM-tävlingar och internationella tävlingar i Sverige.

3.3.2.3 kan även ske vid alla andra typer av tävlingar.

3.3.3 Vid tävling utses normalt vilka som ska testas genom att gren/placering lottas i förväg av utsedd dopingkontrollansvarig (se 3.3.7).

3.3.3.1 Endast dopingfunktionär får informeras före tävling om utfallet av sådan lottning.

3.3.4 Dopingtest kan även ske oannonserat vid annan tidpunkt ("out-of-competition").

Anm Nationsförbund anslutet till IAAF ska genomföra oannonserade tester.

- 3.3.4.1 För att kunna genomföra oannonserade tester kan IAAF/SFIF för elitaktiva infordra planering angående var de kommer att vistas ("whereabouts").
- 3.3.5 För att resultat ska kunna godkännas som världs-, europa- eller svenskt rekord krävs att tävlande efter avslutad gren genomgår dopingtest (se kap R 2.8.5).
Anm Arrangör av tävling, vid vilken sådant rekordresultat kan förväntas, bör därför i förväg ha vidtagit åtgärder för att kunna genomföra föreskriven dopingtest.
- 3.3.6 Dopingtest sker normalt genom avlämnande av urinprov, men även blodprov kan begäras.
- 3.3.7 Ansvarig för att dopingtest genomförs enl fastställda bestämmelser ska vara av uppdragande instans särskilt utsedd person/organisation.
- 3.3.8 Tävlade ska i samband med dopingtest uppge den ev medicin el motsv som hen använt under de se-naste dagarna.
Anm Sådan medicin får dock naturligtvis aldrig innehålla förbjudna substanser. Avsikten med att uppge ev mediciner är att underlätta den kemiska analysen av provet.
- 3.3.9 I övrigt hänvisas till de anvisningar för dopingtest som utfärdats av IAAF, RF och WADA.

3.4 Påföljder (straff m m)

- 3.4.1 För – genom positivt dopingprov, erkännande eller på annat sätt – bevisat brott mot dopingreglerna utgår påföljder enl följande:
- 3.4.1.1 om förseelsen skett vid en tävling diskvalifikation från tävlingen i fråga inkl ogiltigförklarande av där uppnådda resultat.
- 3.4.1.2 om förseelsen bedöms som lindrig (enl definition i IAAF:s regler) ingen ytterligare påföljd utom en offentlig varning.
- 3.4.1.3 om förseelsen bedöms som allvarlig tillkommer förbud att tävla under en period av minst två år samt att ev resultat uppnådda mellan förseelsen och domen också ogiltigförklaras retroaktivt.
Anm 1 För aktuella uppgifter om tävlingsförbuds omfattning m m hänvisas till IAAF:s/WADA:s regler.

Anm 2 Enl RF:s regler omfattar avstängning även all annan organiserad idrottslig verksamhet nationellt.

- 3.4.1.4 återlämnande av alla ev tävlingspriser, ersättningar o dyl förknippade med p g a dopingförseelse ogiltigförklarade prestationer
- 3.4.2 För att efter dopingrelaterat tävlingsförbud få återuppta tävlandet krävs att 3.4.1.4 uppfyllts samt att man under avstängningen stått till förfogande för och genomgått oannonserade dopingprov.
- 3.4.3 Påvisade dopingförseelser hos tävlingsaktiva ska av ansvarigt nationsförbund rapporteras till IAAF och ev annat berört nationsförbund.

4. PRISER – ERSÄTTNINGAR

4.1 Allmänt

- 4.1.1 Friidrott är en "öppen" idrott, dvs tävlande får utan att riskera sin idrottsliga behörighet (se 1.1) fritt ta emot priser, ersättningar, stipendier m m från arrangörer, sponsorer och andra parter.

4.2 Priser m m (tävlingspriser)

- 4.2.1 Tävlande kan för tävlingsprestation erhålla pris.
 - 4.2.1.1 I motionsklass i långlopp bör priser fördelas på annat sätt än efter prestation/placering (se kap C 8.1.2).
 - 4.2.2 Som prestationspris kan förekomma såväl föremål som pengar el motsv.
 - 4.2.3 Därutöver kan tävlande erhålla ersättning för sitt deltagande.
 - 4.2.3.1 Ersättningen kan ha formen av fast belopp, prestationsbaserat belopp eller kombination därav.
 - 4.2.3.2 Överenskommelse om sådan ersättning ska träffas mellan arrangör och tävlandes auktoriserade representant eller nationsförbund.
 - 4.2.4 Tävlande ska återlämna ev priser o dyl som erhållits för prestation vilken ogiltigförklarats genom diskvalifikation (se kap E 4.13.2).

4.3 Medverkan i reklam

- 4.3.1 Vid tävling får tävlande på tävlingsutrymmet endast bära eller dit medföra sådan reklam som finns på nummerlapp (se kap E 3.2.5) eller som ev ingår i tävlingsdräkt (se kap E 3.1.6-3.1.9).

Anm Med "tävlingsutrymmet" avses vid arenatävlingar det normalt inhägnade område som ej ska vara tillgängligt för andra än tävlande och funktionärer.

5. FÖRENINGSBYTE ("ÖVERGÅNG")

5.1 Allmänt

- 5.1.1 Tävlande är normalt bunden till den förening hen tidigare representerat (se 1.3.3).

- 5.1.1.1 Om förening upphör med sin friidrottsverksamhet och utträder ur SFIF blir tävlande som representerat föreningen automatiskt fri att omedelbart och utan särskild anmälan representera annan förening.

- 5.1.2 Tävlande som under helt *tävlingsår* (sammanhängande tidsperiod om 12 månader 15 november–14 november) ej deltagit i någon friidrottstävling och därmed alltså inte representerat (se 1.3.3) någon förening, får *fritt* välja förening att fortsättningsvis representera.

Anm 1 Svensk som vistats utomlands under helt tävlingsår och där representerat lokal förening, universitet el dyl, anses även ha representerat sin svenska förening (se 1.3.5) under denna period.

Anm 2 Tävlingsuppehållet måste innefatta ett helt tävlingsår, andra sammanhängande tidsperioder på minst 12 månader är ej giltiga.

- 5.1.3 Tävlande, som är bunden till en förening men fortsättningsvis önskar representera annan förening, ska anmäla detta på föreskrivet sätt till SFIF.

- 5.1.4 För föreningsbyte tar SFIF – med undantag enl 5.2.1 och 5.4.5 – ut en registreringsavgift.

- 5.1.5 Föreningsbyte (övergång) ska normalt ske i samband med tävlingsårsskiftet den 15 november (se 5.2), men kan under vissa förutsättningar ske även vid annan tidpunkt (se 5.3).

- 5.1.6 Om gällande övergångsbestämmelser ej följts vid föreningsbyte kan uppnådda resultat ogiltigförklaras.

- 5.1.7 Dispens från gällande övergångsbestämmelser, t ex förkortning av övergångsperiod (se 5.2.5 och 5.3.4) medges ej.
- 5.1.8 Övergångsbestämmelserna gäller för alla – oberoende av medborgarskap – som representerar till SFIF ansluten förening.

5.2 Föreningsbyte vid tävlingsårsskifte

- 5.2.1 Tävlade som under kalenderår fyller högst 13 år kan – utan särskild anmälan till eller registrering hos SFIF – fr o m den 15 november sådant år representera annan förening.
- 5.2.2 För övriga tävlade gäller att registrering av föreningsbyte ska ske hos SFIF enl följande:
- 5.2.2.1 Önskat föreningsbyte ska anmälas till SFIF på särskild blankett.
Anm 1 Blankett finns på SFIF:s hemsida.
Anm 2 Tävlade bör också underrätta sin tidigare förening om avsikten att byta förening.
- 5.2.2.2 Blankett ska – fullständigt ifylld och undertecknad av den tävlade personligen – vara SFIF tillhanda *senast den 15 oktober*. För sent inkommen blankett är ogiltig.
Anm Blankett ska insändas i original. Överföring via telefax/E-post eller likn är giltig endast om original samtidigt insändes per post.
- 5.2.2.3 Samtidigt ska av SFIF fastställd registreringsavgift inbetalas till SFIF. Om avgift ej är SFIF tillhanda *senast den 15 oktober* ogiltigförklaras övergångsanmälan.
Anm 1 Om betalning sker via giro, ska den vara registrerad av girot senast den 15 oktober.
Anm 2 Det åligger berörd förening att – utan särskild påminnelse från SFIF – tillse att avgift inbetalas i tid.
- 5.2.3 Om villkoren 5.2.2.1–5.2.2.3 uppfyllts, är tävlade berättigad att fr o m den 15 november samma år representera den nya föreningen vid tävling.
- 5.2.4 Om tävlade före den 15 november till SFIF skriftligen återtar sin övergångsanmälan avregistreras föreningsbytet och erlagd registreringsavgift återbetalas. Annars är tävlade bunden till den nya föreningen (se 1.3.3), vilken ska betraktas som tidigare

förening i händelse av önskat framtida föreningsbyte, oberoende av om den tävlande någon gång representerat den i tävling.

- 5.2.5 Tävlande får även under perioden 15 oktober–14 november (jmf 5.1.6) delta i tävling, och hen representerar i så fall sin tidigare förening.
- 5.2.6 SFIF sammanställer registrerade föreningsbyten giltiga per den 15 november och kungör dem på SFIF:s hemsida.

5.3 Föreningsbyte vid annan tidpunkt ("karensövergång")

- 5.3.1 Tävlande kan ej göra mer än ett sådant föreningsbyte per tävlingsår.

- 5.3.2 Registrering av sådant föreningsbyte ska ske hos SFIF enl följande:

Anm För denna typ av föreningsbyte finns ingen nedre åldersgräns (jmf 5.2.1), utan anmälan och registrering enl 5.3.2.1-5.3.2.3 nedan ska alltid ske.

- 5.3.2.1 Önskat föreningsbyte ska anmälas till SFIF på särskild blankett.

Anm Blanketten finns på SFIF:s hemsida. Observera att det *inte* är samma blankett som för övergång enl 5.2.

- 5.3.2.2 Blanketten ska – fullständigt ifylld och undertecknad av den tävlande personligen samt av behöriga representanter för såväl tidigare som önskad ny förening – insändas till SFIF.

Anm 1 Blanketten ska insändas i original. Överföring via telefax/e-post eller liknande är giltig endast om originalet samtidigt insändes per post.

Anm 2 Som föreningsrepresentant godkänns i detta sammanhang endast ordförande eller sekreterare i friidrottssektionen eller annan person som tecknar föreningens firma.

Anm 3 För föreningsbyte enl 5.3 krävs således godkännande av den tidigare föreningen. Föreningsbyte enl 5.2 förutsätter däremot inget sådant godkännande.

- 5.3.2.3 Samtidigt ska av SFIF fastställd registreringsavgift inbetalas till SFIF.

Anm 1 Det åligger berörd förening att – utan särskild påminnelse från SFIF – tillse att avgift inbetalas.

Anm 2 Avgiften är reducerad för ungdom som fyller

högst 14 år liksom för veteran som fyller lägst 35 år under tävlingsåret.

- 5.3.3 Om villkoren 5.3.2.1–5.3.2.3 uppfyllts, är tävlande berättigad att – efter en månad ("karensmånad") räknat från den dag såväl övergångsanmälan (ifylld och undertecknad blankett) som registreringsavgift kommit SFIF tillhanda – representera den nya föreningen vid tävling (se dock 5.3.7).

Anm Ex: Om övergång registrerats den 25 januari är den tävlande klar för den nya föreningen den 25 februari. Om övergång registrerats den 30 januari är den tävlande klar den 1 mars.

- 5.3.4 Sedan övergång trätt i kraft är tävlande bunden till den nya föreningen (se 1.3.3), vilken ska betraktas som tidigare förening i händelse av önskat framtida föreningsbyte, oberoende av om den tävlande någon gång representerat den i tävling.
- 5.3.5 Tävlande får även under övergångsperioden (jmf 5.1.6) – månaden mellan registrering och ikraftträdande av föreningsbyte – delta i tävling, och hen representerar i så fall sin tidigare förening.
- 5.3.6 Samtidigt med registreringen underrättar SFIF skriftligen berörda föreningar och SDF om föreningsbyte och när detta träder i kraft. Kungörelse sker också på SFIF:s hemsida.
- 5.3.7 För föreningsbyte enl 5.3 gäller följande inskränkningar i representationsrätten för den nya föreningen:
- 5.3.7.1 Tävlande får under ett år ej tävla om DM i en och samma gren och tävlingsklass i mer än ett SDF.
- 5.3.7.2 Tävlande vars föreningsbyte registrerats efter den 15 april får ej under det året representera den nya föreningen i match i Svenska Friidrottscupen inkl lag-SM (se kap C 2.2).

5.4 Föreningsbyte mellan samverkande föreningar

- 5.4.1 Två eller flera föreningar (friidrottssektioner i föreningar) kan sluta samarbetsavtal som innebär att en av föreningarna – nybildad för ändamålet eller ej – fungerar som "paraplyförening" där aktiva från övriga

föreningar inom den samverkande gruppen samlas fr o m viss ålder och/eller prestationsnivå.

- 5.4.2 Paraplyförening är i alla övriga avseenden helt jämställd med andra föreningar.

Anm Detta innebär bl a att tävlande *inte* (se 1.3.4) under en säsong kan alternera mellan att representera moder-förening och paraplyförening.

- 5.4.3 Avtalet ska vara godkänt av berörda föreningars (sektioners) årsmöten och gälla minst två hela tävlingsår med automatisk förlängning ett tävlingsår i taget om uppsägning ej sker senast 1 november föregående år.

- 5.4.4 Årsmötesbeslut om samverkan liksom om ev uppsägning ska i form av vidimerat protokollsutdrag insändas till SFIF för registrering.

- 5.4.5 Under förutsättning av giltigt samarbetsavtal sker registrering av föreningsbyte till paraplyföreningen i samband med tävlingsårsskifte genom gemensam anmälan senast den 15 oktober av berörda aktiva. För sådant föreningsbyte utgår ingen registreringsavgift (se 5.1.4).

Anm Bara byte ”uppåt” till paraplyföreningen är avgiftsfritt och sådant byte får alltså endast ske i samband med tävlingsårsskifte. Ev andra övergångar inom grupp av samverkande föreningar måste följa 5.2 eller 5.3.

6. ÅLDERSBESTÄMMELSER

6.1 Allmänt

- 6.1.1 Tävlände i friidrott indelas efter ålder i fyra huvudgrupper: ungdomar, juniorer, seniorer och veteraner.

- 6.1.1.1 Åldersindelning görs med utgångspunkt från födelse-år och tävlingsår.

Anm Vid utomnordiska veterantävlingar görs indelningen efter födelse- och tävlingsdatum (se 6.5.1.2).

- 6.1.1.2 Tävlingsår följer kalenderår utom inomhus där man följer säsong, dvs även tävlingar före nyår räknas till följande tävlingsår.

Anm Inomhussäsongen omfattar normalt november – april.

- 6.1.2 Tävlning kan antingen ha en enda öppen klass ("senior-klass") eller bestå av separata tävlingar för olika åldersklasser.

Anm 1 I "seniortävling" får alltså – om inget annat angetts i inbjudan – även ungdomar, juniorer och veteraner delta. Observera dock 6.1.8.

Anm 2 Det finns ingen skyldighet för arrangör att ha särskilda klasser för olika åldersgrupper utom vid berörda mästerskapstävlingar.

- 6.1.3 Om i en gren separata tävlingar anordnas för olika åldersklasser bör tävlande normalt delta i sin egen klass.

Anm 1 Vissa tävlingar – t ex JSM-USM – är fullständigt åldersbundna, och i så fall *måste* tävlande delta i sin egen klass.

Anm 2 Om tävling ej är uttryckligt åldersbunden kan arrangör medge ungdom/junior att tävla i äldre åldersklass (dock ej veteranklass) och veteran att tävla i yngre åldersklass (dock ej junior- eller ungdomsklass) än den egna. Ungdom/junior får aldrig tävla i yngre åldersklass och veteran aldrig i äldre åldersklass.

- 6.1.4 Tävlande får vid ett tävlingstillfälle tävla i mer än en åldersklass, men samma prestation (resultat) ska normalt inte räknas i mer än en klass.

- 6.1.4.1 Då flera mästerskapsklasser (t ex SM och VSM, SM och DM eller DM och JDM) i samma gren genomförs integrerat (jmf kap E 4.6.6) kan dock samma prestation räknas i både den åldersbundna klassen och den öppna seniorklassen.

Anm Integrerade mästerskap förekommer framförallt i landsvägslöpning och mångkamp.

- 6.1.5 För olika åldersklasser rekommenderade redskapsbestämmelser och tävlingssträckor framgår av resp grenregler (se kap F–Q).

- 6.1.6 Arrangör ska vid åldersklassindelning följa av SFIF fastställda anvisningar (se särskilt 6.5.2 Anm).

- 6.1.7 Vid lopp på halvmarathon eller längre distans får endast delta tävlande som under året fyller minst 17 år.

6.2 Ungdomar

- 6.2.1 Tävlande tillhör åldersgruppen ungdom t o m det år hen fyller 17 år.

- 6.2.2 Gruppen ungdom indelas normalt i klasser om vardera två årgångar enl följande:

<i>Ålder</i>	<i>Beteckning</i>	<i>Beteckning</i>
<i>år</i>	<i>pojkar</i>	<i>flickor</i>
16–17	P17	F17
14–15	P15	F15
12–13	P13	F13

- 6.2.3 För mästerskapstävlingar på riks/regionsnivå uppdelas ungdomar i ettårsklasser. Ettårsklasser kan också väljas – främst för de yngsta – på andra ungdomstävlingar.

6.3 Juniorer

- 6.3.1 Tävlade tillhör nationellt åldersgruppen juniorer från 18 till 22 år. Gruppen indelas i två klasser: yngre juniorer (18–19 år, *beteckningar*: P19 resp F19) och äldre juniorer (20–22 år, *beteckningar*: M22 resp K22).

Anm 1 Svenska juniorrekord avser yngre juniorer, dvs P19 resp F19.

Anm 2 JSM är fullständigt åldersbundet, medan resp SDF/region kan avgöra om deras mästerskap för M22/K22 ska vara öppna även för yngre tävlade.

- 6.3.2 Tävlade tillhör internationellt (mästerskap och rekord) åldersgruppen juniorer t o m det år hen fyller 19 år. *Beteckningar*: P19 resp F19.

- 6.3.3 På nordisk och europeisk nivå finns också ett visst utbud av mästerskap och landskamper för M22/K22.

Anm Där används dock inte benämningen "junior" för denna åldersklass.

6.4 Seniorer

- 6.4.1 Tävlade är senior från 23 till 34 år. *Beteckningar*: M (män) resp K (kvinnor).

Anm 1 "Seniortävling" betecknar dock normalt tävling öppen för alla åldrar (se 6.1.3 Anm 1).

Anm 2 Benämningarna "herrar" och "damer" och motsv förkortningar H och D ska *ej* användas.

6.5 Veteraner

6.5.1 Tävlände tillhör åldersgruppen veteraner fr o m 35 års ålder.

6.5.1.1 För nationella och nordiska tävlingar utgår klassindelningen från födelse- och tävlingsår.

6.5.1.2 För övriga internationella tävlingar utgår klassindelningen från födelse- och tävlingsdatum.

6.5.2 Gruppen veteraner indelas i klasser om vardera fem årgångar enl följande

<i>Ålder</i>	<i>Beteckning</i>	<i>Beteckning</i>
<i>år</i>	<i>män</i>	<i>kvinnor</i>
35–39	M35	K35
40–44	M40	K40
45–49	M45	K45
50–54	M50	K50

OSV

Anm Arrangör är utom vid mästerskap ej skyldig att utlysa samtliga klasser.

KAPITEL E: ALLMÄNNA TÄVLINGSBESTÄMMELSER

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Utomhustävlingar

- 1.1.1 Friidrottstävling – med undantag för vissa löpningar (se kap G) – ska normalt genomföras på friidrotts-arena (idrottsplats) med rundbana (se kap F 1.1.3) för löpning, vattengrav (se kap F 1.5) samt reglements-enliga utrymmen och anläggningar för samtliga hopp- och kastgrenar (se kap H–P).

Anm Dock kan tävling, som består av enstaka gren/ar, genomföras på annan lämplig plats under förutsättning att anläggningen uppfyller reglernas krav för berörd gren.

- 1.1.2 I anslutning till huvudarena bör finnas separat kast-plan för i första hand diskus, slägga och/eller spjut.

Anm Detta gäller i synnerhet vid SM-tävling, eftersom det kan vara svårt att på huvudarena få tid för även ev kval-tävlingar i långa kast.

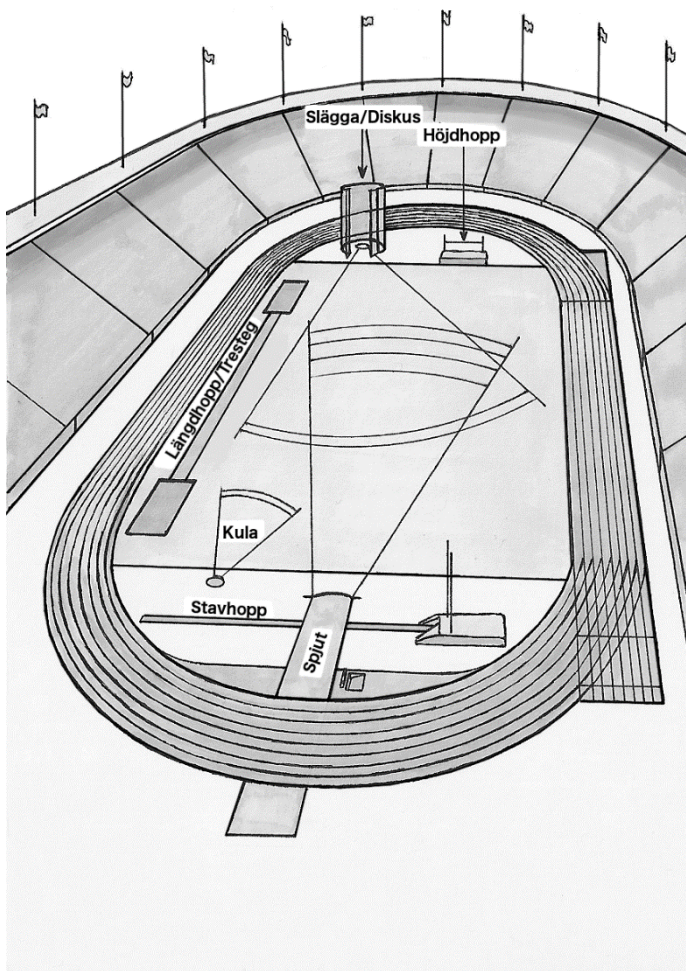
- 1.1.3 Arena, som ska användas för mångkampstävlingar med stort deltagarantal, bör vara så utformad, att hopp- och kastgrenar – i första hand stav, höjd och längd – kan genomföras i två grupper samtidigt under likvärdiga förutsättningar (vindriktning, banunderlag m m).

- 1.1.4 Arena ska vara utrustad med tillräckligt stora publik-utrymmen (läktare) för de tävlingar som kan bli aktuella.

- 1.1.5 På arena krävs också lämpliga utrymmen för tävlande (omklädningsrum), funktionärer (tävlingsexpedition, rum för dopingkontroll etc) och press.

1.2 Inomhustävlingar

- 1.2.1 För friidrottstävling inomhus gäller i tillämpliga delar samma krav på anläggning som utomhus. Ev avvikelser framgår av reglerna för resp gren. Nedan redovisas de principiellt viktigaste avvikelserna.



- 1.2.2 Hall behöver ej ge möjlighet för tävling i andra häck/hinderlöpningar än 60 m häck och ej heller för tävling i diskus, slägga eller spjut.
- 1.2.3 Ansatsbana i hopp kan av utrymmesskäl ha en längd som understiger minimivärdena enl IAAF:s regler.
Anm För arena som ska användas för internationella mästerskapstävlingar krävs dock utrymme för full ansats. Ansatsen kan få påbörjas uppe i en dosering under förutsättning att de sista 15 m (höjdhopp) resp 40 m (övriga hoppgrenar) är plana.
- 1.2.4 För löpning 200 m och längre sträckor rekommenderas rundbana med en varvlängd av 200 m, doserade kurvor och en banbredd av 1.00 m (se kap F 1.7).
Anm Om varvlängden överstiger 220 yards (201.168 m) är resultat i rundbanelöpningar (200 m eller längre) ej giltiga som inomhusrekord (se kap R 2.2.7).
- 1.2.5 För sprinterlöpning används normalt separat rakbana vilken bör tillåta tävling på 60 m inkl uppbromsning (se kap F 1.7.9).
Anm Vid rundbana med doserade kurvor är separat sprintbana nödvändig.
- 1.2.6 Löpar- och ansatsbana kan ha samma uppbyggnad som utomhus (asfalt med allvädersbeläggning) eller bestå av en konstruktion (permanent eller tillfällig) av trä/metall med en ytbeläggning som tillåter användning av spikskor. Underbyggnaden ska vara stabil och den ev svikten i banorna bör inte variera.
- 1.2.7 Av utrymmesskäl kan kastfält för kulstötning göras mindre än som en sektor med full (se kap L 1.2.4) vinkel. Kastfältet måste dock vara symmetriskt och utformat enl kap L 1.2.3.
- 1.2.8 Även andra typer av avvikelser från de ordinarie anläggningsreglerna kan förekomma.
Anm För att resultat ska vara giltiga som inomhusrekord finns dock vissa begränsningar för hur betingelserna får modifieras.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Allmänt

2.1.1 Tekniska krav (mått, konstruktion m m) på övrig utrustning och redskap framgår av resp grenregler.

2.2 Signalkort

2.2.1 För entydigt kommunicerande av grenledares och starters domslut till tävlande bör finnas färgade kort.

2.2.2 Följande färgkoder ska användas:

2.2.2.1 Tjuvstart (se kap F 4.3.10)
gulsvart (diagonalt målat) = varning för tjuvstart
rödsvart (diagonalt målat) = diskvalifikation för tjuvstart

2.2.2.2 Annan förseelse
gult = varning
rött = diskvalifikation

2.2.2.3 Annat kort
grönt = ingen varning.

2.3 Reklamskyltar m m

2.3.1 På innerplan kan tillåtas reklam, dels på utrustning, dels i form av särskilda reklamskyltar.

2.3.2 Ang omfattning och format för sådan reklam gäller olika bestämmelser beroende på tävlingens status och karaktär (se 4.5).

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

3.1 Tävlingsdräkt m m

3.1.1 Tävlande ska bära tävlingsdräkt.

3.1.2 Detaljerade krav på utformning förutom 3.1.3 nedan finns ej och flera olika dräkttyper förekommer, främst kombinationer av linne/topp och kortbyxa/tightsbyxa.

3.1.3 Dock gäller att tävlingsdräkt



- 3.1.3.1 ska vara tillverkad av lämpligt material, som inte är genomskinligt ens när det blir blött.
Anm Nättröja är dock tillåten.
- 3.1.3.2 bör på överdel ha samma färg på bröst och rygg.
- 3.1.3.3 ska vara sådan att den inte kan anses opassande eller försvåra domarnas bedömning av prestationen.
Anm Dräkten behöver dock ej täcka hela bålen.
- 3.1.3.4 ska vara hel och ren vid tävlings början.
- 3.1.3.5 ska vara så utformad och buren, att nummerlappar (se 3.2) kan anbringas på föreskrivet sätt.
- 3.1.4 Det är tillåtet att behålla överdragskläder på under tävling. I så fall ska dock nummerlappar (se 3.2) placeras utanpå överdragskläderna.
- 3.1.5 Varje förening ansluten till SFIF ska ha fastställd tävlingsdräkt.
- 3.1.6 För tävlingsdräkt och överdragskläder får tillverkaren ha ett märke per plagg. Följande maximimått gäller:
- 3.1.6.1 På dräkts överdel: Rektangelyta av 30 cm², höjd av 5 cm.
- 3.1.6.2 På dräkts nederdel: Rektangelyta av 20 cm², höjd av 4 cm.
- 3.1.7 På tävlingsdräkt får – utöver dräkttillverkares märke – reklam förekomma (se 4.5.7).
- 3.1.7.1 Avtal om reklam på tävlingsdräkt får endast träffas av SFIF eller av förening.
- 3.1.7.2 Vid internationell tävling får reklam endast omfatta ett extra märke avseende en sponsor och då endast på dräkts överdel.
Anm 1 I ”internationell tävling” innefattas dels tävling utomlands, dels tävling i Sverige sanktionerad som internationell.
Anm 2 För de kompletta internationella reklamreglerna hänvisas till IAAF:s ”Advertising regulations”.
- 3.1.7.3 Vid nationell tävling tillåts på förenings tävlingsdräkt fyra (4) reklammärken på överdel och två (2) på underdel. Därutöver kan förekomma ytterligare ett märke för aktiva som ingår i särskilt sponsoravtal.
- 3.1.8 Reklam på tävlingsdräkt ska utformas så, att den ej är mer iögonenfallande än föreningsmärke/namn.
- 3.1.8.1 Maximimått för reklammärke är rektangelyta av 40 cm² och höjd av 4 cm.

- 3.1.8.2 SFIF kan förbjuda användning av tävlingsdräkt med olämpligt utformad reklam.
- 3.1.9 Motsvarande reklamrestriktioner gäller även för T-shirts, överdragskläder, regnkläder o dyl som tävlande använder på tävlingsutrymmet.
- 3.1.9.1 Vid nationell tävling tillåts på överdragskläders ryggsida en reklamyta med maximimått av 400 cm² och höjd av 10 cm.
- 3.1.10 Tävlande ska tävla i sin förenings fastställda tävlingsdräkt, utom vid tävling där hen representerar annan organisation (t ex distriktsförbund eller SFIF).
- 3.1.10.1 Om det ej gäller SM-tävling, match i Svenska Friidrottscupen el motsv *kan* förening ge aktiv tillstånd att tävla i annan dräkt än föreningens officiella.
- 3.1.11 Landslagsutrustning (tävlingsdräkt, överdragskläder m m) får uteslutande användas när tävlande officiellt representerar SFIF i landskamp, internationellt mästerskap eller annan tävling utomlands.

3.2 Nummerlappar

- 3.2.1 Nummerlapp används för att kunna identifiera tävlande med hjälp av startnumret.
- 3.2.1.1 Vid internationell tävling kan startnummer ersättas med tävlandes namn el motsv, dock med nackdelen att teckenstorleken begränsas kraftigt (jmf 3.2.3.2).
- 3.2.1.2 Vid internationella mästerskap, cuper o dyl ersätts i stafett nummer ofta med nationsbeteckning.
- 3.2.2 Nummerlapp ska vara tillverkad av textil eller annat lämpligt material och ha ett maximalt format av 24 cm x 20 cm.
Anm Vid internationella tävlingar används "liggande" nummerlapp, men i övrigt rekommenderas – med hänsyn till 3.2.3.2– "stående".
- 3.2.2.1 Nummerlapp kan vara försedd med tidtagningsschip (se kap G 2.4.3).
- 3.2.3 Nummerlapp ska vara utformad med tanke på säker avläsning även på avstånd. Därför bör *siffrorna* vara:
 - 3.2.3.1 svarta mot ljus, enfärgad bakgrund.
 - Anm** Erfarenhetsmässigt ska röda siffror alltid undvikas.
 - 3.2.3.2 så höga som möjligt med 10 cm som minimum.

Anm Sifferhöjd av minst 15 cm bör eftersträvas.

- 3.2.3.3 så breda som möjligt och av ett typsnitt som minimerar risk för sammanblandning av olika siffror.
- 3.2.4 För att underlätta för måldomarna bör låga (ej mer än tvåsiffriga) nummer användas i största möjliga utsträckning, i synnerhet på sträckor från 800 m och uppåt (se kap F 5.9.2).
- 3.2.5 Nummerlapp kan vara försedd med reklam (se 4.5.6) såväl ovanför som nedanför startnumret.
- 3.2.5.1 Reklam får ej vara högre än 6 cm (ovanför) resp 4 cm (nedanför).
- 3.2.5.2 Reklam ska vara enhetlig för tävling, gren eller lag.
- 3.2.6 Nummerlappar tillhandahålls av arrangör.

Anm Arrangör ska också tillhandahålla fästanordning – normalt säkerhetsnålar (4 per nummerlapp).
- 3.2.7 Tävlade måste – för att få delta i tävling – bära nummerlapp/ar i enlighet med arrangörens anvisningar. Nummerlapp får ej vikas eller placeras så att nummer och/eller reklam helt eller delvis döljs.
- 3.2.7.1 Tävlade som ej bär nummerlapp i enlighet med regler och tävlings-PM eller som ej hörsammar anvisningar från ansvarig funktionär ang nummerlapp ska diskvalificeras.
- 3.2.8 Normalt tilldelas tävlade två nummerlappar att bäras väl synliga på bröst resp rygg.
- 3.2.8.1 I hoppgrenar behöver tävlade aldrig använda mer än en nummerlapp, som enl tävlandes eget val kan bäras antingen på bröst eller på rygg (se kap H 3.1 och kap I 3.1).
- 3.2.8.2 Arrangör kan bestämma, att endast en nummerlapp behöver användas även i övriga grenar. Normalt ska denna nummerlapp i så fall bäras på bröstet (se dock 3.2.8.1)
- 3.2.8.3 Vid mindre tävling kan arrangör helt avstå från nummerlappar, om detta inte medför risk för sammanblandning av tävlade eller resultat.
- 3.2.9 Vid tävling med eltidtagning kan arrangör föreskriva, att tävlade i löpgrenar också ska bära självhäftande

nummerlapp i höfthöjd på kroppssida som vänds mot målkamera.

3.3 Skor

3.3.1 Tävlade får vara barfota eller använda en eller två skor.

3.3.2 Sko har till uppgift att ge skydd och stadga åt foten samt ett gott fäste mot underlaget (banan).

3.3.3 Sko får ej vara så konstruerad, att den ger tävlade någon ytterligare hjälp. Sko får därför inte vara försedd med teknisk anordning som kan ge en orättvis fördel. Det är tillåtet med en rem över vristen.

3.3.4 Sko ska vara tillgänglig för envar att införskaffa på rimligt sätt.

Anm Anpassning av sko för att specifikt passa tävlandes fot är tillåtet om sådan anpassning sker i linje med denna regel.

3.3.5 Sula och/eller klack får vara försedd med räfflor eller andra ojämnheter, under förutsättning att de är i samma eller likartat material som själva sulan.

3.3.6 Sulas/klacks tjocklek är begränsad enl följande:

3.3.6.1 Sula får ha valfri tjocklek utom i höjd- och längdhopp där den – inkl ev räfflor och andra ojämnheter – inte får överstiga 13 mm.

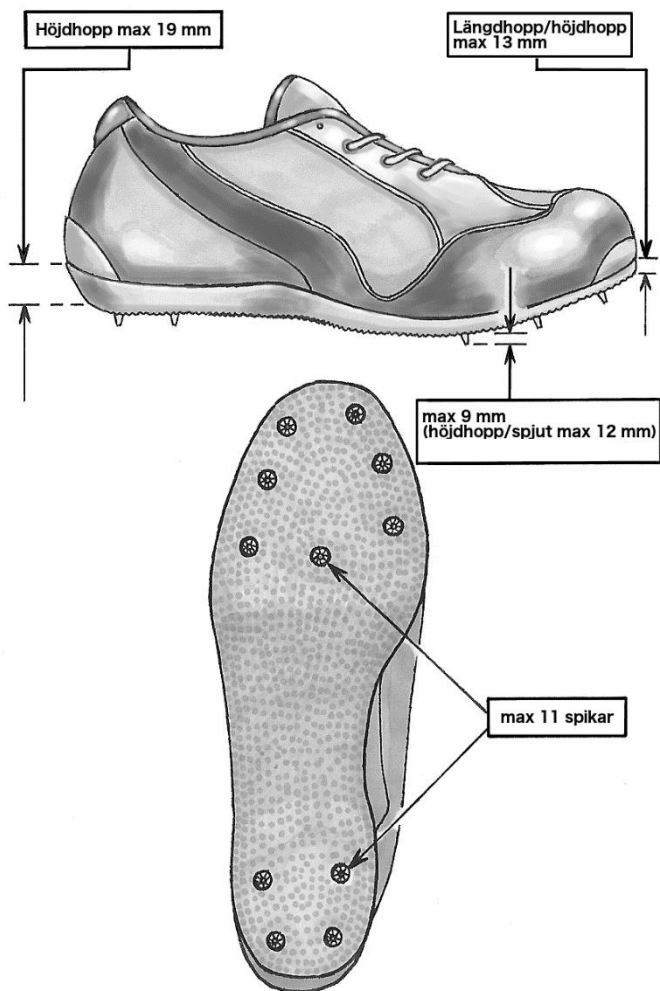
Anm Mätning av sulan ska ske mellan ovasidan inuti skon och undersidan utanpå. Dvs det efterfrågade måttet avser hur högt ovanför marken som den tävlandes fotblad befinner sig med sko på.

3.3.6.2 Klack får ha valfri tjocklek utom i höjdhopp där den – inkl ev räfflor och andra ojämnheter – inte får överstiga 19 mm.

Anm Mätning av klacken ska ske mellan ovasidan inuti skon och undersidan utanpå. Dvs det efterfrågade måttet avser hur högt ovanför marken som den tävlandes häl befinner sig med sko på.

3.3.6.3 I höjd- och längdhopp får tävlade inte använda sig av något – i eller utanpå sko – som har till följd att sulas eller klacks tjocklek i praktiken överskrider gränserna i 3.3.6.1–3.3.6.2

3.3.7 Det är tillåtet att förse sula och klack med spikar.



- 3.3.8 I en sko får totala (i sula och klack sammanräknat) antalet fästpunkter för spikar inte överstiga 11. Valfritt antal av dessa fästpunkter får utnyttjas.
Anm Det är alltså tillåtet med upp till 11 spikar per sko.
- 3.3.9 För tävling på allvädersbana gäller följande begränsningar för spiks konstruktion:
- 3.3.9.1 *Spiktjocklek*: Yttre del – minst hälften av totallängden (se 3.3.9.2) – av spik får ej vara tjockare än 4 mm
Anm Detta kontrolleras genom att spik ska gå att passa in i ett kvadratisk hål med 4 mm långa sidor.
- 3.3.9.2 *Spiklängd*: Den del av spik, som sticker utanför sula/klack får ej överstiga 12 mm (höjd och spjut) resp 9 mm (löpning och övriga hopp). Arrangör kan dock föreskriva kortare spiklängd.
Anm Vid tävling på stybb- eller gräsbanor kan längre spikar tillåtas.
- 3.3.10 Det är förbjudet att ändra skokonstruktionen eller göra något annat, som kan ge en fördel jämfört med den skotyp som beskrivits ovan.

3.4 Skydd, tejpning m m

- 3.4.1 Teknisk anordning som innebär fördel jämfört med gängse utrustning för tävlande är förbjuden.
- 3.4.2 För att förebygga att skada uppstår eller förvärras får tävlande dock använda skydd, tejpning el dyl om det inte innebär en fördel idrottsligt.
Anm Ex kan vara bälte, armbågs/knäskydd, lindning av handled, stöttejpning av fot, magnesia på hals/haka där kula ligger an.
- 3.4.3 Tejpning av kasthand får göras under förutsättning att det inte innebär att två eller flera fingrar tejpas samman.
- 3.4.4 Handske får användas i stav, slägga och vikt.
Anm 1 Vid kall väderlek får handskar/vantar förstås bäras om inte greppande av redskap ingår i utförande av gren.
Anm 2 Handske får ej användas i övriga kastgrenar eller stafett.
- 3.4.5 Vid anmodan ska anordnat skydd/tejpning el dyl uppvisas för kontroll och godkännande av grenledare.
- 3.4.5.1 Grenledare kan kräva att anordning avlägsnas om hen bedömer att den innebär en osportslig fördel.

3.5 Övrigt

3.5.1 Vid internationell tävling får tävlande inte medföra elektronisk utrustning (ex mobiltelefon, videokamera, cd-spelare) till tävlingsutrymme.

3.5.1.1 Tävlande får inte heller vid annan tävling utnyttja sådan utrustning på sätt som kan påverka tävlingsför-loppet annat än vad som medges i 4.12.2.2

Anm 1 Detta gäller alltså även vid tävlingar utan särskild inpasseringskontroll av tävlandes utrustning.

4. TÄVLINGEN

4.1 Definition – namn

4.1.1 Med tävling (i friidrott) avses arrangemang i löpning, hopp, kast eller mångkamp där deltagarnas prestationer mäts, registreras och/eller rangordnas.

Anm 1 Tävling är det således när officiell tidtagning (mätning) eller placeringsregistrering sker, när resultatlista (se 4.16) upprättas och/eller när pris utdelas till deltagare utifrån prestation (placering). Även s k motionsklass i långlopp är alltså tävling.

Anm 2 För att ett friidrottsarrangemang inte ska betraktas som tävling krävs alltså att ingen tidtagning/placeringsregistrering sker, att inga resultatlistor upprättas och att ev priser fördelas slumpmässigt utan hänsyn till prestationer.

4.1.2 För tävling (i friidrottsgren) krävs minst två (2) startande deltagare/lag.

Anm 1 Kravet gäller varje enskild gren i varje enskild (ålders)klass, som ingår i ett tävlingsarrangemang. Vid mindre arrangemang kan dock flera åldersklasser slås samman till en gemensam tävling.

Anm 2 Deltagarna behöver ej representera olika organisationer (t ex föreningar).

Anm 3 Det krävs ej att mer än en av de startande deltagarna fullföljer tävlingen och/eller uppnår giltigt resultat.

Anm 4 Observera de särskilda krav som gäller för SM-tävling (kap C 2.1.22, obs särbestämmelsen för veteranmästerskap) och för rekord (se kap R 2.1.2).

4.1.3 Tävling kan ha namn. Detta ska i så fall vara sådant att det inte kan anses inkräkta på tidigare etablerad tävlings upphovsmannarätt eller väcka anstöt (se 4.12.2).

4.2 Sanktion

- 4.2.1 Tävling ska vara sanktionerad.
- 4.2.1.1 Sanktion innebär att tävling i förväg anmäls till och godkänns av ansvarigt förbund.
- 4.2.2 Resultat från icke sanktionerad tävling är ogiltiga, och tävlande som deltagit kan avstängas från deltagande i sanktionerade tävlingar (se kap D 1.1.3.1).
- 4.2.3 Sanktion för IT (se kap C 6.2), NT (se kap C 6.3), UT (se kap C 6.5) och NL (se kap C 8.2) sökes hos SFIF. Ansökan ska göras på särskilt formulär och insändas i föreskriven tid.
- 4.2.4 Sanktion för övriga tävlingar – BT (se kap C 6.4), vissa UT (se kap C 6.5.4) och LL (se kap C 8.3) – sökes hos berört SDF på av detta föreskrivet sätt.
- Anm** Om tävling av intern klubbkaraktär erhåller sanktion måste tävlande från andra föreningar accepteras.
- 4.2.5 För landsdels- och distriktsmatcher (se kap C 5.3) liksom för klubbmatcher ingående i av SFIF, region eller SDF arrangerad serie/cupverksamhet behöver särskild sanktion inte sökas.
- 4.2.6 Sanktion för tävling kan sökas endast av SDF, förening ansluten till SFIF eller samarbetsorganisation ("allians"), där ingående parter är anslutna till SFIF.
- 4.2.7 För sanktion kan sanktionsgivare ta ut avgift.
- 4.2.8 Sanktionsansökan för arenatävling ska innehålla uppgift om planerat grenprogram.
- 4.2.8.1 Tillägg till detta program får göras under förutsättning att sanktionsgivaren meddelats skriftligen senast dagen före tävlingen.
- 4.2.8.2 Sanktion av arrangemang innebär rätt att genomföra en (1) tävling i resp gren angiven i ansökan. Vid flerdagsarrangemang kan gren genomföras högst en gång per tävlingsdag.
- Anm 1** Tävling i gren kan dock genomföras i form av försök/kval el motsv följt av final eller med de tävlande uppdelade i flera parallella finaler/pooler.
- Anm 2** Med "gren" ovan avses kombinationen åldersklass/gren (t ex P17 Höjd), dvs självklart kan på en tävling samma gren genomföras för flera olika åldersklasser.
- 4.2.9 Sanktion innebär att arrangör förbinder sig att följa alla gällande regler/bestämmelser och ev särskilda

anvisningar från sanktionsgivaren. Brott mot detta medför att sanktion återkallas liksom att arrangör kan förverka rätten att erhålla sanktion för annan tävling.

- 4.2.10 Sanktion beviljas ej automatiskt, utan sanktionsgivare (SFIF eller SDF) kan – exempelvis p g a annan planerad tävling – neka sanktion och/eller föreslå annan tävlingsdag.
- 4.2.11 Sanktion kan även nekas p g a att sökande arrangör ej fullgjort sina skyldigheter vid tidigare tävling eller bedöms ej besitta nödvändiga förutsättningar för att kunna genomföra tävlingen på tillfredsställande sätt.
- 4.2.12 Sanktionsgivare kan kräva att begärt tävlingsnamn ändras om det bedöms strida mot 4.1.3.

4.3 Utlysning – Kungörelse – Inbjudan

- 4.3.1 Tävling ska vara utlyst.
- 4.3.2 Utlysning sker normalt automatiskt genom att tävling tas upp i av SFIF resp SDF publicerad officiell tävlingskalender.
- Anm** Som officiell räknas såväl kalender tillgänglig på sanktionsgivarens hemsida som tryckt kalender.
- 4.3.3 Information om tävling bör av arrangören göras tillgänglig på Internet.
- Anm** Information om tävling kan även med fördel spridas via utskick (post eller e-post) till föreningar och SDF och/ eller delas ut vid andra tävlingar.
- 4.3.3.1 På tävlings hemsida bör finnas inbjudan och – allteftersom det blir klart – tidsprogram, PM, startlista, resultatlista m m.
- 4.3.4 För SM-tävling ska inbjudan senast 1 månad före tävlingen finnas tillgänglig på arrangörs hemsida.
- 4.3.4.1 Arrangör ska samtidigt informera SFIF om internetadress så att länk kan läggas in i tävlingskalendern på SFIF:s hemsida.
- 4.3.5 För DM-tävling fastställer resp SDF när och på vilket sätt berörda föreningar ska informeras/inbjudas (se kap C 4.1.5).
- 4.3.6 För tävling där enl 4.2.5 särskild sanktion ej krävs informeras berörda organisationer direkt av arrangör.

4.3.7 Inbjudan ska innehålla följande uppgifter:

4.3.7.1 Typ av tävling (IT, NT, UT, BT, NL, LL, SM, DM m m)

4.3.7.2 Arrangör

4.3.7.3 Plats (arena) för tävlingen

Anm För långlopp ska platser för start, omklädnad och nummerlappsutdelning anges.

4.3.7.4 Datum för tävling och tidpunkt när den beräknas börja

4.3.7.5 Ingående grenar (sträcklängder vid långlopp). Vid flerdagarstävling ska grenfördelning mellan dagar framgå.

4.3.7.6 Hur anmälan ska göras och vart den ska skickas.

Anm Det kan alltså vara webbadress för internetanmälan, e-postadress, faxnummer och/eller vanlig postadress.

4.3.7.7 Anmälningsavgift och hur den lämpligen ska erläggas (nummer på girokonto el motsv).

4.3.7.8 Sista anmälningsdag (= när anmälan ska vara arrangerad tillhanda)

Anm 1 Normalt bör sista anmälningsdag ej vara mer än två veckor före tävlingen (jmf kap C 2.1.12).

Anm 2 Arrangör kan kräva att även anmälningsavgift ska vara erlagd senast sista anmälningsdag.

Anm 3 Om efteranmälningar accepteras – ev mot högre avgift – bör detta anges.

4.3.7.9 Ev kvalbestämmelser (se 4.4.3), gällande begynnelsehöjder i höjd och stav (om dessa är fastställda, se 4.4.6) samt uppgift om gallring kan komma att ske vid stort antal anmälda.

Anm 1 Arrangör kan därför begära, att anmälan ska innehålla uppgift om års- eller personbästa.

Anm 2 För mästerskapstävling fastställs kvalbestämmelser av ansvarig organisation och ej av arrangör.

4.3.7.10 Ev andra specialbestämmelser (se 4.4) för tävling.

4.3.8 Inbjudan bör dessutom innehålla följande:

4.3.8.1 Internetadress till tävlings hemsida (se 4.3.3).

4.3.8.2 Vart (telefonnummer, e-postadress) man ska vända sig för ev ytterligare upplysningar om tävlingen.

4.3.8.3 Priser, t ex ev vandringspris, minnesmedaljer eller -diplom m m.

4.3.8.4 Vid långlopp banas karaktär (underlag, banprofil, antal varv m m).

- 4.3.8.5 Vid landsvägslopp över fastställd sträcka namn på förbundsbanmätare som genomfört kontrollmätning (jmf kap G 4.4).
- 4.3.9 Inbjudan av utländsk tävlande ska ske via SFIF och berört nationsförbund eller via den tävlandes auktoriserade representant (jmf 4.9.8).

4.4 Specialbestämmelser

- 4.4.1 Ansvarigt förbund el motsv (för mästerskap, landskamper o dyl) resp arrangör (övriga tävlingar) kan för tävling uppställa specialbestämmelser.
- 4.4.2 Specialbestämmelser är normalt kompletterande till ordinarie tävlingsregler men kan också ev innebära avvikelser från gängse regler.
 - 4.4.2.1 Avvikelse från gängse regler kräver normalt sanktionsgivares godkännande.
 - 4.4.2.2 Ev avvikelse från gängse regler måste redovisas i inbjudan (se 4.3.7.10), PM (se 4.7.2.10) och information måste ges till alla tävlande före tävling.
- 4.4.3 För att begränsa deltagarantalet kan krav ("kvalbestämmelser") uppställas, som måste ha uppfyllts för att tävlande ska tillåtas starta.
 - 4.4.3.1 Normalt utgörs krav av resultatgräns ("kvalgräns") och en tidsperiod ("kvalperiod"), under vilken resultatgräns ska ha uppnåtts eller överträffats.
 - 4.4.3.2 Vid internationella mästerskap kan dessutom gälla begränsningar i antal deltagare som accepteras per nation.
 - 4.4.3.3 För annan tävling kan arrangör – av genomförandetekniska skäl – på förhand sätta ett tak (maximum) för antal anmälningar som kommer att accepteras.
- 4.4.4 För löpgren med många deltagare kan uppställas vidarekvalificeringssystem (se kap F 4.11).
- 4.4.5 För hopp/kastgren med många deltagare kan uppställas vidarekvalificeringssystem.
 - 4.4.5.1 I sådant system ska anges maximalt antal för direktfinal (dvs ingen kvaltävling) liksom förutsättningarna

för kvaltävling, dvs resultatgräns (som garanterar finaldeltagande) och minimiantal finalister.

- 4.4.6 För höjd/stav ska fastställas höjningsschema (se kap H 4.2 och kap I 4.2).

4.5 Reklam på tävlingsplats m m

- 4.5.1 Vid internationellt sanktionerad tävling (mästerskap, cuper, galor etc) gäller av IAAF utfärdade speciella restriktioner avseende reklam inom tävlingsutrymmet.

Anm För detaljerade bestämmelser hänvisas till aktuell upplaga av IAAF:s "Advertising Regulations" för reklam o dyl.

- 4.5.2 För nationellt sanktionerad tävling i Sverige gäller att reklam ska ha godkänts av SFIF för att gälla som "tillåten" enl 4.5.3–4.5.7 nedan.

- 4.5.2.1 När arrangörsskap tilldelats av SFIF (SM-tävling, landskamp, nationell GP-tävling o dyl) specificeras reklambestämmelserna i skriftlig överenskommelse.

- 4.5.3 Reklam för politiska organisationer eller andra intresseorganisationer, bestående av organisationens namn och/eller logotyp, men inte andra "budskap", kan godkännas.

Anm Grundprinciperna för att godkänna politiska organisationer eller andra intresseorganisationer utgörs av de demokratiska värderingar som svensk idrott står för. Detta innefattar politiska organisationer eller andra intresseorganisationer som finns lokalt och regionalt.

- 4.5.4 Särskilda reklamskyltar o dyl (se 2.3) och reklam på tävlingsutrustning (häckar, hinder, hoppbäddar o dyl) tillåts under förutsättning att tävlingens genomförande ej störs eller hindras.

Anm Detta innebär bl a att reklam ska vara så utformad och anbringad att den enkelt kan avlägsnas om den skulle visa sig strida mot något av ovanstående krav.

- 4.5.5 Reklam på funktionärsklädsel är tillåten.

- 4.5.6 Reklam på nummerlappar enl 3.2.5 är tillåten.

Anm För SM-tävling och landskamp träffar SFIF överenskommelse om nummerlappsreklam.

- 4.5.7 Reklam på tävlingsdräkt och överdragskläder enl 3.1.6-3.1.7 är tillåten. Reklam enligt 4.5.3 är dock inte tillåten på tävlingsdräkt eller överdragskläder.

4.6 Anmälan

4.6.1 Den som önskar delta i tävling ska anmälas skriftligt av sin förening i av arrangören föreskriven tid (se 4.3.7.6 och 4.3.7.8).

Anm Muntlig (direkt eller per telefon) anmälan ska bekräftas skriftligt.

4.6.1.1 Anmälan kan ske via arrangörens hemsida

4.6.1.2 Alternativt kan anmälan – om arrangören så medger – göras per e-post, vanlig post eller fax.

4.6.2 Endast förening ansluten till SFIF har rätt att anmäla deltagare till friidrottstävling.

4.6.2.1 Undantag görs endast för s k allmän klass eller motionsklass vid långlopp (se kap D 1.3.2 och kap C 8.)

4.6.3 Förening får till tävling endast anmäla person, som får representera föreningen (se kap D 1.3) vid tävlingstidpunkten.

4.6.4 Genom anmälan har personen accepterat SFIF:s och IAAF:s tävlingsregler för friidrott liksom ev särskilda tävlingsbestämmelser (se 4.4.2) som arrangören kunnat i inbjudan.

Anm Observera särskilt 4.16.15.

4.6.5 Anmälan får ej göras till flera olika tävlingar, om det inte är praktiskt möjligt att delta i samtliga.

4.6.6 Då åldersbundet mästerskap genomförs tävlingsmässigt integrerat med seniormästerskap i samma gren, deltar anmäld junior/veteran i såväl sitt eget åldersbundna mästerskap som seniormästerskapet (jmf kap C 2.1.3.1).

4.6.7 Samtidigt med anmälan ska fastställd anmälningsavgift inbetalas (se 4.3.7.7).

Anm Anmälan ger normalt ej rätt att delta i tävling förrän anmälningsavgift erlagts.

4.6.8 Med anmälningsavgift avses – oberoende av vilka benämningar som används av arrangören – summan av de avgifter som är obligatoriska för rätten att starta och på ett fullvärdigt sätt delta i tävlingen.

4.6.9 Arrangör kan – även vid SM- och DM-tävling – acceptera efteranmälningar (för sent inkomna

anmälningar) och kan i så fall begära förhöjd anmälningsavgift (se 4.3.7.8 Anm 3).

Anm Arrangör har normalt (se dock 4.6.9.1) ingen skyldighet att acceptera efteranmälningar.

- 4.6.9.1 Vid mästerskapstävling bestämmer dock ej arrangör utan ansvarigt förbund i vilken utsträckning efteranmälningar ska accepteras.
- 4.6.10 Anmälan är bindande.
Anm Detta innebär att förening är skyldig att erlægga anmälningsavgift, även om anmäld tävlande ej startar i tävlingen.
- 4.6.11 Anmälan ska innehålla uppgift om tävlandes namn, födelseår, förening samt gren/ar hen ska delta i.
Anm Arrangör kan även begära andra uppgifter, t ex års- eller personbästa (se 4.3.7.9 Anm 1).
- 4.6.12 Utländsk tävlande – representerande utländsk förening eller nationsförbund – som anmäls till tävling i Sverige, ska ha giltigt tävlingstillstånd (se 4.9.6).
- 4.6.13 Anmälan av svensk tävlande till tävling utomlands ska ske genom SFIF (se 4.9.7) eller genom den tävlandes auktoriserade representant (se 4.9.8).

4.7 PM – Tidsprogram

- 4.7.1 Omedelbart sedan anmälingstiden utlöp ska definitivt tidsprogram utarbetas.
Anm För löpningar med försökstävlingar ska hänsyn tas till kap F 4.11.4.
- 4.7.2 PM för tävling bör också sammanställas och innehålla åtminstone följande uppgifter:
- 4.7.2.1 Tävlingsplats (arena) med adress
Anm Ofta är det värdefullt med en kort beskrivning av lämplig färdväg och uppgift om rekommenderade parkeringsplatser.
- 4.7.2.2 Tid och plats för nummerlappsutlämning
- 4.7.2.3 Antal nummerlappar som ska användas (se 3.2.8).
- 4.7.2.4 Omklädningsutrymmen
- 4.7.2.5 Plats för uppvärmning
- 4.7.2.6 Tid och plats för ev upprop/avprickning (se 4.11)
- 4.7.2.7 Tid och plats för ev startupprop
- 4.7.2.8 Plats där överdragskläder ska placeras
- 4.7.2.9 Tid och plats för ev kontroll av egna kastredskap (se 5.4.6).

- 4.7.2.10 Ev specialbestämmelser (se 4.4)
- 4.7.2.11 Vid långlopp hur banan märkts (snitslar, skyltar m m) och var på vägen löpning är tillåten.
- 4.7.3 Tidsprogram och PM bör i god tid före tävlingen göras tillgängligt på tävlingens hemsida eller sändas ut till föreningar som anmält deltagare.

4.8 Program för tävlingen (tävlingsprogram)

- 4.8.1 För större tävling – framförallt sådan som förväntas locka publik – bör tryckt eller på annat sätt mångfaldigt programhäfte el motsv sammanställas.
Anm Till anmälan av världs- och europarekord ska bifogas ett exemplar av det tryckta tävlingsprogrammet (se kap R 4.2.3.1).
- 4.8.2 Program ska innehålla:
- 4.8.2.1 Tidsprogram
Anm Detta bör placeras på programhäftets mittuppslag för att vara snabbt och smidigt att hitta.
- 4.8.2.2 Fullständiga startlistor (startnummer, namn, födelseår, förening el motsv) för samtliga grenar.
Anm Dessa bör för endagstävling vara ordnade efter starttid, för flerdagarsstävling klassvis och inom varje klass i gängse grenföljd (se R 3.2).
- 4.8.2.3 Förteckning över huvudfunktionärer
- 4.8.3 Program kan även innehålla:
- 4.8.3.1 Aktuella rekordnoteringar
- 4.8.3.2 Valda utdrag ur tävlingsreglerna
- 4.8.3.3 Deltagarnas person- eller årsbästa
- 4.8.3.4 Presentation av någon eller några tävlande
- 4.8.3.5 Annan för publiken intressant och värdefull information.
- 4.8.3.6 Lämpligt utformade utrymmen där det går att notera vid tävlingen uppnådda resultat
- 4.8.3.7 Annonser

4.9 Tävlingstillstånd – Tävlingsförbud (Starttillstånd – Startförbud)

- 4.9.1 För att få delta i sanktionerad friidrottstävling krävs – med undantag för motions- eller allmän klass i långlopp

(se kap D 1.3.2) – att tävlande representerar förening ansluten till SFIF (se kap D 1.3.1)

4.9.2 Tävlande som ej är behörig enl kap D 1.1 får ej delta i tävling. Om avstängd tävlande bryter mot sådant tävlingsförbud börjar förbudstiden om från början.

4.9.3 SFIF kan utfärda tävlingsförbud för tävlande, när så anses nödvändigt p g a förbundsarrangemang eller av annat skäl.

4.9.4 Tävlingsledare kan förbjuda tävlande att delta om medicinska skäl föreligger (se 5.1.9 och 5.7.4)

4.9.4.1 Dock gäller ändå att tävlande alltid deltar "på egen risk", dvs arrangör eller förening har ej något ansvar för ev skador eller sjukdomar orsakade av tävlandet.

4.9.5 Arrangör kan ställa upp kvalkriterier (resultatgränser) för deltagande alternativt sätta ett tak för antal anmälningar (se 4.4.3).

4.9.6 Utländsk tävlande – representerande utländsk förening eller nationsförbund – ska för att få delta i tävling i Sverige ha giltigt tävlingstillstånd från sitt nationsförbund (se 4.6.12).

Anm Ang icke svensk medborgare som representerar svensk förening se kap D 1.4.

4.9.7 Svensk, som önskar tävla utomlands, ska – normalt via sin förening – ansöka om tävlingstillstånd hos SFIF (jmf kap D 1.3.5–1.3.6).

Anm Tävlingstillstånd kan avse enskild tävling eller viss tidsperiod.

4.9.8 Tävlande kan för anmälan till – liksom för ev övriga kontakter med arrangör av – tävling utomlands låta sig representeras av en av SFIF för ändamålet auktoriserad person.

Anm 1 Sådan representant ska i sitt arbete följa av IAAF fastställda anvisningar och regler.

Anm 2 Anmälan gjord genom auktoriserad representant anses automatiskt innefatta tävlingstillstånd om ej annat meddelats av SFIF.

4.10 Utom tävlan – Extra deltagare

4.10.1 Arrangör av "sluten" tävling (t ex distriktsmästerskap, klubbmatch eller åldersklassindelad) kan ge även extern tävlande möjlighet att delta, s k "utom tävlan".

Anm Med "utom tävlan" menas i detta sammanhang att personen tävlar på gängse sätt dock utan att ingå i kampen om ev placeringspoäng, mästerskapsmedaljer el dyl.

4.10.1.1 Extra deltagare ska endast tillåtas, om det kan ske utan att de ordinarie deltagarna riskerar att hindras eller påverkas på ett avgörande sätt.

Anm Därför accepteras extra deltagare oftast endast i löpning på skilda banor eller i hopp/kastgrenar

4.10.1.2 Extra deltagare ska endast tillåtas, om det kan ske utan att fastställt tidsprogram riskerar att rubbas till men för tävlingen.

4.10.1.3 Extra deltagare ska normalt endast tillåtas, om tävlande inte tidigare samma dag startat i aktuell gren i åldersbunden klass.

4.10.1.4 Vid SM-tävling eller match i Svenska Friidrottscupen (se kap C 2.2) tillåts inte utomstående deltagare annat än enl kap C 2.1.3.

4.10.1.5 Om DM-tävling utlyses som "öppen" görs ingen tävlingsteknisk skillnad på deltagarna (se kap C 4.1.3).

4.10.2 Resultat uppnått av extra tävlande, som deltagit med arrangörens medgivande, är i alla avseenden giltigt.

Anm Sådant resultat kan alltså godkännas som rekord.

4.10.3 I löpgren med försökstävling (se kap F 4.11) ska arrangören i förväg fastställa, om extra tävlande ska tillåtas kvalificera sig till nästa omgång.

4.10.4 I hopp/kastgren med begränsat antal försök ska arrangören i förväg fastställa, om extra tävlande ska medräknas, när det avgörs vilka som efter tre omgångar ska tillåtas göra ytterligare tre försök (se kap J 4.2).

4.10.5 Deltagare "utom tävlan" ska tas med i resultatlistan, och uppnådd placering totalt ska framgå (se 4.16.3).

4.11 Upprop – Avprickning – Ej startat

4.11.1 Arrangör kan kräva att tävlande ska bekräfta sin anmälan genom att viss tid (se 4.11.2) före utsatt starttid ha signerat en avprickningslista (se 4.7.2.6).

Anm 1 Krav på avprickning ska ha meddelats i PM (se 4.7.2).

Anm 2 Det rekommenderas att "signeringen" ska ske i form av fullständig namnteckning och inte bara med t ex initialer (se 4.11.3).

4.11.2 För SM-tävling ska avprickningstiden vara högst 60 minuter, och för annan tävling rekommenderas 30–60 minuter.

4.11.3 Avprickning är bindande och ska göras av den tävlande personligen.

Anm Avprickning ersätter ett muntligt förhandsupprop.

4.11.4 Avprickad tävlande, som uteblir från start, kan uteslutas från ev deltagande i annan gren under tävlingen.

4.11.5 Omedelbart före grenstart genomförs startupprop.

4.11.6 Startupprop kan genomföras antingen på särskild anvisad plats eller vid start/tävlingsplatsen (se 4.7.2.7 och 5.11.1).

Anm Särskilt startupprop används vid landskamp, SM-tävling och annan tävling, där tävlande ej tillåts att fritt komma in på tävlingsutrymmet.

4.11.7 Vidarekvalificerad tävlande, som uteblir från start i följande omgång, kan uteslutas från ev deltagande i annan gren under tävlingen.

4.11.7.1 Tävlande som vid internationellt mästerskap ej fullföljer bekräftat deltagande - eller ej deltagar "efter bästa förmåga" - utesluts från deltagande i ev annan gren såvida ej av medicinsk delegat (el motsv) bekräftat medicinskt skäl föreligger.

4.12 Hjälp till tävlande

4.12.1 Tävlande får under pågående tävling ej motta eller ge otillåten hjälp enl 4.12.2.

4.12.2 Förbudet omfattar:

4.12.2.1 direkt hjälp, dvs ingripande i själva tävlingsförloppet – innefattande obehörig "pacing" i löpgren (se kap F 4.1.7)

4.12.2.2 användande – med undantag enligt 4.12.3 nedan - av tekniska hjälpmedel i utförandet eller för information /kommunikation (se 3.5.1).

Anm Däremot är det tillåtet att kommunicera muntligen eller med teckenspråk med person som befinner sig utanför tävlingsutrymmet. För att underlätta detta ska vid internationellt mästerskap för tränarna tillhandahållas speciellt läktarutrymme i omedelbart närhet av resp grens

4.12.2.3 medicinsk undersökning/behandling under pågående tävling utförd av obehörig (= annan än av arrangören utsedd/godkänd) person.

4.12.2.4 mottagande av vätska o dyl under långdistanslöpning på annat sätt eller på annan plats än vad som anges i kap F 4.1.9 och kap G 4.7.

Anm Tävlade får ge till eller ta emot från annan tävlade, vätska o dyl, förutsatt att dessa burits från start eller hämtats vid officiell vätskestation. Detta förfarande får dock inte sättas i system.

4.12.2.5 mellantider lämnade från tävlingsutrymmet ("innerplan") av person som saknar uttryckligt tillstånd från löpningsledaren (se kap F 4.1.8).

4.12.2.6 mottagande av sådan hjälp från funktionär som inte krävs av dennes roll i tävlingen.

Anm T ex "coaching" eller indikation av plats för avstamp i hoppgrenar (utom för att indikera övertramp i längd och tresteg)

4.12.2.7 fysisk hjälp i löpgren som innebär hjälp i rörelsen framåt – som t ex "igång-knuffande" eller "ledande" av tävlade.

Anm Hjälp till tävlade att resa sig upp är tillåtet.

4.12.3 Undantag från förbudet (4.12.2.2) mot tekniska hjälpmedel under pågående tävling:

4.12.3.1 Det är tillåtet att ta del av video/bilder tagna av person utanför tävlingsutrymmet. Dock måste detta ske så att bildskärm el motsv ej förs in på tävlingsutrymmet.

Anm Det innebär att tävlade själv måste gå ut "till raket" för att titta på videon/bilden.

4.12.3.2 Det är tillåtet för tävlade i löpning att under tävling bära pulsmätare, hastighets/distansmätare eller annan sådan utrustning. Denna får dock ej på något sätt kunna kommunicera med annan person.

4.12.4 Tävlade som mottar eller ger otillåten "hjälp" ska varnas av grenledaren och meddelas att påföljden i händelse av upprepning blir diskvalifikation (uteslutning från fortsatt deltagande i grenen, se 4.13).

Anm 1 Diskvalifikation kan även ske utan att varning dessför-innan utdelats.

Anm 2 Om grenledare bedömer att hjälp ej innebar att sportsliga rättvisan blev lidande, kan hen – om det gäller unga tävlade – avstå från att varna/ diskvalificera och i stället nöja sig med påpekande till den som lämnat hjälpen.

4.13 Varning - Diskvalifikation

4.13.1 Tävlade kan för brott mot tävlingsreglerna varnas eller diskvalificeras.

4.13.2 En varning innebär ingen ytterligare påföljd, medan två varningar i samma tävling normalt medför diskvalifikation.

4.13.2.1 Varning under pågående tävling kommuniceras med uppvisande av gult kort (se 2.2) eller muntligen.

4.13.3 Diskvalifikation innebär uteslutning ur gren - eller i vissa fall hel tävling - och att i aktuell tävlingsrond (dvs kval, försök, semifinal, final el motsv) uppnådda resultat ogiltigförklaras (jmf kap D 2.1.5)

Anm Resultat uppnådda i tidigare tävlingsrond (= rond före diskvalifikation) är dock normalt fortsatt giltiga.

4.13.3.1 Diskvalifikation under pågående tävling kommuniceras med uppvisande av rött kort (se 2.2) eller muntligen.

4.13.3.2 Om grenledare, tävlingsledare el motsv har kännedom om varning (gult kort) av tävlade tidigare under tävlingen ska ett andra gult kort visas omedelbart följt av rött kort.

4.13.3.3 Om grenledare, tävlingsledare el motsv inte har kännedom om varning av tävlade tidigare under tävlingen ska så snart detta uppmärksammas berörda domare genomföra diskvalifikation av tävlade.

4.13.4 Förutom att ev uppnådda resultat blir ogiltiga ska diskvalificerad aktiv återlämna ev priser o dyl som erhållits för den ogiltiga prestationen (se kap D 4.2.4).

4.13.5 Diskvalifikation under pågående tävling kan utdömas av berörd grenledare, startledare (se kap F 5.3) eller starter (se kap F 4.3.11).

4.13.6 Tävlade kan av SFIF eller överordnad organisation diskvalificeras i efterhand.

Anm Orsak till sådan diskvalifikation kan t ex vara att den tävlade visat sig vara obehörig att delta eller ha brutit mot dopingreglerna.

4.13.7 Diskvalifikationsorsak ska alltid anges i tävlingsprotokoll och resultatlista (se 4.16.3.2).

Anm Orsaken kan anges lämpligen i klartext men även med hänvisning till tillämplad regelparagraf.

4.13.8 Ang protest/överklagande av grenledares beslut om diskvalifikation se 4.14.

4.14 Protest - Överklagande

4.14.1 Protest/överklagande kan lämnas av tävlade – själv eller på tävlandes uppdrag av annan person – förutsatt att tävlade deltar i samma omgång i gren som protest /överklagande berör (eller deltar i lagtävling där poäng ges som påverkar tävlandes lag).

4.14.2 Protest mot tävlandes rätt att delta ska normalt göras före tävlingens början till tävlingsjuryn (se 5.2) eller – om jury saknas – till tävlingsledningen. Om frågan ej kan definitivt avgöras före tävlingen, ska berörd tävlade tillåtas delta "under protest" och avgörandet hänskjutas till SFIF.

4.14.2.1 Om tävlandes ev obehörighet uppmärksammas först i efterhand ställs protest till för tävlingen ansvarig organisation.

4.14.3 Protest rörande händelse eller domslut under pågående tävling bör göras omedelbart.

4.14.4 Protest ska:

4.14.4.1 göras muntligen till ansvarig grenledare.

Anm Protest mot diskvalifikation för felaktig start ska dock ställas till startledaren.

4.14.4.2 göras inom 30 minuter från det resultatet kungjorts.

Anm 1 Tävlingsledningen ansvarar för att tidpunkterna för kungörande av resultat protokollförs (se 5.5.15).

Anm 2 Kungörande kan ske muntligt genom speaker (se 5.6) och/eller skriftligt genom att resultaten anslås på plats som är tillgänglig för tävlade och ansvariga ledare.

Anm 3 Protest rörande händelse eller domslut under pågående tävling bör göras omedelbart.

Anm 4 Grenledare bör prata med alla inblandade aktiva innan beslut fattas.

4.14.5 Grenledare kan själv fatta beslut eller välja att hänskjuta avgörandet till jury/överdomare (se 5.2).

Anm Observera kap J 5.1.7 och L 5.1.9.

4.14.6 Om grenledare själv fattar beslut, kan detta överklagas till jury/överdomare.

4.14.7 Om protest avser under pågående tävling utdömd diskvalifikation kan grenledare – om situationen är oklar och tid saknas för fullständig utredning - besluta att den tävlande får fortsätta sitt deltagande ”under protest”.

Anm Om senare utredning inte kan styrka att diskvalifikationen var felaktigt utdömd ogiltigförklaras alltså de ev resultat som gjordes ”under protest”.

4.14.8 Grenledare kan ompröva beslut som tagits i samband med protest om beslutsunderlaget förändrats signifikant av ny bevisning el dyl. Normalt kan sådan omprövning endast göras före prisutdelning och ev juryutslag.

4.14.9 Överklagande till jury/överdomare kan endast göras mot ansvarig grenledares beslut med anledning av protest och ska:

4.14.9.1 vara skriftlig och undertecknad av tävlande eller för denne ansvarig ledare

4.14.9.2 vara inlämnad inom 30 minuter (match i Svenska Friidrottscupen: 15 minuter) från det resultatet kungjorts. Om aktuell grenledare tar beslut med anledning av protest och detta beslut kungörs efter att de tidigare resultatet kungjorts, gäller tiden ovan från det att grenledarens beslut kungörs.

Anm 1 Tävlingsledningen ansvarar för att tidpunkterna för kungörande av resultat protokollförs (se 5.5.15).

Anm 2 Kungörande kan ske muntligt genom speaker (se 5.6) och/eller skriftligt genom att resultatet anslås på plats som är tillgänglig för tävlande och ansvariga ledare.

4.14.9.3 åtföljas av deposition på 400 kr för ungdoms-, och juniorgren och 500 kr för övriga (nationellt) eller 100 USA dollar (internationellt).

Anm Överklagan kan alltså inte göras utan föregående protest till ansvarig grenledare.

4.14.10 Deposition återbetalas endast om överklagan anses befogad, dvs om den medför ändrat domslut.

4.14.11 Vid behandling av överklagan ska jury/överdomare höra berörda domare och ev övriga personer som man finner erforderligt. Man ska också ta del av övrig tillgänglig information och bevismaterial – inkl t ex videoupptagningar – som bedöms vara av värde (observera 5.2.9 Anm.).

Anm 1 Då oklarhet råder om regeltolkning och då ärende ej behöver omedelbart avgöras kan jury/överdomare begära yttrande från SFIF.

Anm 2 Jury kan även ta del av privat videoupptagning om det bedöms att den kan bidra till att klarlägga händelseförlopp.

4.14.12 Ursprungligt domslut ska endast ändras om för jury/överdomare tillgängliga bevis klart visar att det varit felaktigt.

Anm Med ”felaktigt” förstås antingen att händelseförloppet ej uppfattats korrekt av domarna eller att domslutet inte var i enlighet med gällande regler. Jury/överdomare ska alltså vara en garant för att reglerna följs och saknar mandat att sätta sig över reglerna.

4.14.13 Jurys/överdomares beslut kan ej överklagas. Dock kan jury/överdomare på eget initiativ ompröva beslut om beslutsunderlaget förändrats signifikant av ny bevisning el dyl.

Anm Begreppet "motprotest" existerar alltså inte.

4.14.14 Överklagande av efterhandsdiskvalifikation sker enl kap D 2.1.5 Anm.

4.15 Omtävling – Uppskjuten tävling

4.15.1 Tävlingsledare kan uppskjuta tävling – hel eller i enskild gren – till senare tidpunkt, om rådande förhållanden ej medger rättvist genomförande.

Anm Motiv för uppskjuten tävling kan vara synnerligen olämplig väderlek, tidsbrist eller allvarliga brister vad gäller arena eller redskap.

4.15.2 Grenledare kan avbryta och ogiltigförklara tävling, om hen anser att kravet på rättvisa så fordrar.

- 4.15.2.1 Resultat uppnådda under helt regelriktiga betingelser i senare avbruten tävling äger full giltighet och kan t ex godkännas som rekord.
Anm Därför ska också avbruten tävling alltid redovisas i resultatlista (se 4.16.3).
- 4.15.3 Plats och tidpunkt för omtävling eller uppskjuten tävling fastställs av tävlingsledare (se 5.1.11), normalt efter samråd med grenledare
- 4.15.3.1 När plats och tidpunkt bestäms ska största möjliga hänsyn tas till att aktuella tävlande ska kunna delta under sportsligt rättvisa premisser.
- 4.15.4 Till omtävling eller uppskjuten tävling bör ej ytterligare anmälningar godkännas.
- 4.15.5 Om omtävling eller uppskjuten tävling genomförs annan dag och berör lagmoment ska ändring i laguppställning kunna göras.
- 4.15.6 Omtävling ska genomföras som fullständig – och från ursprunglig tävling helt fristående – tävling. I ursprunglig tävling uppnådda resultat, utdelade varningar m m har ingen giltighet, med undantag för att diskvalificerad tävlande, som orsakat omtävlingen genom att hindra/störa andra tävlande, ej ska tillåtas delta (se kap F 4.1.5).

4.16 Resultatlista

- 4.16.1 För varje genomförd tävling är arrangör skyldig att sammanställa officiell resultatlista.
- 4.16.1.1 Grundprincipen för en resultatlista är att den så långt möjligt ska direkt återspegla skeendet på tävlingen.
Anm Detta innebär t ex att löpningar ska redovisas heatvis så som man verkligen sprang, dvs de löpare som "startats av samma startskott" ska redovisas tillsammans medan de som "startats av olika startskott" ska redovisas uppdelade.
- 4.16.2 I resultatlista ska anges:
- 4.16.2.1 Tävlingsplats. För arenatävling ska både ort och arena anges.
Anm Om en eller flera grenar genomförts på annan arena än tävlingens huvudarena, måste detta klart anges för berörda grenar.

4.16.2.2 Tävlingsdatum. Om tävling omfattar mer än en dag ska klart framgå för varje gren, vilken av dagarna den genomförts.

Anm Vid flerdagarstävling rekommenderas att resultatlistan görs uppdelad dagsvis.

4.16.2.3 Arrangör (förening, förbund, allians)

4.16.2.4 Tävlingsledare

4.16.2.5 Ansvarig banmätare (vid landsvägslöpning, se kap G 4.4.2)

4.16.2.6 Fullständiga resultat (se 4.16.3–4.16.4 och 4.16.7)

4.16.2.7 Fullständiga vinduppgifter (se 4.16.9)

4.16.2.8 Redskapsbetingelser (se 4.16.10)

4.16.2.9 Ev oreglementsenheter o dyl (se 4.16.6–4.16.7)

4.16.3 Samtliga startande tävlande ska redovisas med – i denna ordning från vänster till höger – placering, namn, födelseår, representerad organisation (normalt: förening) och uppnått resultat.

Anm Födelseår anges med TVÅ siffror, dvs utan århundrade.

4.16.3.1 Tävlande som deltagit "utom tävlan" (se 4.10.5) ska tas med.

4.16.3.2 Även tävlande, som diskvalificerats eller av annan anledning ej uppnått något giltigt resultat, ska tas med eftersom de deltagit (startat). För diskvalificerad ska också orsak anges (se 4.13.5).

4.16.3.3 Vidarekvalificerad tävlande, som avstår från att delta i följande omgång, ska där redovisas med notisen "ej start" i resultatutrymmet.

4.16.4 Samtliga resultat från ev separata försök- eller kvaltävlingar ska redovisas.

Anm Detta oberoende av om tävlande gjort bättre resultat i finalen.

4.16.5 Om tävling i gren skett uppdelad i flera heat/pooler ska resultaten redovisas så som man verkligen tävlade, dvs uppdelade i resp heat/pool.

Anm Detta gäller även för finaltävling som genomförts "med resultaten avgörande". Om de totala placeringarna är av intresse (utom för prisutdelning m m under själva tävlingen), kan också de redovisas i resultatlistan.

- 4.16.5.1 Om lopp genomförs "mixat" (se kap F 4.1.6) måste detta anges, så att det klart framgår vilka som sprungit tillsammans.
- 4.16.6 Om tävling avbrutits eller ogiltigförklarats ska detta redovisas med uppnådda resultat och motivering till avbrott/ogiltigförklaring.
Anm Observera även 4.15.2.1.
- 4.16.7 Om resultat i något avseende är oreglementsenligt eller felaktigt, måste detta klart redovisas.
Anm Vanliga felaktigheter är t ex för lätt kastredskap och avsaknad av sarg/koner (se kap F 1.2).
- 4.16.8 Den noggrannhet som gäller för resultatangivelsen framgår av resp grenregler.
Anm I löpning ska tider – beroende på gren och tidtagningssystem – anges i 1/100, 1/10 eller hel sekund. I hopp/kast ska resultat anges i cm.
- 4.16.9 Vinduppgifter för berörda grenar ska redovisas enl kap F 4.10.9, kap J 4.7.9 resp kap K 4.7.9.
Anm Normalt ska vindmätning ske, men om så inte varit fallet vid tävling ska resultatlista innehålla en så noggrann bedömning och beskrivning som möjligt av vind-förhållandena.
- 4.16.10 När avvikelse skett från seniorbetingelser (t ex annan häckhöjd eller redskapsvikt) bör detta klart anges i avslutning till resp berörd grens resultat.
Anm Detta gäller även för ungdoms- eller veterantävling där betingelserna varit helt i enlighet med vad som ska gälla för resp åldersgrupp.
- 4.16.11 I resultatlista kan även ingå uppgifter om t ex mellantider och hopp/kastserier.
Anm Vid landskamp, Stora SM och IT bör denna kompletterande information finnas med i resultatlistan.
- 4.16.12 Vid stafettlöpning ska fullständiga laguppställningar (namn och födelseår för deltagande löpare i den ordning de sprang) redovisas för samtliga startande lag.
Anm Arrangör ska infordra laguppställningar före start.
- 4.16.12.1 Även lag som bryter eller diskvalificeras ska tas med.
- 4.16.12.2 Observera att laguppställning kan ändras mellan försök och final (se kap F 4.15.5). Sådan ändring måste dock i förväg meddelas till tävlingssekreteraren (se 5.5.6).

4.16.13 Vid mångkamp ska för samtliga startande redovisas slutresultat (totalpoäng) samt även resultat och poäng i varje delgren.

Anm Resultatlista kan göras i form av "generalprotokoll" (se kap Q 6.2) under förutsättning att vindförhållandena ändå klart framgår för varje enskilt resultat (se 4.16.9).

4.16.13.1 Tävlade som ej fullföljer mångkampen ska redovisas med resultat och poäng som uppnåtts innan de utgick.

4.16.13.2 Det måste klart framgå om tävlade misslyckats (markeras lämpligen med X) eller ej startat (markeras med –) i delgren, där giltigt resultat saknas (se kap Q 4.2.2)

4.16.14 Slutlig resultatlista ska inom 8 dagar efter tävlingen tillställas SFIF, deltagande föreningar och berörda SDF.

Anm Berörda SDF är de distrikt som haft medlemsföreningar deltagande i tävlingen.

4.16.14.1 För tävling med utländskt deltagande ska resultatlista även tillställas berörda nationsförbund.

4.16.14.2 Resultatlista distribueras lämpligen via e-post som datafil av standardtyp alternativt som länkadress till lista publicerad på Internet (se 4.16.15).

Anm 1 Lista kan också skickas till berörda i pappersform per post.

Anm 2 Med "standardtyp" avses fil som är möjlig att öppna med de program som standardmässigt installeras på persondatorer.

4.16.15 Det rekommenderas att resultatlista görs allmänt tillgänglig genom publicering på Internet (jmf 4.3.3).

4.16.15.1 Publicering på Internet ersätter för arenatävlingar eller terränglopp med mästerskapsstatus *inte* kravet på aktiv resultatrapportering till berörda parter enligt 4.16.14.

4.16.15.2 För övriga långlopp kan resultatrapportering ske utslutande via publicering på Internet under förutsättning att detta – inkl länkadressen där resultaten kommer att presenteras – har angetts i inbjudan.

4.16.15.3 Resultatlista på Internet ska finnas tillgänglig på ursprunglig adress under minst ett år efter genomförd tävling.

- 4.16.16 I arrangörs resultatlisteansvar ingår även att – om brister/oklarheter uppdragas i publicerad lista – utan dröjsmål besvara de frågor detta föranleder liksom att i förekommande fall informera samtliga berörda om ev rättelser/kompletteringar.

Anm Därför måste alla handlingar från tävlingen arkiveras (se 5.5.17) i minst ett år.

4.17 Radio – TV – Film – Video

- 4.17.1 SFIF är förhandlingspartner och den som för friidrotten träffar avtal om radio- eller TV-sändning eller om kommersiellt utnyttjande av film- eller videoupptagning från sanktionerade friidrottstävlingar i Sverige.
- 4.17.2 Förhandlingarna ska föras i samråd med berörd arrangör.
- 4.17.3 Vid centrala arrangemang och centrala avtal tillfaller intäkterna SFIF, annars arrangören.
- 4.17.4 Arrangör kan webbsända från tävling såvida den inte arrangeras på uppdrag av SFIF (SM-tävling, landskamp o dyl) eller på annat sätt omfattas av ett av SFIF träffat avtal.

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Tävlingsledare (överledare)

- 5.1.1 Har det övergripande ansvaret för tävlingen, för att alla domare med ledaruppdrag är kvalificerade för sina resp uppgifter samt för att tävlingen genomförs i enlighet med gällande regler.
- 5.1.2 Ansvarar för att – i god tid före tävlingen – arena bokas och ev polistillstånd begärs.
- Anm** Polistillstånd krävs för tävling på allmän gata eller väg.
- 5.1.3 Ansvarar för uppgörandet av tidsprogram och PM för tävlingen (se 4.7).
- 5.1.4 Ansvarar för att minst ett exemplar av SFIF:s gällande tävlingsregler finns tillgängliga vid tävlingen.
- 5.1.5 Ansvarar – om dessa positioner är vakanta – för de arbetsuppgifter som åligger teknisk ledare (se 5.4), tävlingssekreterare (se 5.5), ordningschef (se 5.10), funktionärsledare (se 5.9), presschef (se 5.12) och ceremoniledare (se 5.13).

- 5.1.6 Fungerar vid mångkamp (se kap Q) som grenledare för själva mångkampen.
Anm Normalt finns dessutom särskilda ledare för varje delgren.
- 5.1.7 Fungerar som överdomare om varken jury eller särskild överdomare finns utsedd (se 5.2.3).
- 5.1.8 Ingriper på sätt som hen finner lämpligt, när detta krävs för att tävling ska genomföras på ett sportsligt rättvist sätt och i enlighet med gällande fastställda regler.
- 5.1.9 Har rätt att av medicinska skäl utfärda startförbud för tävlande (se 4.9.4).
Anm Om tävlingsläkare finns, bör hen medverka vid bedömningen (se 5.7.4).
- 5.1.10 Ansvarar tillsammans med ordningschefen (se 5.10) för att obehöriga personer avvisas från tävlingsutrymmet, när så befinns nödvändigt.
- 5.1.11 Bestämmer i samråd med berörd grenledare när omtävling eller uppskjuten tävling ska genomföras (se 4.15).
- 5.1.12 Undertecknar rekordanmälningsblankett i händelse av svenskt eller distriktsrekord (se kap R 4.4.1 och kap R 4.6.1).

5.2 Jury – Överdomare

- 5.2.1 Vid landskamp och mästerskapstävling (inkl lag-SM finalen) ska jury (tävlingsjury) utses. Vid annan match i Svenska Friidrottscupens Rikscup ska teknisk delegat (se 5.3) fungera som överdomare (se 5.2.3).
- 5.2.2 Jury bör även utses vid andra större tävlingar, i synnerhet sådana som har internationellt deltagande.
- 5.2.3 Om jury saknas ska i stället en överdomare med samma mandat utses.
Anm 1 Vad som nedan sägs om jury/juryledamot gäller alltså i tillämpliga delar även för överdomare.
Anm 2 Om jury saknas och om särskild överdomare ej utsetts fungerar tävlingsledaren som överdomare (se 5.1.7).
- 5.2.4 Jury ska normalt bestå av tre personer.
Anm Vid vissa internationella mästerskap kan jury omfatta fem eller sju personer.
- 5.2.5 Jury utses vid mästerskap o dyl av – eller i samråd med – ansvarig organisation (förbund), i övrigt av arrangör.

- 5.2.6 Juryledamot ska ej inneha dömande funktionärsuppgift vid tävlingen och bör vara mycket väl förtrogen med för tävlingen gällande regler och bestämmelser.
- 5.2.6.1 Normalt bör juryledamot ha fullständig domarkompetens, dvs i Sverige vara förbundsdomare.
- 5.2.6.2 Jury ska vara så neutral som möjligt och arrangör ska ej ha majoritet.
- Anm** Om teknisk delegat (se 5.3) finns kan denne ingå i juryn om det ej inkräktar på ordinarie uppdrag.
- 5.2.7 Jury har huvudsakligen till uppgift att behandla inkomna överklaganden mot grenledares beslut med anledning av protester (se 4.14) genom att tillhandahålla en oberoende granskning och prövning av domslut.
- Anm 1** Detta innebär att juryledamot inte själv får ha deltagit i fattandet av det domslut (se 5.2.6) vars riktighet ifrågasätts av överklagan.
- Anm 2** Jury har också till uppgift att behandla protester mot tävlandes rätt att delta (se 4.14.2) och att besluta om protester hänskjutna till dem av ansvarig grenledare (se 4.14.4).
- 5.2.8 Jury har i denna funktion inget mandat att direkt ingripa i tävlingens förlopp.
- Anm** Om någon felaktighet skulle observeras av juryledamot bör denne dock förstås uppmärksamma tävlingsledaren.
- 5.2.9 Jurys behandling av överklagande ska ske enl 4.14.10–4.14.11.
- Anm** Jurys uppgift är att klarlägga skeendet och huruvida ansvarig grenledares domslut med anledning av protest var korrekt eller inte (se 4.14.11Anm).
- 5.2.10 Jurys beslut ska lämnas skriftligt till tävlingsledningen och snarast meddelas övriga berörda via speaker (se 5.6.7).
- 5.2.11 Jurys beslut är slutgiltigt och kan ej överklagas (se dock 4.14.11).

5.3 Teknisk delegat

- Anm 1** Vid mästerskapstävlingar o dyl bör ansvarig organisation (SFIF, region, SDF el motsv) utse teknisk delegat. IAAF/EAA utser teknisk delegat ("Technical Delegate") vid sina tävlingar.
- Anm 2** Teknisk delegat kan ingå i tävlingsjury (se 5.2.6.2 Anm) eller fungera som överdomare (se 5.2.1).

Anm 3 Arrangör är skyldig att ge teknisk delegat den information som denne önskar om tävlingsförberedelserna.

- 5.3.1 Är mycket väl förtrogen med regler och bestämmelser
- Anm** Normalt bör teknisk delegat vara förbundsdomare.
- 5.3.2 Förvissas sig i god tid om:
- 5.3.2.1 att arena alternativt avsedd löpsträcka är i fullgott skick
- 5.3.2.2 att tillräckligt antal utbildade funktionärer finns
- 5.3.2.3 att tidsprogram är lämpligt utformat
- 5.3.2.4 att PM innehåller all nödvändig information (se 4.7).
- 5.3.3 Infinner sig i god tid före tävlingens start och finns under hela tävlingen tillgänglig för tävlingsledningen.
- 5.3.4 Övervakar aktivt tävlingens förlopp och tillser att den genomförs på ett fullgott sätt och i överensstämmelse med gällande regler och bestämmelser.
- 5.3.5 Kan – normalt i samråd med grenledare – besluta om ev byte av tävlingsbana eller flyttning av teknikgren under pågående tävling, när hen finner, att omständigheterna så kräver för att rättvis tävling ska kunna genomföras.
- Anm** Byte/flyttning ska motiveras av fel på bana el dyl skäl, som gör, att fortsatt tävlande inte kan ske under rättvisa förhållanden eller utan stor skaderisk för deltagare. Vinds styrka eller riktning är i detta avseende ej tillräckligt skäl.
- 5.3.6 Ingriper genom kontakt med ansvarig funktionär eller tävlingsledaren vid observerat fel eller regelbrott.
- 5.3.7 För tävling under deras direkta ansvar kan IAAF/EAA också utse internationella domare (ITO – International Technical Official) till att fungera som grenledare (inkl löpningsledare och startledare).

5.4 Teknisk ledare

- 5.4.1 Är direkt underställd tävlingsledaren (se 5.1) med ansvar för alla tekniska frågor.
- 5.4.2 Ansvarar för att arena (idrottsplats) är iordningställd för tävling, dvs att löparbanor, ansatsbanor, hoppgröpar, kastringar, kastsektorer m m är reglementsenligt ordnade samt att tillgänglig säkerhets/skyddsutrustning (kastbur, avspärningar etc) är anordnad på lämpligt sätt.

Anm Teknisk ledare bör därför i god tid – gärna flera dagar före tävling – ha kontakt med ansvariga på idrottsplatsen för att överenskomma om iordningställandet.

5.4.3 Ansvarar för att all övrig idrottsplatsutrustning (se kap F–P 2.) är på plats och reglementsenlig.

5.4.4 Ansvarar för att nödvändig mät-, start- och tidtagningssutrustning är på plats och av godkänd konstruktion.

5.4.4.1 Om annan mätutrustning än måttband (mätsticka för höjd/stav) används i hopp/kast ska – såväl före som omedelbart efter tävlingen – kontrolleras att denna utrustning är korrekt uppställd och ger resultat som överensstämmer med stålmåttbandsmätning (se kap J 2.1.2 och kap L 2.2.2).

5.4.4.2 I startutrustning ingår tillräcklig mängd lämplig ammunition (jmf kap F 5.2.3 och kap F 5.5.1).

5.4.5 Ansvarar för att tillräckligt antal reglementsenliga kastredskap finns tillgängliga.

5.4.6 Ansvarar för att alla kastredskap före tävling kontrolleras med avseende på vikt och form m m (se kap L–P 2.1) och därefter märks.

Anm 1 För att genomföra sådan kontroll krävs utrustning enl kap L 2.4 och kap N 2.4.

Anm 2 Kontrollen ska avse såväl arrangörens som de tävlandes egna redskap (där sådana tillåts).

5.4.7 Överlämnar de godkända redskapen till grenledaren, när de slutliga förberedelserna inför tävlingen ska inledas (se kap L 5.1.4).

Anm För att säkerställa att redskapen ej ändras i något avseende efter kontrollen, ska de förvaras på ett betryggande sätt till dess grenledaren övertar ansvaret.

5.4.8 Ansvarar vid häcklöpning (se kap F 4.13) för att häckarna har rätt höjd och rätt inställda motvikter (se kap F 2.2.5.3) samt placeras korrekt.

5.4.9 Ansvarar vid hinderlöpning (se kap F 4.14) för att vattengrav är iordningställd (fylld) och att hindren har rätt höjd och utplaceras så att de tävlande kommer att passera korrekt antal.

Anm Detta kan innebära (se kap F 4.14.3 Anm 1) att ett eller flera hinder utplaceras på banan efter det att de tävlande passerat första gången.

5.5 Tävlingssekreterare

- 5.5.1 Ansvarar för verksamheten på tävlingssekretariat inkl förhandskontroll av funktion hos ev teknisk utrustning (dator, kopianator etc).
- 5.5.2 Planerar flöde av information/listor (se 5.5.4-5.5.20) och organiserar utifrån detta arbete på sekretariat och för ordonnanstjänst (5.15).
- 5.5.3 Ansvarar för att på sekretariat finns tillgång till:
- 5.5.3.1 dator med printar
Anm Normalt, framförallt på större tävlingar, sköts sekretariatsfunktion med hjälp av datorprogram som löpande genererar startlistor (tävlingsprotokoll), resultatlistor m m. Med tanke på risken för tekniska problem med datorutrustning bör viss beredskap alltid finnas för en rent manuell hantering (se 5.5.3.2-5.5.3.3).
- 5.5.3.2 nödvändig kontorsmateriel (t ex papper, pennor (se 5.5.10.1), häftapparat, kopieringsmaskin m m)
- 5.5.3.3 tillräckligt antal protokollsblanketter (t ex gren-, vindmättnings-, tidtagar/måldomar-, varvräknar-, bandomar-, rekordanmälnings-) och tillräckligt antal skrivunderlägg
- 5.5.3.4 anmälningshandlingar för tävling
- 5.5.3.5 SFIF:s gällande tävlingsregler (jmf 5.1.4)
- 5.5.3.6 gällande poängtabeller (vid mångkamp)
- 5.5.4 Ansvarar för mottagande av ev efteranmälningar (se 4.6.9).
Anm Om efteranmälningsavgift ska erläggas på plats måste kvittensblock el motsv finnas.
- 5.5.5 Ansvarar för att ev avprickningslistor anslås i god tid och tas ned vid angivet klockslag (se 4.11.1).
- 5.5.6 Ansvarar vid stafettlöpning (se kap F 4.15) för att laguppställningar och ev ändringar i dessa samlas in (se 4.16.12).
- 5.5.7 Ansvarar vid mångkamp för poängräkning om ingen särskild poängräknare utsetts (se kap Q 5.1).
- 5.5.8 Ansvarar för utarbetande av definitiva startlistor (tävlingsprotokoll) med utgångspunkt från avprickningslista (eller annan närvarobekräftelse) alternativt resultat i föregående tävlingsomgång (försök, kval el dyl).

- 5.5.9 Ansvarar om ej annat stadgats av ansvarig organisation (jmf kap C 2.1.18) därför för
- 5.5.9.1 ev heatindelning i löpning (se kap F 4.11) och gruppindelning i hopp/kast (se kap H 4.6.5 och kap J 4.5.5).
- 5.5.9.2 lottning av start-, ban-, hopp- och kastordning enl gällande regler (se kap F 4.11.2 och kap H–O 4.1).
- 5.5.10 Tillser sedan att startlista/tävlingsprotokoll distribueras i god tid till
- 5.5.10.1 aktuella domare (grensekreterare, vindmättningsfunktionärer, växlingschefer etc) tillsammans med skrivunderlägg och ev penna.
- Anm** Tävlingssekreterare ska förvissa sig om att protokollförare har för ändamålet lämplig penna. Kulspets-penna – helst med svart bläck – ska användas. Blyerts- eller fiberspetspenna är olämpligt.
- 5.5.10.2 speaker (se 5.6.4)
- 5.5.10.3 presschef (se 5.12.4) i överenskommen omfattning för vidare distribution till media.
- 5.5.11 Insamlar – omedelbart sedan gren avslutats – samtliga protokollshandlingar från aktuella funktionärer (grensekreterare, vindmättningsfunktionärer, bandomare m fl).
- 5.5.12 Ansvarar vid försöks- (se kap F 4.11) eller kvaltävling (se kap H 4.6 och kap J 4.5) för uträknandet av vilka tävlande som kvalificerat sig för fortsatt tävlande.
- Anm** Grensekreterare bör göra en preliminär uträkning på plats för snabb information till berörda aktiva.
- 5.5.13 Tillser att relevant resultatinformation skyndsamt distribueras till
- 5.5.13.1 speaker (se 5.6.6 och 5.6.8) för möjlighet att informera om uppnådda resultat, vilka tävlande som vidarekvalificerat sig m m.
- 5.5.13.2 speaker (se 5.6.10) och ceremoniledare (se 5.13) för genomförande av prisutdelning.
- 5.5.13.3 presschef (se 5.12.4) i överenskommen omfattning för vidare distribution till media.
- 5.5.13.4 resultatavla för att bli tillgängliga för intresserade deltagare och åskådare (observera kap Q 4.6.5).
- Anm 1** Lämpligen anslås kopior av tävlingsprotokoll. Finns ljus-tavla bör den användas för att meddela resultat.
- Anm 2** För mångkamp se kap Q 6.2.

- 5.5.13.5 Internet för att bli tillgängliga även för ej närvarande.
Anm På större arrangemang bör detta ske kontinuerligt ("live") under pågående tävling, men normalt görs det i form av att en samlad resultatlista läggs ut på tävlings hemsida (se 4.3.3) direkt efter avslutad tävling.
- 5.5.14 Ansvarar för att tidpunkt, när resultat officiellt kungörs, noteras (se 4.14.9.2).
- 5.5.15 Ansvarar för administration av ev överklagande av grenledares beslut med anledning av protest (se 4.14), dvs:
- 5.5.15.1 tar emot överklagande inkl desposition
- 5.5.15.2 överlämnar omgående överklagande till jury/överdomare (se 5.2) för behandling
- 5.5.15.3 meddelar skyndsamt berörda parter utslag från jury/överdomare
- 5.5.15.4 återbetalar desposition - om så anses befogad (se 4.14.9)
- 5.5.16 Ansvarar för att alla tävlingshandlingar (protokoll, överklaganden, målfoton m m) arkiveras i minst ett år efter tävling.
Anm Detta med tanke på förfrågningar om ev oklarhet i resultatlista (se 4.16.6) liksom med tanke på rekordärende (se R 4.).
- 5.5.17 Ansvarar i händelse av svenskt rekord för att rekordanmälningsblankett omedelbart ifylls, undertecknas och tillsammans med kopia av tävlingsprotokoll och – vid eltidtagning – målfoto insändes till SFIF (se kap R 4.4).
- 5.5.18 Ansvarar för att officiell resultatlista sammanställs i enlighet med 4.16.
Anm Vid större arrangemang bör resultatlista genereras löpande under pågående tävling.
- 5.5.19 Ansvarar för att komplett resultatlista (se 4.16) inom föreskriven tid tillställs SFIF och övriga parter (se 4.16.14–4.16.15).
- 5.5.20 Vid internationellt mästerskap ska finnas ett särskilt Technical Information Centre (TIC) för kommunikation mellan tävlingsorganisation och lagledare. För TIC ska särskild ansvarig utses.

5.6 Speaker

Anm Det är ofta önskvärt att ha två speakers, en fast på läktaren med god överblick och huvudansvar för presentationer, ceremonier och löpning och en rörlig på innerplan som framförallt följer hopp/kast.

5.6.1 Svarar för muntlig information via högtalare till tävlande, funktionärer, åskådare m fl.

5.6.2 Ska i sin information vara korrekt och ej lämna uppgifter eller personlig uppmuntran, som kan tänkas på ett osportsligt sätt gynna (favorisera) viss eller vissa tävlande.

5.6.3 Ska vara uppmärksam på tävlings förlopp och anpassa högtalarinformation därefter så att skeende inte störs.

Anm 1 Särskilt angeläget är tystnad vid startmoment i löpning. I synnerhet för sprint finns annars stor risk för omstart.

Anm 2 Att en friidrottstävling normalt har flera olika grenar pågående parallellt ställer stora krav på "split vision" och hänsynstagande hos speaker.

5.6.4 Pålyser normalt varje gren genom att – när den ska starta – presentera deltagarna.

Anm Normalt bör namn, klubb/nation och startordning (bana) anges för varje tävlande. Därutöver kan - framförallt vid tävling med betalande publik - information om tidigare meriter o dyl ges.

5.6.5 Meddelar omedelbart och – om så befins nödvändigt – upprepade gånger ev ändringar eller förskjutningar i tidsprogrammet.

5.6.6 Meddelar snarast möjligt efter avslutad försöks- eller kvaltävling vilka tävlande, som vidarekvalificerat sig (se 5.5.12 och 5.5.13.1).

5.6.7 Informerar skyndsamt om ev protest eller överklagande av grenledares beslut med anledning av sådan samt jury/överdomares beslut (se 4.14 och 5.2.9).

5.6.8 Meddelar resultat m m i omfattning som bedöms lämplig med hänsyn till tävlingens karaktär (observera kap Q 4.6.5).

Anm 1 För att ge publik bästa möjliga behållning bör speaker ge uppgift om mellantider (se kap F 4.1.8), underhands-resultat från hopp/kastgrenar och namnge (identifiera) aktuella tävlande i pågående grenar. För så omfattande informationsgivning krävs normalt att speaker har en eller flera medhjälpare, vilka bevakar pågående grenar.

Anm 2 Om ljustavla finns, kan delar av muntlig resultatredovisning ersättas med hänvisning till att resultat finns på ljustavla.

- 5.6.9 Informerar gärna även om regler, tävlandes tidigare prestationer och annat, som kan bidra till publiks möjligheter att rätt uppskatta och förstå skeende under tävling.
- 5.6.10 Påannonserar – efter samråd med ceremoniledare (5.13) – och presenterar ev prisutdelningar.

5.7 Tävlingsläkare – Sjukvårdare

Anm 1 Vid landskamp och SM-tävling ska tävlingsläkare finnas. Tävlingsläkare bör även finnas vid andra större tävlingar, i synnerhet sådana som har internationellt deltagande.

Anm 2 Om tävlingsläkare ej finns, bör annan person med kunskap om framförallt hantering av akuta idrottsskador finnas på plats.

Anm 3 Lämpligt behandlingsrum bör finnas tillgängligt på tävlingsplatsen (se 1.1.5).

- 5.7.1 Är tillgänglig på tävlingsplatsen under hela tävlingen.
- Anm** Uppehållsplatsen bör finnas angiven i PM (se 4.7.2).
- 5.7.2 Ansvarar för den medicinska servicen för de tävlande, i första hand omhändertagande av akuta skador.
- 5.7.2.1 Är behörig att ge godkänd medicinsk behandling av tävlande under pågående tävling (se 4.12.2.3).
- 5.7.3 Ansvarar för att nödvändig materiel finns på plats.
- Anm** Förutom förbandsmateriel bör även kylpåsar el motsv finnas.
- 5.7.4 Kan rekommendera tävlingsledaren att av medicinska skäl utfärda startförbud för tävlande (se 4.9.4 och 5.1.9).
- 5.7.5 Kan – om hen anser det medicinskt befogat – vid långlopp (kap C 8.) beordra tävlande att bryta (utgå ur) tävlingen (se kap G 4.1.6).
- Anm** Vid sådan tävling bör de av tävlingsledningen utsedda medicinskt ansvariga vara försedda med tydligt kännetecken (armbindel el dyl).

5.8 Tävlingskassör

- 5.8.1 Ansvarar för ekonomi och bokföring i samband med tävling.

- 5.8.2 Ansvarar för utbetalning av ev ersättningar/prispengar o dyl till tävlande (se kap D 4.2).
- 5.8.3 Är beredd att på uppmaning från SFIF lämna ekonomisk redovisning för tävlingen.

5.9 Funktionärsledare

- 5.9.1 Ansvarar för tillsättningen av funktionärer för aktuella arbetsuppgifter.
- 5.9.2 Ansvarar för att utsedd funktionär har nödvändig kunskap för att på ett korrekt sätt kunna fullgöra sina uppgifter.
- 5.9.3 Ansvarar därför särskilt för att funktionär är informerad om tidsprogram och ev speciella åligganden eller arbetsrutiner för tävlingen.
- 5.9.4 Ansvarar för att funktionär, vilken uppenbart ej kan fullgöra tilldelade uppgifter, blir ersatt utan dröjsmål.
- 5.9.5 Ansvarar för utlämning och insamling av ev speciell funktionärsklädsel.

5.10 Ordningschef

- 5.10.1 Ansvarar tillsammans med tävlingsledaren (se 5.1) för ordningen.
- 5.10.2 Organiserar tillräckligt antal medhjälpare och informerar dem om deras arbetsuppgifter.
- 5.10.3 Ansvarar för att obehöriga personer avvisas från tävlingsutrymmet, när så befinns nödvändigt.
Anm Med obehörig avses normalt person, som inte är funktionär vid – eller deltagare i – gren som just ska starta, pågår eller just har avslutats.
- 5.10.4 Tillser att uppvärmningskast ej sker på innerplan innan ansvariga grenfunktionärer är på plats och givit sitt tillstånd (se kap L 5.1.5).

5.11 Uppropsansvarig – Startuppropare

Anm 1 Om muntligt upprop ska ske på annat sätt än på tävlingsplatsen omedelbart före start (se 4.11.5) ska särskild startuppropare utses.

Anm 2 Vid internationella mästerskap o dyl används oftast ett "call room" där de tävlande ska samlas viss tid före resp grenstart för muntligt upprop och kontroll av tävlingsdräkt/utrustning.

- 5.11.1 Genomför startupprop på plats och vid tidpunkt som meddelats i PM för tävlingen (se 4.7.2.7).
- 5.11.1.1 I startupprop kan också ingå kontroll av de tävlandes utrustning (se 3.)
- 5.11.2 Informerar skyndsamt tävlingssekreterare (se 5.5) och speaker (se 5.6) om anmäld (avprickad, se 4.11) tävlande saknas vid startupprop, har annan nummerlapp än i startlistan m m.

5.12 Presschef

- 5.12.1 Ansvarar för förhandsinformation om tävling till massmedia.
Anm I uppdraget ingår ackreditering, pressreleaser, presskonferenser och direkt kontaktagande med media.
- 5.12.2 Ansvarar för utformning och organisation av tävlings mediaservice.
Anm I uppdraget ingår arbetsutrymmen (bl a pressläktare, kommentatorsplatser, "mixed zone"), tillgång till internet, förutsättningar för fotografer, intervjumöjligheter, ev förtäring m m.
- 5.12.3 Ansvarar under tävling för att mediarepresentanter erhåller nödvändig information och service.
Anm I första hand gäller det definitiva startlistor före varje gren och fullständiga resultat snarast möjligt efter avslutad gren.
- 5.12.4 Överenskommer i förväg med tävlingssekreteraren (se 5.5.10.3 och 5.5.13.3) vilket material som behövs och antal exemplar.
Anm Normalt önskas kopior av startlistor och tävlingsprotokoll.
- 5.12.5 Organiserar i samarbete med tävlingssekreteraren (se 5.5) distributionen av informationsmaterialet från tävlingsexpedition till pressutrymmet.
- 5.12.6 Ansvarar för att relevanta resultat meddelas lokalpress och – när resultat bedöms ha nationellt intresse – även TT, radio och TV i de fall dessa ej haft representanter på tävlingen.

5.13 Ceremoniledare

- 5.13.1 Ansvarar för prisutdelningar och ev andra ceremonier under tävlingen.

5.13.2 Tillser att medverkande i ceremoni (pristagare, prisutdelare, musiker m fl) är på plats i tid.

Anm 1 Uppgift om pristagare erhålls från tävlingssekreteraren (se 5.5.13.2).

Anm 2 På större tävling bör ceremoniledare ha medhjälpare, som bistår med att samla medverkande för ceremoni.

5.13.3 Ansvarar för att medaljer, priser m m är på plats i tid.

5.13.4 Ansvarar för att speakern (se 5.6) har erhållit besked om vem som är prisutdelare liksom fått nödvändig information om ev specialpriser el motsv.

5.13.5 Meddelar (signalerar till) speakern (se 5.6.10), när allt är klart för ceremoni.

5.14 Regissör

Anm Tävling som vänder sig till betalande publik bör ha särskild regissör ("Event presentation manager").

5.14.1 Ansvarar för utformning av tävlingsarrangemang avseende presentationer, ceremonier, ljud- och ljuseffekter, speakerinfo, grensamordning, ev artistinslag m m.

Anm Regissörsrollen omfattar både detaljerad förberedande planering och operativ ledning vid tävlingen.

5.15 Ordonnans

Anm Framförallt vid större tävling bör ordonnanser finnas för att svara för en snabb och effektiv distribution av protokoll, resultatlistor m m till och från tävlingssekreterariat.

5.15.1 Är normalt underställd tävlingssekreterare (se 5.5) eller presschef (se 5.12).

5.15.2 Ansvarar för att protokoll, resultatlistor m m transporteras inom arena på sätt som fastställts av tävlingssekreterare (se 5.5.2) och/ eller presschef (se 5.12.4).

Anm Huvudsakligen sker transport mellan sekretariat och grensekreterare alternativt pressutrymme.

5.16 Övriga medhjälpare

Anm Beroende på tävlings storlek och karaktär kan olika typer av med-hjälpare behövas.

5.16.1 Är normalt underställd någon ledande funktionär och utför uppdrag enl dennes anvisningar.

Anm Uppgifter som kan utföras av icke funktionärsutbildad är t ex återtransport av kastredskap, utplacering och borttagande av häckar, krattning av hoppgröp samt övervakning av att endast behöriga vistas på tävlingsutrymmet.

Kapitel F: BANLÖPNING

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Löparbana – Allmänt

1.1.1 Bana ska vara belagd med allvädersmaterial, stybb eller annat lämpligt material, på vilket spikskor kan användas.

Anm Allvädersmaterial ska uppfylla IAAF:s normer.

1.1.2 Underlag för beläggning ska vara fast och icke eftergivligt (normalt asfalt eller betong) (jmf kap R 2.2.1.1).

1.1.2.1 För inomhustävling tillåts även uppbyggd ("sviktande") bana (jmf kap R 2.2.1.2).

1.1.3 Bana ska bestå av två raka och parallella långsidor förbundna med två kurvor, så att ett slutet varv (en "rundbana") bildas.

Anm Om endast sträckor upp t o m 110 m förekommer räcker det med rakbana av tillräcklig längd (se 1.6.2).

1.1.4 Kurvor ska normalt vara halvcirkelformade med konstant diameter. Dock kan också andra konstruktioner förekomma (övergångskurvor, tryckta kurvor) under förutsättning att full symmetri råder, dvs att båda kurvorna är lika och att ut- och ingångar är lika.

1.1.5 Bana ska omfatta två eller flera individuella banor.

1.2 Löparbana – Sarg

1.2.1 Bana bör på insida (dvs vänster sida i löpriktningen, se 4.1.2) vara avgränsad med sarg.

1.2.1.1 Utomhus är sarg obligatorisk i kurvorna och starkt rekommenderad på långsidorna.

Anm Utan sarg på långsidorna ökar risken för att egentligen "instängda" löpare där utnyttjar möjligheten att ta sig fram genom att ta ett eller flera steg innanför linjen.

1.2.1.2 Inomhus är det tillåtet att helt ersätta sarg med koner.

1.2.2 Sarg ska uppfylla följande krav:

- 1.2.2.1 vara gjord av metall, betong eller annat lämpligt material.
- 1.2.2.2 bör ha en rundad eller avfasad översida och även i övrigt vara så konstruerad, att den inte medför onödigt skaderisk för tävlande som trampar eller faller på den.
- 1.2.2.3 vara 50-65 mm hög.
- 1.2.2.4 vara 50-250 mm bred.
- 1.2.3 Om det på hela eller delar av banvarv saknas sarg, ska innergräns där anges med en 50 mm bred vit linje.
Anm Sargersättning utomhus är aktuell dels för den del av hinderbana (se 1.5.2) som avviker från ordinarie banvarv, dels för de "gluggar" som ev orsakas av korsande ansatsbanor, dels ev för långsidorna (se 1.2.1.1)
- 1.2.3.1 Gräns ska även markeras med minst 20 cm höga plastkoner på sådant sätt, att de tävlande tydligt uppfattar gräns och hindras från att kunna trampa på eller innanför linje.
- 1.2.3.2 Koner ska därför placeras *på* den vita linjen så att deras ytterkant sammanfaller med linjens högra (i löpriktningen) kant.
- 1.2.3.3 Koner ska stå med ett mellanrum av högst 4 m (inomhus högst 1,5 m) i kurva och högst 10 m på raka.
- 1.2.3.4 Samtliga punkter där banan övergår från raksträcka till kurva och från kurva till raksträcka bör markeras på linjen som anger den innersta bangränsen, 50 mm x 50 mm, med avvikande färg. Koner placeras på dessa punkter.
Anm Vid mästerskap och internationella tävlingar ska denna markering finnas.

1.3 Löparbana – Markeringar

- 1.3.1 Allmänt
 - 1.3.1.1 På bana ska finnas markerat bangränser, mållinje, startlinjer, samlingslinjer, nedlöpningslinje, växlingszoner, häck/hinderplaceringar och målområde
 - 1.3.1.2 På allvädersbana ska markeringarna vara målade, på stybbana gjorda med krita el motsv.
Anm 1 För allvädersbana finns ett av SFIF fastställt system (färger, symboler) för banmarkeringar.

Anm 2 För stybbana – där markeringarna måste iordningställas vid varje tävlingstillfälle – gäller att platserna för markeringarna bör vara angivna med bricker fästa på sarg.

1.3.1.3 Om inte annat anges nedan ska markeringar utgöras av 50 mm breda heldragna linjer.

1.3.1.4 Uppmätning för markeringar ska göras med lantmäteriinstrument (teodolit) och/eller kontrollerat stålmåttband. Arbetet ska utföras av sakkunnig personal.

Anm Detaljerade instruktioner om tillvägagångssätt m m finns i "IAAF Track and Field Facilities Manual".

1.3.1.5 Löpsträckor ska mätas 30 cm utanför sarg och där sarg saknas – dvs för bana 2 och utåt liksom inomhus (se 1.2.1.1) ev också för innerbana – 20 cm utanför den vita gränslinjens ytterkant.

Anm 1 Mätning sker alltså längs vad som brukar betecknas som den "teoretiska löplinjen".

Anm 2 Av detta framgår det nödvändiga i att när del av sarg tillfälligt avlägsnas den ersätts med koner el motsv (se 1.2.3) så att löparna ändå följer en löplinje likvärdig med den de hade följt om sarg varit på plats.

1.3.2 *Bangränser*

1.3.2.1 Gränser mellan de individuella banorna ska markeras med vita linjer.

1.3.2.2 Linjer ska vara så placerade, att de ingår i den inre av de två banor, som berörs.

Anm Yttre gränslinje tillhör alltså resp individuell bana, medan inre gränslinje inte gör det. I banbredd (se 1.6.4 och 1.7.4) ingår därför 0,05 m yttre gränslinje.

1.3.3 *Mållinje*

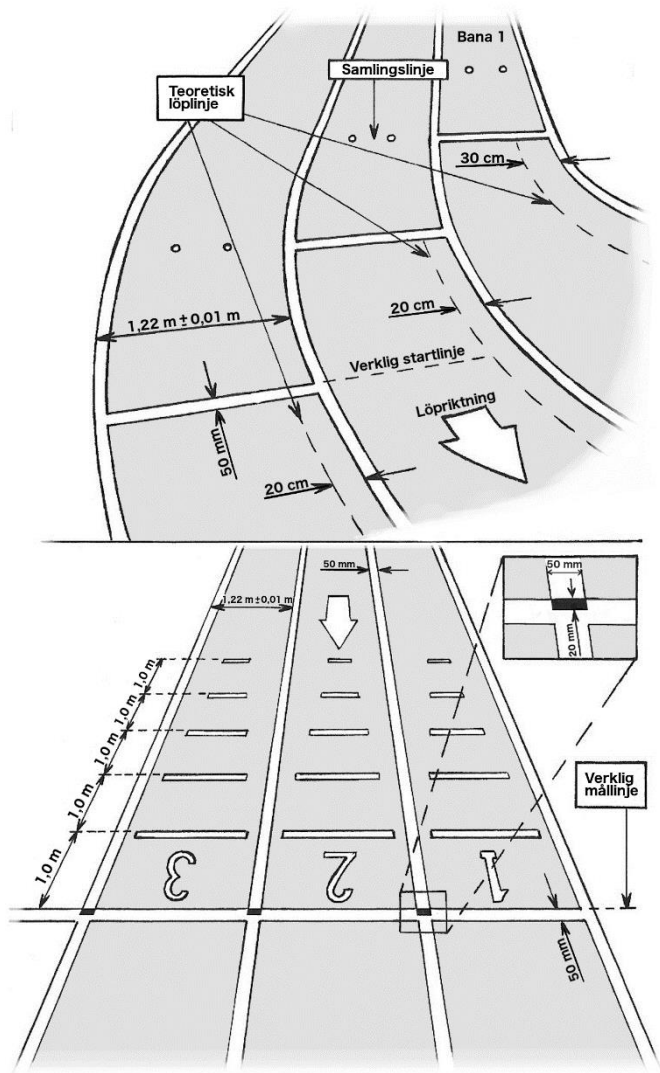
1.3.3.1 Mål ska vara placerat på raksträcka ("upploppet") och bör vara gemensamt för samtliga löpgrenar.

1.3.3.2 Utomhus ska mål normalt vara placerat i konstruktionsaxel för kurva, dvs där upplopp övergår i kurva. Inomhus med doserade kurvor behöver vissa andra hänsyn tas (se 1.7.8.2).

1.3.3.3 Mål ska över hela banans bredd markeras med heldragen vit linje vinkelrätt mot banas innerkant (sargen).

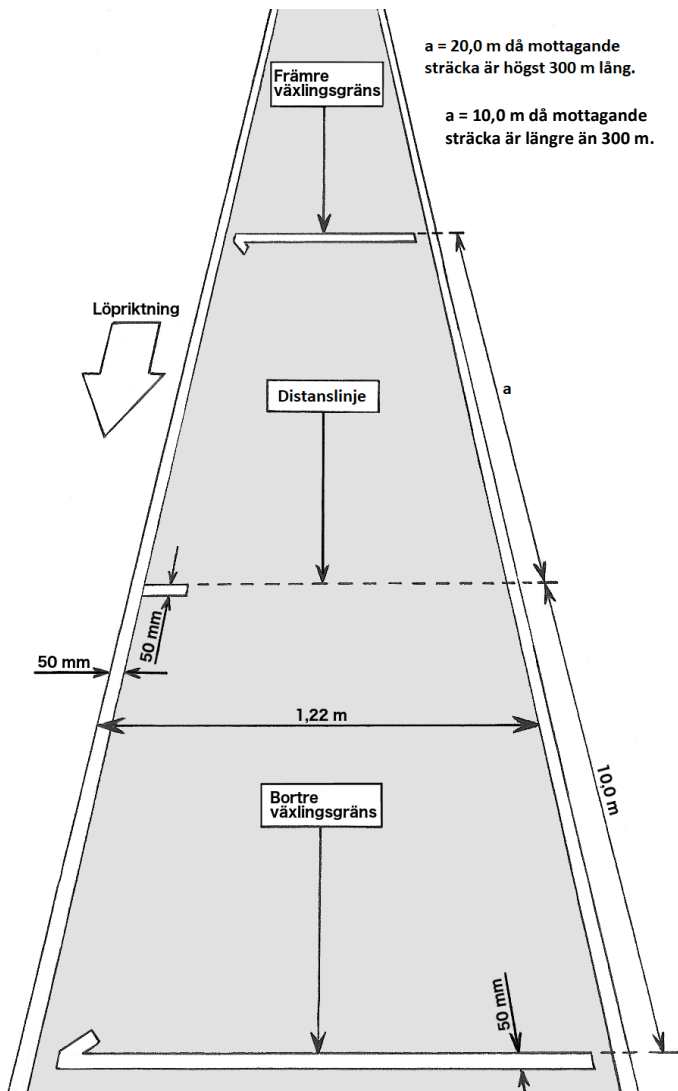
1.3.3.4 Mållinjes "första" kant (= kant närmast start i löp-riktning) utgör den *verkliga* mållinjen.

Anm Således ingår *inte* den 50 mm breda mållinjen i löpsträcka.



- 1.3.3.5 På allvädersbana ska skärningspunkterna mellan mållinje och bangränser markeras med 50 mm breda svarta "avbrott" över mållinjes första 20 mm (se 4.8.4.1).
- 1.3.4 Startlinjer
- 1.3.4.1 Startpositioner för aktuella löpgrenar ska markeras med linjer.
- 1.3.4.2 Startlinjes "första" kant (= kant längst från mål i löpriktning) utgör den verkliga startlinjen.
Anm Således *ingår* den 50 mm breda startlinjen i löpsträcka.
- 1.3.4.3 Startlinjer ska vara sådana, att alla tävlande har lika lång sträcka till mål.
- 1.3.4.4 Där start sker på "gemensam bana" ska startlinje vara bågformad på sådant sätt (evolventbåge), att tävlande som startar längre ut kompenseras för att de inte utgår från innerbanas teoretiska löplinje.
Anm Startlinje i form av evolventbåge kan förlängas förbi yttre bangräns om detta utrymme också har allvädersbeläggning.
- 1.3.4.5 Där hela – eller inledande del av – lopp sker på skilda (individuella) banor, ska startlinje på varje bana vara rak och i rät vinkel mot banas inre gräns.
- 1.3.4.6 För gruppstart (se 4.2.6) ska extra evolventbåge markeras på yttre hälft av banbredd (dvs bana 5–8 vid 8 banor, bana 4–6 vid 6 banor resp bana 3–4 vid 4 banor).
Anm Eftersom gruppstart är önskvärt vid startfält på fler än 10 löpare bör denna linje alltid markeras i båda kurvorna.
- 1.3.5 Samlingslinjer
- 1.3.5.1 3,0 m bakom (före) varje startlinje ska finnas markerat samlingslinje.
- 1.3.5.2 För att undvika sammanblandning med andra markeringar bör samlingslinje göras i form av punkter (1-2 per bana) eller streckad.
- 1.3.6 Nedlöpningslinje
- 1.3.6.1 För övergång från skilda (individuella) banor eller gruppstart till gemensam bana ska nedlöpningslinje finnas markerad (se 4.2.7) i utgång ur kurva i början av efterföljande långsida.
- 1.3.6.2 Nedlöpningslinje bör finnas markerad i båda kurvorna.

- 1.3.6.3 Linje ska vara evolventformad enl 1.3.4.4 och på allvädersbana grön till färgen.
- 1.3.6.4 I linjes båda förlängningar på ömse sidor utanför bana bör finnas tydlig markering, t ex större plastkon.
- 1.3.6.5 Skärningspunkterna mellan bangränser och nedlöpningslinje bör ytterligare synliggöras med hjälp av små koner el dyl (se 2.18.3). Konerna placeras på bangränsen omedelbart före nedlöpningslinjen..
- Anm** Sedan samtliga löpare i ett lopp passerat nedlöpningslinje ska dessa småkoner snarast avlägsnas från bana (se 5.13.6.1).
- 1.3.6.6 Vid internationell tävling och SM-tävling ska koner användas. Det rekommenderas även för andra tävlingar.
- 1.3.7 Växlingszoner
- 1.3.7.1 Växlingszoner för aktuella stafettlöpningar (se 4.15.1) ska finnas markerade.
- 1.3.7.2 Distanlinje ska vara så placerade att varje delsträcka på varje bana har rätt längd.
- 1.3.7.3 Växlingszon utomhus, där mottagande sträcka är högst 300 m lång, skall vara 30 m där distanslinje är 20 m från zonens början.
- 1.3.7.4 Övriga växlingszoner ska vara 20 m där distanslinje är 10 m från zonens början.
- 1.3.7.5 Zongräns ska vara så placerad att den 50 mm breda linjen som markerar början ingår i zon medan den linje som markerar slutet inte ingår.
- Anm.** Dvs samma princip som för start/mållinje på en löpsträcka.
- 1.3.8 Häck/hinderplaceringar
- 1.3.8.1 De platser där häckar/hinder ska placeras på bana ska vara markerade.
- 1.3.8.2 Markeringar görs lämpligen av korta streck el dyl vinkelrätt mot bangräns.
- 1.3.9 Målområde
- 1.3.9.1 Var och en av de sista 5 m före mål kan med fördel markeras på bana.
- Anm** Detta underlättar åskådares/domares bedömning av avståndsskillnader vid målgång.
- 1.3.9.2 För att ej av de tävlande kunna missuppfattas (som mållinje) bör målområdesmarkeringar göras i form av korta streck mitt på varje individuell bana.



1.4 Målutrustning m m

1.4.1 En "ljus bakgrund" bör placeras på andra sidan bana i förhållande till den där målkamera är monterad.

Anm Bakgrund kan utgöras antingen av stående skärm eller på marken liggande "förlängning" av mållinjen. Syftet är att löparnas siluetter på målfoto ska avteckna sig mot ljus bakgrund.

1.4.2 Vid mållinjen (se 1.3.3) kan finnas monterad fotocellutrustning för "rullande tidtagning".

Anm Dock bör ej traditionella målstolpar användas för detta ändamål då de riskerar skymma för målkamera.

1.5 Vattengrav

Anm Ang övriga (flyttbara) hinder se 2.3.

1.5.1 För hinderlöpning krävs vattengrav.

1.5.2 Vattengrav ska vara placerad antingen innanför eller utanför ordinarie löparbana i kurva före upplopp.

Anm 1 Rekommenderad placering är på insidan.

Anm 2 Där hinderbana avviker från ordinarie löparbana ska löpväg markeras med målad linje och på denna placerade koner (se 1.2.3).

Anm 3 Vid övergång från och till ordinarie löparbana får kurva ej göras för snäv (radie bör vara minst 20 m).

1.5.3 Omedelbart före (framför) vattengrav ska finnas ett stabilt fäst *hinder*, som

1.5.3.1 ska vara så konstruerat att höjd kan ställas in på antingen 76,2 eller 91,4 cm (se 4.14.1).

Anm För höjd finns tolerans på plus/minus 0.3 cm.

1.5.3.2 ska – som de flyttbara hindren (se 2.3) - ha överliggare (tvärså) i trä med kvadratisk genomskärning 127 x 127 mm.

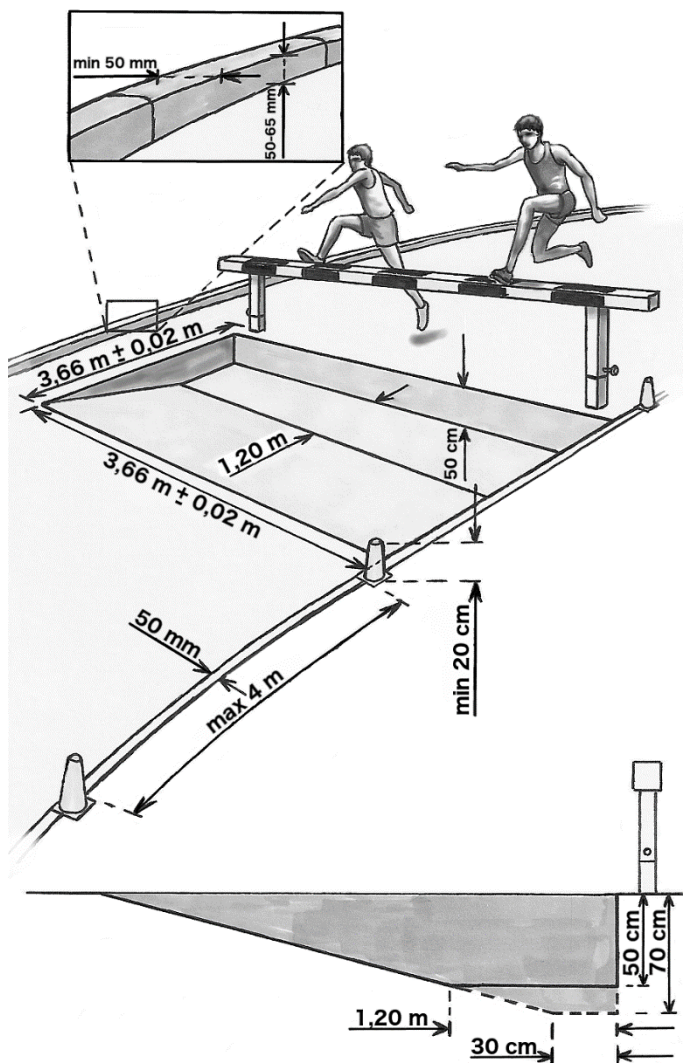
1.5.3.3 ska ha samma färgsättning som de flyttbara hindrens överliggare (se 2.3.5.4).

1.5.4 *Vattengrav* inkl hinder:

1.5.4.1 ska ha en bredd av 3,64–3,68 m.

1.5.4.2 ska ha en totallängd av 3,64–3,68 m.

Anm Detta mått gäller alltså för såväl män som kvinnor.



- 1.5.5 Närmast hindret och 120 cm framåt ska vattengrav vara 50 cm djup. Därefter ska botten slutta rätlinjigt upp till marknivå i bortre kant.

Anm Tidigare gällde maxdjupet 70 cm under första 30 cm. Eftersom detta inte innebär någon fördel behöver inte befintliga vattengravar byggas om. Däremot ska nya arenor följa de nya måtten och det rekommenderas att gamla arenor ändras i samband med ev ombyggnad eller renovering av banbeläggning.

- 1.5.5.1 Vattengravs botten ska vara försedd med allvädersbeläggning el motsv.

- 1.5.6 Vid användning (tävling) ska vattengrav vara helt fylld med vatten, så att vattenyta är i nivå med omgivande markyta (bana).

Anm 1 Vattengrav bör vara så konstruerad, att såväl påfyllning som tömning kan ske på enkelt sätt.

Anm 2 Det rekommenderas att stänkskydd (t ex nät av plast eller metall) placeras på hindret mellan överliggare och mark.

1.6 Löparbana utomhus – Mått

- 1.6.1 Rundbana bör ha en varvlängd av 400 m. Mätning ska ske 30 cm utanför sarg.

Anm 1 Då ”exakt” mätning är omöjlig och då varv absolut inte får vara kortare än 400 m (i så fall kan ju *inte* samma startlinjer användas för sträckor som skiljer sig åt med ett helt antal 400m-enheter) bör vid konstruktion en varvlängd ett par-tre cm över nominellt mått eftersträvas.

Anm 2 För att rekord ska kunna godkännas på 200 m eller längre sträckor, får varvlängd ej överstiga 402,3 m (440 yards) (se kap R 2.2.6.1). Undantag görs dock för hinderlopp där vattengrav är placerad utanför rundbana med giltig varvlängd.

- 1.6.2 Upplopp (dvs raksträckan fram till mål) ska tillåta 110 m löpning plus uppbromsning efter mål.

Anm För uppbromsning bör finnas ca 25–30 m fritt utrymme. Vid kortare uppbromsningssträcka bör skyddsmad-rassering finnas.

- 1.6.3 Bana ska normalt omfatta 6 – om möjligt 8 – individuella banor.

Anm Banan kan vara så utformad, att det finns fler individuella banor på upplopp än i övrigt (t ex 6 banor runt och 8 på upplopp).

- 1.6.3.1 Vid internationella mästerskap, cuper o dyl tävlingar krävs 8 individuella banor, vid SM-tävlingar minst 6.

- 1.6.4 Individuell bana ska ha en bredd av 1,21–1,23 m.

Anm Vid mindre tävlingar på nationell nivå kan en minsta banbredd av 1.00 m godkännas. Vid häcklöpning bör banbredd dock aldrig underskrida standardvärde.

1.6.5 Kurvradie för yttersta individuella bana får ej överstiga 50 m (se kap R 2.2.6.2).

Anm Vid s k tryckta kurvor (kurvor sammansatta av två eller fler olika radier) får största delradie (= radie mitt i kurva) överstiga 50 m under förutsättning, att det inte gäller mer än 60° (grader) av kurvas 180°.

1.6.6 Banas medlutning i löprikningen får ej överstiga 1:1000, och dess lutning vinkelrätt mot löprikning ej överstiga 1:100.

Anm 1 Sidlutning bör alltid vara riktad inåt (mot sargen).

Anm 2 Resultat på banor vars "dosering" överskrider ovanstående värden kan ej godkännas som rekord.

1.7 Löparbana inomhus – Mått m m

1.7.1 Rundbana är ej avsedd att användas för häcklöpning eller hinderlöpning. För kort sprint/häck ska separat rakkbana finnas (se 1.7.9–1.7.12).

1.7.2 Rundbana bör ha en varvlängd av 200 m. Mätning ska ske 30 cm utanför sarg om sådan finns, annars 20 cm utanför målad gränslinje.

Anm 1 Då "exakt" mätning är omöjlig och då varv absolut inte får vara kortare än 200m (i så fall kan ju *inte* samma startlinjer användas för sträckor som skiljer sig åt med ett helt antal 200m-enheter) bör vid konstruktion en varvlängd ett par-tre cm över nominell mått eftersträvas.

Anm 2 För att resultat på 200 m eller längre sträckor ska kunna godkännas som inomhusrekord, får varvlängd ej överstiga 201.2 m (220 yards) (se kap R 2.2.7). Dock kan tävlingar genomföras även på inomhusbanor med större varvlängd.

1.7.3 Rundbana ska normalt omfatta 4–6 individuella banor.

1.7.3.1 Vid internationella mästerskap o dyl tävlingar krävs 6 individuella banor och vid SM-tävlingar minst 4.

1.7.4 Individuell bana på rundbana ska ha en bredd av 0,90–1,10 m.

Anm Rekommenderad banbredd är 1.00 m.

1.7.4.1 Alla individuella banor på en arena ska ha samma bredd.

1.7.5 Vid varvlängd av högst 200 m ska kurvradie för innerbana vara 11–21 m.

Anm 1 På 200 m-bana bör innerbansradie ej understiga 16 m.

Anm 2 Observera 1.1.4.

1.7.6 Kanten på den inre gränslinjen (eller sargen där sådan förekommer) ska hela varvet runt ligga på samma nivå (maximal lutning 1:1 000).

1.7.7 Vid varvlängd kortare än 300 m bör kurvor doseras. Dosering får ej överstiga 18 grader där den är som störst. Dosering ska i varje tvärsnitt vara lika över rundbanas hela bredd.

Anm 1 För att åstadkomma smidigare övergång får dosering dras ut max 5 m på raksträckor.

Anm 2 Storlek av dosering är beroende av kurvradie (se 1.7.5).

1.7.8 Startlinjer och mållinje ska markeras med följande förutsättningar:

1.7.8.1 Ingen 200 m/400 m-löpare ska behöva starta i brant uppforsbacke.

1.7.8.2 Mållinje bör ligga så att löparna inte omedelbart efter målgång tvingas svänga in i doserad kurva.

Anm 1 Detta innebär alltså att – till skillnad från utomhus – mållinje *inte* bör placeras precis där kurvan börjar utan i stället något tidigare på upploppsrika.

Anm 2 Se även 4.2.4–4.2.5.

1.7.9 Rakbana ska finnas som möjliggör löpning 60 m med minst 3 m utrymme bakom startlinjen och minst 10 m (helst 15 m) utrymme för uppbromsning bortom mållinje.

Anm 1 Om rundbanan är av normal typ – doserade kurvor och varvlängd högst 200 m – krävs alltså separat rakbana.

Anm 2 Eftersom 60 m är ordinarie tävlingssträcka inomhus är rakbana med total längd av minst 78 (60 + 3 + 15) m önskvärd. Om sådant utrymme saknas kan tävling ske på t ex 50 m eller 40 m.

Anm 3 Vägg bortom mållinjen bör vara madrasserad vid tävling för att minska risken för skador.

1.7.10 Rakbana ska normalt omfatta 6–8 individuella banor.

1.7.10.1 Vid internationella mästerskap o dyl liksom SM-tävling (utom mångkamp) krävs minst 6 individuella banor.

1.7.11 Individuell bana på rakbana ska ha en bredd av 1,21–1,23 m.

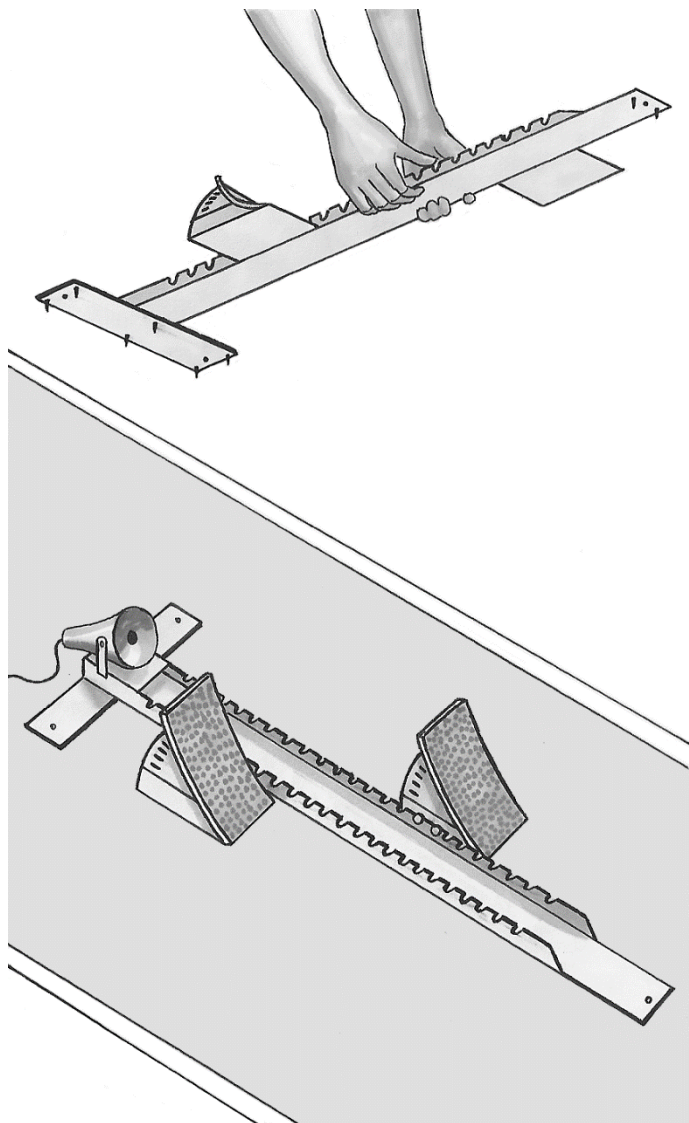
Anm Rekommenderad banbredd är 1,22 m. För slätlöpning kan mindre banbredd accepteras. (Ex: Om total bredd av 6,12 m finns att tillgå kan den disponeras till 6 slätlöpningsbanor à 1,02 m och 5 häcklöpningsbanor à 1,22 m med häckbangränserna markerade med annan färg.)

- 1.7.12 Rakbanas medlutning i löpriktning får ej överstiga 1:1 000, och dess lutning i sidled ej överstiga 1:100.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Startblock

- 2.1.1 Vid start på alla sträckor – inkl häcklöpningar och startsträckor i stafetter – som är 400 m eller kortare ska tävlande använda startblock (undantag: se 4.4.1.1). På längre sträcka – liksom på övriga stafettsträckor – får startblock ej användas.
- 2.1.2 Arrangör ska tillhandahålla startblock i tillräckligt antal.
- 2.1.3 Block ska i alla delar vara stabila och tillverkade i hårt (styvt) och "stelt" material (normalt metall).
- 2.1.4 Block ska vara så konstruerade, att de inte ger tävlande någon extra fördel eller annan hjälp.
Anm Block får alltså inte ha någon form av fjädrar el dyl.
- 2.1.5 Block ska på undersida var försedda med spikar el motsv för att kunna fästas i bana på sådant sätt, att block inte rubbas ur sitt läge i samband med start. Fästnanordning ska vara sådan, att det går snabbt och enkelt att både placera ut och ta bort block utan att bana skadas.
Anm Spikars antal, tjocklek och längd är ej specificerat utan bör anpassas till banas konstruktion.
- 2.1.6 Block ska ha två fotplattor, mot vilka tävlande ska trycka (pressa) fötterna i startställning (se 4.4.5 och 4.4.7).
- 2.1.7 Fotplattor ska vara fästa i en stabil stomme, vilken är så utformad att den inte på något sätt hindrar tävlandes fötter vid start.



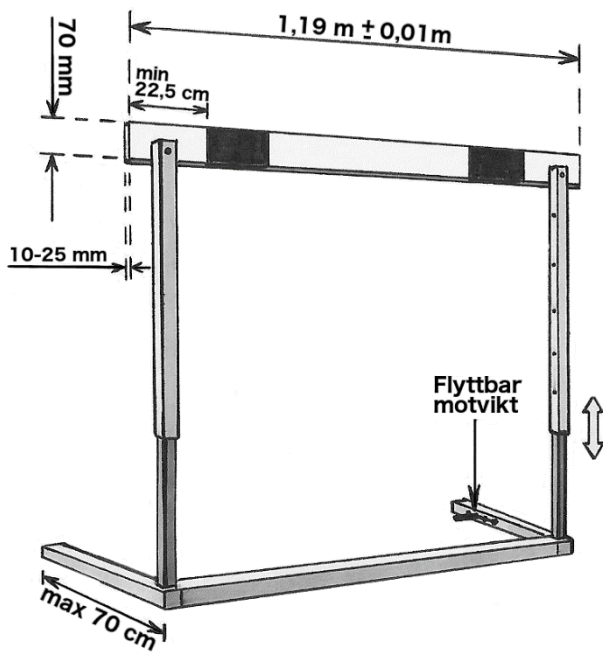
- 2.1.8 Fotplattors placering på stomme ska enkelt och snabbt kunna ändras – såväl framåt som bakåt – av tävlande. När önskad placering inställts måste plattor kunna låsas i detta läge, så att de inte kan röra sig (lossna) i samband med start.
- 2.1.9 Fotplattor ska luta för att passa tävlandes startställning.
- 2.1.10 Fotplattor ska vara plana eller svagt konkava (böjda).
- 2.1.11 Fotplattors yta ska vara sådan, att den är anpassad till tävlandes spikskor.
- Anm** Normalt beläggs plattor med ett lager av gummi el motsv material.
- 2.1.12 Block kan – som hjälp för startfunktionärerna (se 5.2.12) – förses med elektronisk startkontrollutrustning (se 2.6).
- 2.1.12.1 Elektronisk startkontroll ska användas vid internationella tävlingar och andra tävlingar där det kan förväntas rekordprestationer (se kap R 2.5.1.1).

2.2 Häckar

- 2.2.1 För häcklöpning ska finnas – av arrangören tillhandahållna – häckar i tillräckligt antal (se 4.13.1).
- 2.2.2 Häck ska vara gjord i metall eller annat lämpligt material.
- 2.2.3 Häck ska bestå av två ståndare, två fötter och en överliggare.
- Anm** Avstånd mellan ståndare bör vara minst 90 cm.
- 2.2.3.1 För stadga ska tvärsålar finnas såväl mellan ståndare som mellan fötter.
- 2.2.4 Ståndare
- 2.2.4.1 ska vara gjorda i metall eller annat lämpligt material.
- 2.2.4.2 ska vara fästa ytterst i ena änden av resp fot.
- Anm** Från sidan ska häcken alltså ha formen av ett L.
- 2.2.4.3 ska vara så konstruerade att häcks höjd enkelt kan ställas in på antingen 68,6, 76,2, 83,8, 91,4, 99,1 eller 106,7 cm (se 4.13.1).
- Anm 1** För höjderna finns en tolerans på plus/minus 0.3 cm
- Anm 2** De internationella standardhöjderna är numera 83,8 resp 99,1 cm och nya häckar tillverkas med dessa mått. Äldre

häckar med tidigare höjderna 84,0 resp 100,0 cm kommer dock fortsatt accepteras på tävlingar.

- 2.2.5 Fötter
- 2.2.5.1 ska vara gjorda i metall eller annat lämpligt material.
- 2.2.5.2 ska vara högst 70 cm långa
- 2.2.5.3 ska vara försedda med flyttbara motvikter, så att 2.2.7 kan uppfyllas för varje häckhöjd.
- 2.2.6 Överliggare
- 2.2.6.1 ska vara gjord av trä eller annat lämpligt ej metalliskt material.
- 2.2.6.2 ska vara 70 mm hög, 10–25 mm tjock och högst 1,20 m lång.
- 2.2.6.3 ska vara avrundad i överkant för att minska skade-risk.
- 2.2.6.4 ska vara målad i fält i svart och vitt – eller i andra för tävlande tydligt kontrasterande färger, – så att de yttersta 22,5 cm (åtminstone) på båda ändar är i den ljusare färgen.
- 2.2.6.5 ska vara fäst överst på ståndare.
- 2.2.7 Häck ska vara så konstruerad och avvägd, att
- 2.2.7.1 det krävs en kraft på 3,6–4,0 kp (ca 35–39 N) mot mitten på överliggares överkant för att häck ska välta.
Anm För kontroll används lämpligen en dynamometer med krok.
- 2.2.7.2 att en kraft motsvarande 10 kp (ca 98 N) mot överliggaren inte ska medföra en större eftergift än 35 mm.
Anm Häck får alltså inte vara för svajig i konstruktionen.
- 2.2.8 Totalvikt för en häck ska vara minst 10 kg.
- 2.2.9 Häck ska vid tävling placeras med fötter riktade mot löpriktning.
- 2.2.10 Häck ska placeras så att överliggares vertikala plan närmast startlinje sammanfaller med häckmarkering på bana.



2.3 Hinder (hinderbockar)

2.3.1 För hinderlöpning (se 4.14) ska arenan vara utrustad med vattengrav (se 1.5) och 4 flyttbara hinder finnas tillgängliga.

2.3.2 Hindrer ska bestå av två ståndare, två fötter och en överliggare, vilken är stadigt fäst i ståndarna.

Anm Avståndet mellan ståndarna bör vara ca 3,3 m (se 2.3.5.5).

2.3.2.1 För ytterligare stadga kan tvärsålar finnas såväl mellan ståndare som mellan fötter.

2.3.3 Ståndare

2.3.3.1 ska vara gjorda i trä, metall eller annat lämpligt material.

2.3.3.2 ska vara fästa mitt på resp fot.

Anm Från sidan ska hindret alltså ha formen av ett uppochnedvänt T, ev med ytterligare stödslåar.

2.3.3.3 ska vara så konstruerade att höjd kan ställas in på antingen 76,2 eller 91,4 cm (se 4.14.1).

Anm 1 För höjderna finns en tolerans på plus/minus 0,3 cm.

Anm 2 Om hinder är så konstruerat att höjd är fast behövs alltså två uppsättningar hinder, en för varje höjd.

2.3.4 Fötter

2.3.4.1 ska vara gjorda i trä, metall eller annat lämpligt material.

2.3.4.2 ska vara 1,20–1,40 m långa

2.3.4.3 ska vara riktade vinkelrätt mot överliggare, så att hinder blir stabilt

2.3.5 Överliggare

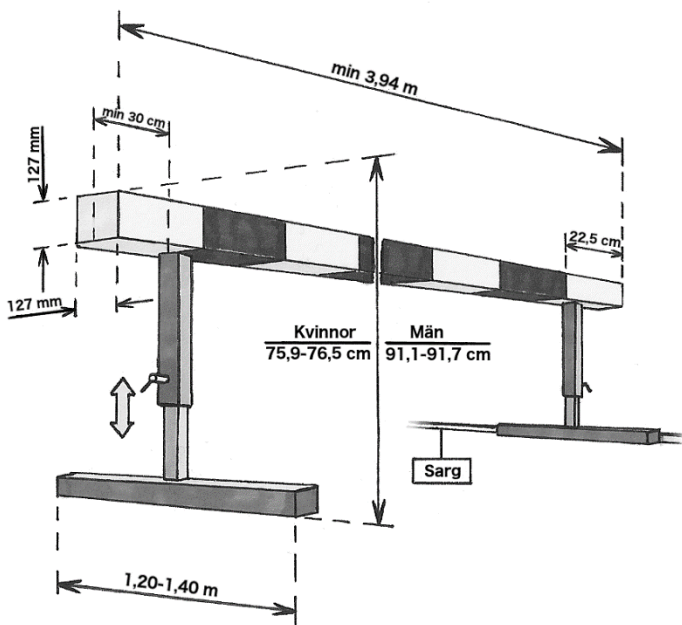
2.3.5.1 ska vara gjord i trä.

Anm Det är viktigt att överliggare är gjord i ett sådant material, att tävlande kan kliva på den utan att riskera att halka på att inte (spik)skorna får fäste.

2.3.5.2 ska ha kvadratisk genomskärning med måtten 127 x 127 mm.

2.3.5.3 ska vara minst 3,94 m lång.

Anm Det rekommenderas – främst för arenor med vattengrav på utsidan av rundbanan – att första hindret, som ska passeras i loppet, har en minst 5,00 m lång överliggare.



- 2.3.5.4 ska vara målad i svart och vitt – eller i andra för tävlande tydligt kontrasterand färger – så att de yttersta 22,5 cm (åtminstone) på båda ändar är i den ljusare färgen.
- 2.3.5.5 ska vara fäst i ståndare, så att minst 30 cm av överliggare kommer innanför sarg, när hinder är utplacerat på bana.
- Anm** Detta innebär alltså att hinders inre fot ska placeras tryckt mot sargen och att överliggaren ska "sticka ut" minst 30 cm utanför stöden.
- 2.3.6 Totalvikt för ett hinder ska vara 80–100 kg.

2.4 Stafettpinnar

- 2.4.1 Vid stafettlöpning (se 4.15) ska arrangören tillhandahålla stafettpinnar i tillräckligt antal.
- 2.4.2 Pinne ska
- 2.4.2.1 vara gjord av plast, metall, trä eller annat lämpligt styvt material och
- 2.4.2.2 vara i ett stycke
- 2.4.2.3 ha slät yta.
- 2.4.2.4 vara cylinderformad (cirkulär genomskärning) och ihålig
- 2.4.2.5 vara 28,0–30,0 cm lång.
- 2.4.2.6 ha en yttre diameter av 3,8–4,2 cm.
- 2.4.2.7 väga minst 50 g.
- 2.4.2.8 vara så färgad, att den är lätt att observera under loppet för tävlande och funktionärer.
- Anm** Vid internationella mästerskap ska pinnar ha olika färg och vara numrerade.
- 2.4.2.9 kan vara försedd med ett tidtagningschip.
- 2.4.3 För P13/F13 och yngre får mindre (omkrets, längd och/eller vikt) stafettpinne användas under förutsättning att samtliga övriga krav under 2.4.2 är uppfyllda.

2.5 Startpistol (startapparatur)

- 2.5.1 För avlossande av startskott (se 4.5.2 och 4.4.3) ska finnas pistol eller annan för ändamålet godkänd apparatur.
- 2.5.2 Förutom konventionell pistol kan också utrustning användas som genererar en syntetisk "ljudknall" (via högtalare) och en elektronisk blix. **Anm** Sådan "elektronisk pistol" ingår i vissa eltidtagningssystem.
- 2.5.3 Om konventionell pistol används rekommenderas för utomhustävlingar revolver av kaliber 9 mm. **Anm** Vid inomhustävlingar kan 6 mm användas, men eftersom då ingen tydlig mynningsflamma erhålls kan tillförlitlig manuell tidtagning ej genomföras (se 4.7.2).
- 2.5.4 Vid eltidtagning (se 2.8.2) ska tidtagningsutrustning vara ansluten till pistol, så att klocka startas automatiskt med en konstant fördröjning av högst 0,001 sekund räknat från ögonblick mynningsflamma/ elektronblix utträder. **Anm** Mikrofon, som uppfångar ljud av skott, får endast användas om den är monterad på (eller omedelbart intill) pistol så att ovanstående gräns för tidsfördröjning ej överskrids. Rekommenderad teknisk lösning är brytare styrd av hanes mekaniska rörelse.
- 2.5.5 Reservpistol bör alltid finnas tillgänglig.
- 2.5.6 Förutom startpistol behövs en eller flera återkallningspistoler för ansvariga startfunktionärer (se 5.5.1).

2.6 Startkontrollutrustning

- 2.6.1 Startblock kan – som hjälp för startfunktionärerna (se 5.2.12) – förses med elektronisk startkontrollutrustning.
- 2.6.1.1 Vid internationella mästerskap, cuper och större galor är elektronisk startkontroll obligatorisk **Anm** För internationella rekord på sträckor med liggande start krävs att elektronisk startkontroll skett (se kap R 2.5.1.1).
- 2.6.2 Utrustning ska för varje tävlande automatiskt mäta och registrera starttid ("reaktionstid"), dvs den tid (se 4.4.9) som förflyter mellan startskott och det ögonblick då tävlande påbörjar sin start genom att markant öka tryck mot startblock.

- 2.6.3 Utrustning ska - om för någon tävlande starttid underskridande 0,100 s registreras - automatiskt signalera detta till utsedd startfunktionär (se 4.4.9.1).

Anm Normalt har ansvarig startfunktionär en till kontrollutrustning ansluten öronsnäcka där en pip-signal markerar otillåten starttid för någon tävlande.

- 2.6.4 Om otillåten starttid registrerats men loppet ändå inte inom rimlig tid återkallats av startfunktionärerna bör utrustning automatiskt avbryta loppet med en ljudsignal i arenas högtaleri.

2.7 Tidtagningsutrustning – Allmänt

- 2.7.1 Vid löpning bör tidtagning ske elektriskt, dvs med målfoto (se 4.8).

- 2.7.2 Om eltidtagning (med målfoto) ej finns ska tidtagning ske manuellt (se 4.9) med tidtagarur.

Anm Även vid eltidtagning – i synnerhet om endast ett eltidssystem är i funktion (se 4.8.3) – bör manuell tidtagning ske som säkerhetsåtgärd i händelse av tekniskt fel.

- 2.7.3 Vid löpning på bana är eltidtagning (med målfoto) och manuell tidtagning (med tidtagarur) de enda två metoder som kan användas för att fastställa officiella resultat (se 4.7).

Anm Tidtagning med hjälp av fotocell el dyl är alltså inte acceptabel (se 4.7.1).

2.8 Eltidtagningsutrustning (målkamera)

- 2.8.1 För eltidtagning (se 4.8) ska användas av SFIF godkänd utrustning.

- 2.8.2 Tidtagning (klocka) ska startas automatiskt så att fördröjning i förhållande till mynningsflamma/elektronblix t ej överstiger 0,001 sekund (se 2.5.4).

- 2.8.2.1 För att verifiera att otillåten fördröjning ej finns i system ska skott-på-linjen-test ("nolltest") genomföras.

- 2.8.2.2 Vid test filmas med målkamera när startpistol avlossas på mållinjen. Bild av flamma/blix t från pistol ska då ligga vid nollpunkt på tidsskala. Ligger flamma före nollpunkt (dvs på "negativ" tid) finns en fördröjning, som alltså innebär att tid som avläses på målfoto är felaktig (för bra).

- 2.8.2.3 För rekord ska förutom gängse målfoto även foto av nolltest bifogas ansökan (se kap R 4.2.3.3).
- 2.8.3 Utrustning ska vara så konstruerad att den på foto tydligt indikerar om tidtagning startas manuellt i st f automatiskt av startskott.
- 2.8.4 Målgång ska registreras genom en fotofinish-process av kamera placerad i mållinjes förlängning.
- 2.8.4.1 Med fotofinish-process menas att registrering sker antingen med hjälp av en vertikal rad CCD-sensorer (elektroniskt) eller genom en vertikal spaltöppning (fotografiskt).
- Anm** Detta innebär att på målfoto återfinns endast vad som utspelat sig i det vertikala planet genom mållinje (se 4.6.2 och 4.7.2).
- 2.8.4.2 Vid elektronisk bildregistrering ska linjefrekvens vara minst 1000 per sekund.
- Anm** För att målfoto ska kunna avgöra placeringar i jämna lopp krävs upplösning på 0,001 sekund.
- 2.8.5 På målfoto ska finnas synkront inkopierad tidsskala, vilken är likformigt graderad i 1/100 sekund.
- 2.8.5.1 Vid digital avläsning av elektroniskt målfoto ska det även vara möjligt att få tiden angiven i 1/1000 sekund (jmf 4.11.16.1).
- 2.8.6 För avläsning av fotografiskt målfoto ska finnas särskild utrustning, som möjliggör kontrollerbar vinkelräthet mellan tidsskala (fotos längdriktning) och avläsningsstreck.
- 2.8.7 Målfoto ska kunna bevaras utan kvalitetsförlust.
- Anm** Dvs fotografisk bild ska fixeras och elektronisk bild ska lagras så att den kan återkallas med bevarad upplösning.
- 2.8.8 Möjlighet bör finnas för att vid behov snabbt kunna framställa kopia av målfoto (se kap R 4.2.3.3 och kap R 4.4.2.2).
- 2.8.8.1 Kopia ska även kunna redovisa resultat i tabellform för alla tävlande och tydligt markera ev icke-automatisk information (t ex manuell start).
- 2.8.9 För att erhålla tydlig bild (bra skärpa, liten risk för skymda löpare) ska kamera placeras på lämpligt avstånd från bana (framgår av tillverkarens bruksanvis-

ning) och så högt, att vinkel mot banas mitt blir minst 30 grader.

- 2.8.10 Vid större tävling kan finnas krav om dubblerade el-tidssystem (se 4.8.3).

2.9 Tidtagarur (Stoppur)

2.9.1 För manuell tidtagning används tidtagarur.

2.9.2 Elektroniska digitalur rekommenderas p g a större tillförlitlighet och mindre risk för felavläsning.

2.9.3 Ur ska ge tider, som kan avläsas i 1/10 eller 1/100 sekund.

Anm 1 Även om tid avläses i 1/100 sekund, ska slutligt resultat anges avrundat till närmast högre tiondel (se 4.9.3).

Anm 2 Det kan vara fördelaktigt med ur med minnesfunktion så att mellantider och mer än en sluttid kan registreras på samma ur.

2.9.4 Arrangör ska tillhandahålla tidtagarur i tillräckligt antal.

Anm Minst en tid ska kunna tas på varje tävlande. På segrare och så många som möjligt av övriga deltagare ska tre tider tas (se 4.9.4–4.9.5).

2.10 Vindmätare

2.10.1 Vid löpning på sträckor upp t o m 200 m ska vindmätare användas (se 4.10.1).

2.10.2 Mätare ska vara konstruerad så, att den för bestämd riktning kan fastställa medelvindstyrka för perioder på 10 eller 13 sekunder (jmf kap J 2.4).

2.10.3 Vindmätare baserad på ultraljudsteknologi rekommenderas framför mätare med propeller.

Anm Ultraljudsmätare är ett krav för internationella rekord (se kap R 2.7.3) och vid internationell tävling.

2.10.4 Mätare ska vara placerad

2.10.4.1 på insida (till vänster om bana 1 i löpriktning) av löparbana

2.10.4.2 inom 2 m från bana 1:s närmaste kant

2.10.4.3 på en höjd av 1,22 m ± 0,05 m ovanför mark

2.10.4.4 50 m före mål eller

2.10.4.5 vid kortare tävlingssträcka än 100m (t ex 60m eller 80m för ungdom) halvvägs mellan start och mål

2.11 Varvvisare

- 2.11.1 Vid löpning på sträckor längre än ett banvarv ska varvvisare finnas (se 5.16.4).
- 2.11.2 Varvvisare ska vara konstruerad så, att den för de tävlande tydligt visar återstående antal varv.
Anm Varvvisare kan vara elektrisk med lysande siffror eller vara konstruerad med sväng- eller skjutbara sifferskyltar.
- 2.11.3 Varvvisare bör kunna visa åtminstone talen 1–25.
Anm 25 motsvarar antalet varv på en normalstor rundbana (se 1.6.1) i den längsta allmänt förekommande banlöpningssträckan, 10 000 m.
- 2.11.4 Varvvisare ska vara placerad omedelbart innanför sarg vid mål.

2.12 Varvklocka

- 2.12.1 Vid löpning på sträckor längre än ett banvarv ska varvklocka finnas (se 5.16.5).
- 2.12.2 Klocka ska vara så konstruerad, att den kan ge en för den tävlande lätt uppfattbar signal, när endast ett varv återstår.
- 2.12.3 Varvklocka ska vara placerad omedelbart innanför sarg vid mål.

2.13 Semafor

- 2.13.1 För signalering från mål till startfunktionärer kan finnas lämplig semafor el motsv utrustning (se 5.1.15).
- 2.13.2 Semafor ska vara så konstruerad, att den på ett för startfunktionärer lätt uppfattbart sätt kan visa vitt (= klart för start) eller rött (= målet ännu ej klart).

2.14 Tidtagar/måldomartrappa

- 2.14.1 För att ge ev manuella målfunktionärer (se 5.9.5 och 5.10.3) nödvändig överblick över löparbana vid mål, bör tidtagar/måldomartrappa finnas.
- 2.14.2 Om fast trappa saknas bör flyttbar trappa användas.
- 2.14.3 Trapp ska placeras – helst på utsida av löparbana – i mållinjes förlängning och om möjligt minst 5 m från banas närmaste kant.

Anm Vid eltidtagning måste målfunktionärer vara så placerade, att det inte uppstår risk för att de skymmer målgång för målkamera.

2.15 Starterpall

- 2.15.1 För att ge starter en tillfredsställande överblick bör stabil pall finnas.
- 2.15.2 Palls storlek ska vara sådan, att utrymme finns för mikrofonstativ liksom för starter att stå "stadigt".

2.16 Startkuber

- 2.16.1 För att för tävlande, funktionärer och publik tydligt markera bannummer kan nummerade kuber, koner el motsv användas.
- 2.16.2 Kuber kan vara försedda med högtalare, vilka vida-rebefordrar startkommandon och startskottsljud.
- 2.16.3 Kuber bör vara försedda med anordning för att tydligt markera ev varningar för felaktig start (se 4.3.14–4.3.15), som berörd tävlande erhållit.

2.17 Flaggor (signalflaggor)

- 2.17.1 För att löpnings- och växlingskontrollanter ska kunna signalera till övriga funktionärer ska finnas tillräckligt antal gula och vita signalflaggor.

2.18 Plastkoner o dyl

- 2.18.1 För att kunna ersätta sarg (se 1.2.3.1) ska finnas tillräckligt antal minst 15 cm höga plastkoner.
- 2.18.2 För att tydliggöra uppdelning av bana vid gruppstart (se 4.2.6) bör finnas tillräckligt antal plastkoner.
Anm Här rekommenderas mindre koner.
- 2.18.3 För att tydliggöra övergång från skilda banor till gemensam bana bör finnas tillräckligt antal små plastkoner el motsv (se 1.3.6.5).
- 2.18.3.1 Konerna ska uppta en markyta av 5x5 cm och vara högst 15 cm höga.

2.19 Rullande tid

2.19.1 För att tillhandahålla omedelbara mellantider och preliminära sluttider kan finnas utrustning för "rullande tid" (se 4.7.5).

Anm Utrustningen kan dock inte användas för officiell tidtagning (se 4.7.1).

2.19.2 Utrustningen ska bestå av en elektronisk klocka, som kan startas samtidigt med den officiella tidtagningen (se 2.8) och ett eller flera fotocellsystem som kan stoppa tidtagningen vid målet och lämpliga mellantidspositioner.

2.19.3 I utrustningen bör också ingå en eller flera digitala displayer som gör tiderna omedelbart tillgängliga för tävlande och publik.

2.19.4 Huvudplacering av display är på innerplan i anslutning till målet. Om ytterligare display finns bör den placeras i anslutning till 200 m-starten.

2.20 Bord

2.20.1 För ev vätskekontroll (se 4.1.9) krävs bord i tillräckligt antal.

2.21 Muggar/svampar

2.21.1 För ev vätskekontroll (se 4.1.9) krävs lämpliga engångsmuggar och svampar i tillräckligt antal.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Anm Här upptas endast avvikelser från och kompletteringar till de generella bestämmelserna i kap E 3.

3.1 Skydd m m

3.1.1 Det är i stafett inte tillåtet att använda handske eller bruka klister el motsv på hand för att förbättra grepp.

Anm Medicinsk tejpnng för att skydda sår el motsv är dock tillåten om den ej innebär förbättrat grepp.

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

4.1.1 Löpning på sträckor upp t o m 110 m ska ske på rakbana. Längre sträckor ska ske på rundbana (se 1.1.3).

4.1.2 Löpning ska ske motsols (i vänstervarv) med innersargen (se 1.2) till vänster om de tävlande.

4.1.3 Tävlände, som frivilligt lämnar löparbana under pågående lopp, får ej därefter återvända till bana och fortsätta loppet. Om så ändå sker blir tävlände diskvalificerad.

Anm Tävlände, som knuffats eller trängts av löparbana, får däremot fortsätta lopp.

4.1.3.1 Tävlände får under pågående lopp ej trampa innanför sarg/inre bangräns i kurva och ej heller på raka om det innebär fördel. Om så sker ska tävlände diskvalificeras.

Anm Som fördel räknas i detta avseende att förbättra sin position i loppet.

4.1.4 Tävlände som knuffar, springer i vägen för eller hindrar annan tävlände (i samma eller annan gren), så att denne blir störd i sin löpning/sitt försök, kan bli diskvalificerad.

4.1.5 Ifall lopp störts kan löpningsledare besluta att omlopp ska genomföras för en, flera eller samtliga deltagare. I sådant omlopp får dock ev tävlände, som diskvalificerats enl 4.1.4 för att ha orsakat störning, ej delta.

Anm I allmänhet är omlopp endast praktiskt genomförbart på sträckor upp t o m 110 m.

4.1.5.1 Ifall lopp störts men omlopp ej är praktiskt genomförbart, kan löpningsledare (se 5.1.10) besluta att tävlände som drabbats av störning – regelvidrig eller oavsiktlig – kan få starta i nästa omgång.

Anm Det finns ingen automatik i sådant vidareavancemang och möjligheten bör tillämpas med stor restriktivitet. Normalt ska också den förfördelade ha fullföljt lopp "efter bästa förmåga".

4.1.6 "Mixat lopp", dvs lopp där både män och kvinnor deltar (startar gemensamt) är normalt ej tillåtet i internationella tävlingar.

Anm 1 Orsaken till förbudet är att vissa av de kvinnliga deltagarna skulle kunna få tillgång till en draghjälp som innebär osportslig fördel jämfört med rent kvinnliga lopp.

Anm 2 Resultat från "mixade" lopp är alltså ej giltiga som rekord (se kap R 2.1.4) eller som kvalificerande till internationella mästerskap o dyl.

Anm 3 Gäller ej tävlingar för veteraner och rekord för veteraner.

4.1.6.1 Mixat lopp är dock tillåtet vid lokala tävlingar.

Anm Normalt för att möjliggöra praktiska lösningar vid ett fåtal kvinnliga deltagare på en längre löpdistans.

4.1.6.2 Arrangör som genomför mixat lopp ska noga tillse att detta inte missbrukas genom att manlig deltagare aktivt agerar farthållare åt kvinnlig deltagare.

Anm 1 Detta innebär nämligen "obehörig pacing" som strider mot 4.1.7.

Anm 2 Om manlig deltagare börjar agera farthållare ska denne omedelbart varnas (se kap E 4.12.2) av löpningsledare. Om rättelse då inte sker kan såväl manlig farthållare som kvinnlig tävlande diskvalificeras (se kap E 4.13).

4.1.6.3 Om lopp genomförts mixat måste detta tydligt framgå av resultatlista (kap E 4.16.5.1).

4.1.6.4 Manlig hare i kvinnligt lopp är absolut förbjudet.

Anm Tillstånd för mixat lopp gäller alltså möjlighet för kvinnor att starta tillsammans med män, inte det omvända. Per definition (kap D 1.2) får män ej starta i lopp som är utlysta för kvinnor.

4.1.7 "Pacing" ("draghjälp") av i lopp ej deltagande person, av löpare som är – eller just håller på att bli – varvad eller av någon typ av teknisk utrustning är förbjuden (se kap E 4.12).

Anm Löpare som ej deltagit från start eller "varvad" löpare får alltså inte ge draghjälp. Inte heller är "elektrisk hare" el dyl utrustning tillåten. Observera också 4.1.6.2 och 4.1.6.4.

4.1.8 Mellantider och preliminära sluttider får meddelas officiellt via speaker och/eller ljudtavla. I övrigt får sådana tider ej meddelas till tävlande under pågående lopp av person inom tävlingsutrymmet såvida inte löpningsledare (se 5.1.14) gett tillstånd.

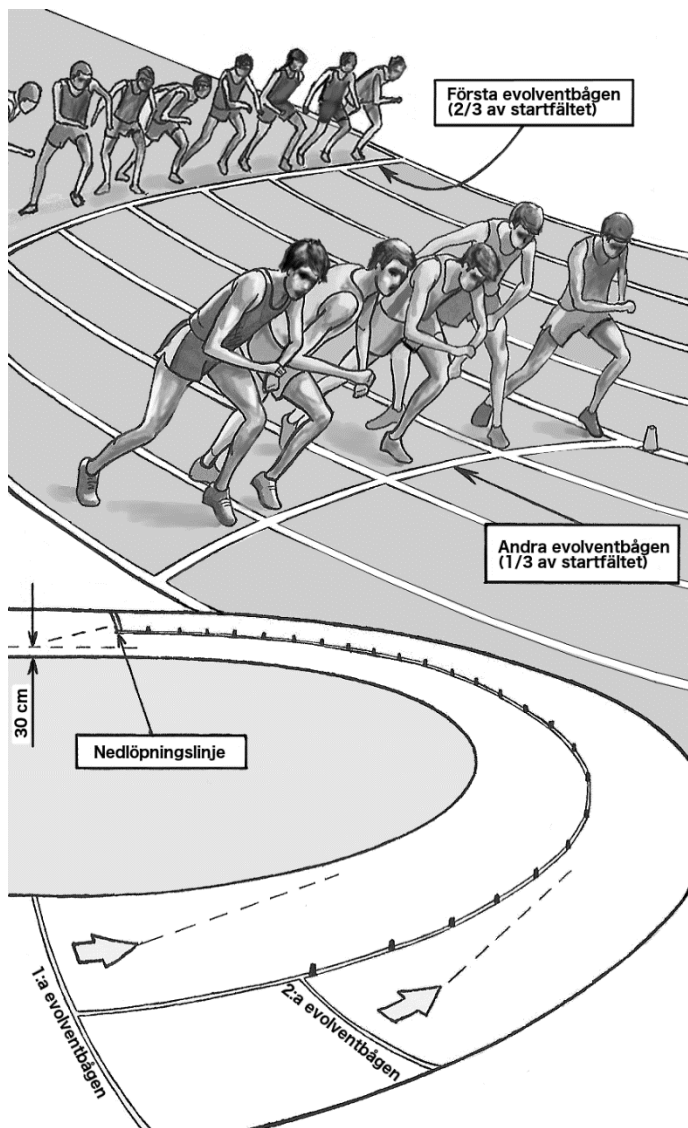
4.1.8.1 Normalt ges sådant tillstånd endast om det saknas för de tävlande synlig "rullande tid" (se 2.19) och under förutsättning att alla tävlande ges likvärdig information.

- 4.1.9 Vid sträckor på 5 000 m eller mer bör arrangör tillhandahålla vatten, svampar etc under loppet om vädret (hög värme, stark sol) bedöms motivera detta.
- 4.1.9.1 Vid sträckor längre än 10 000 m ska arrangör tillhandahålla vatten, svampar m m. Vatten kan kompletteras med sportdryck el motsv som tillhandahålls av arrangör eller tävlande.
- 4.1.9.2 Vätskekontrollbord (se 2.20) ska placeras på yttre banorna av borte långsidan.
- 4.1.9.3 Muggar och svampar (se 2.21) ska vara lätt åtkomliga för de tävlande. Det är också tillåtet att räcka ("länga") dem till tävlande.
- 4.1.9.4 Under förutsättning att vätska, svamp el dyl medförts (burits) från start eller hämtats vid officiell vätskekontroll får tävlande ta emot den från eller överlämna den till medtävlande. Skulle detta ske systematiskt under lopp är det dock att betrakta som otillåten hjälp.
- 4.1.10 Tävlande får ej som hjälp placera markering el motsv på eller intill löparbanan utom vid stafettlöpning på skilda banor (se 4.15.11).
- 4.1.11 Startordning och ev heatindelning/banordning fastställs av tävlingsledning (se 4.11.3 och kap E 5.5.8–5.5.9).
- Anm** Vid SM-tävling kan av SFIF utsedd person ansvara för heatindelning m m (se kap C 2.1.18).

4.2 Löpning på skilda banor

- 4.2.1 Löpning sker på gemensam bana med nedanstående undantag, där tävlande ska hålla tilldelad individuell bana under inledning av eller hela loppet.
- 4.2.2 Utomhus:
- 4.2.2.1 Upp t o m 400 m (inkl häcklopp): Skilda banor hela loppet.
- 4.2.2.2 800 m: Skilda banor en kurva.
- 4.2.2.3 5 x 60 m, 4 x 80 m, 4 x 100 m: Skilda banor hela loppet.
- 4.2.2.4 4 x 200 m, 4 x 400 m: Skilda banor tre kurvor.
- Anm** Om högst 4 lag startar rekommenderas för 4 x 400 m skilda banor en kurva.

- 4.2.2.5 Stafett 1 000 m (100 m + 200 m + 300 m + 400 m): Skilda banor två kurvor.
Anm Tredje sträckans löpare får gå in på gemensam bana först efter att ha passerat såväl nedlöpningslinje som linje markerande växlingszonens slut.
- 4.2.2.6 4 x 800 m: Skilda banor en kurva.
- 4.2.3 Inomhus:
- 4.2.3.1 Upp t o m 300 m (inkl häcklopp): Skilda banor hela loppet.
- 4.2.3.2 400 m: Skilda banor två kurvor.
- 4.2.3.3 800 m: Skilda banor en kurva.
- 4.2.3.4 4 x 200 m: Skilda banor tre kurvor.
- 4.2.3.5 4 x 400 m: Skilda banor två kurvor.
- 4.2.3.6 4 x 800 m: Skilda banor en kurva.
- 4.2.4 Om antal startande är större än antal banor kan – vid stående start (se 4.5) – erforderligt antal banor "dubbleras", så att två löpare delar på samma bana, eller gruppstart (4.2.6) tillämpas.
Anm Dubblering av angränsande individuella banor bör undvikas.
- 4.2.5 Skilda banor en kurva kan också tillämpas på andra sträckor som startar i ingång till kurva vilken har nedlöpningslinje i övergången till efterföljande långsida.
- 4.2.6 På längre sträckor rekommenderas vid stort antal deltagare **gruppstart** genom första kurvan.
- 4.2.6.1 Gruppstart innebär att de tävlande uppdelas i två grupper där den yttre springer som om yttre hälft av total banbredd är deras individuella bana.
Anm Detta kräver att speciell evolventbåge markeras. Dessutom ska den inre bangräns den yttre gruppen ska följa markeras med koner el dyl (se 2.18.2).
- 4.2.6.2 Normalt bör löparna indelas så att ca 65% startar på ordinarie startlinje.
- 4.2.7 För löpningar – som inledningsvis sker på skilda banor eller med gruppstart – ska plats för övergång till gemensam bana vara tydligt utmärkt med nedlöpningslinje och koner el motsv (se 1.3.6).



- 4.2.8 I löpningar – som helt eller delvis går på skilda banor – ska tävlande hålla sin tilldelade individuella bana från start till målgång eller till passerande av nedlöpningslinje (se 4.2.7).
- Anm 1** Till individuell bana hör yttre (högra) gränslinje men inte inre (vänstra) (se 1.3.2.2).
- Anm 2** För att övervaka detta ska löpningskontrollanter (se 5.13.5) finnas.
- 4.2.9 Om löpningsledare – genom rapport från löpningskontrollant eller på annat sätt (t ex video) – finner det styrkt att tävlande har löpt (trampat) vid sidan av sin bana *ska* den tävlande diskvalificeras såvida inte:
- 4.2.9.1 denne blivit direkt tvingad (trängd, knuffad) av annan person och detta inte inneburit påtaglig fördel (t ex förkortad löpväg av avgörande betydelse).
- 4.2.9.2 denne förlängt sin löpväg (dvs löpt vid sida av sin bana på del av raksträcka eller på utanför liggande bana i kurva) och därvid inte stört eller hindrat någon medtävlande.
- 4.2.9.3 denne i stafett lämnat sin bana för att hämta tappad stafettpinne, återvänt till plats där pinne tappades och därvid inte skaffat sig någon fördel eller stört/hindrat någon medtävlande.
- Anm** Om alltså inget av de tre undantagen är tillämpligt på situationen är diskvalifikation obligatorisk.
- 4.2.9.4 Banordning (fördelning av individuella banor mellan deltagare i lopp) fastställs av tävlingsledning enl följande riktlinjer:
- 4.2.9.5 *Första tävlingsomgång* (försöksheat eller direktfinal): Fri lottning.
- 4.2.9.6 *Senare tävlingsomgång* (kvartsfinal, semifinal, final): Deltagare i lopp rangordnas enl seedning baserad på närmast föregående tävlingsomgång (se 4.11.6). Utifrån denna ordning fördelas banor enl följande:
- 4.2.9.7 *Utomhus*: På mittbanorna (3-6 på 8-banorsarena, 3-4 på 6-banors) lottas de 4 resp 2 högst seedade, på ytterbanorna (7-8 resp 5-6) de 2 närmast högst seedade och på innerbanorna (1-2) de 2 lägst seedade.

- 4.2.9.8 Inomhus: Med hänsyn till banas konstruktion görs en för varje tävling specifik bedömning av hur banorna ska värderas inbördes.

4.3 Start – Allmänt

- 4.3.1 Startkoordinator (se 5.4) har övergripande ansvar för startmomentet.
- 4.3.1.1 Om ej startkoordinator är utsedd övertas dennes ansvar av starter (se 5.2).
- 4.3.1.2 Starters beslut kan bli ändrat av startledare (se 5.3) eller bli föremål för protest och upphävas genom jurybeslut.
- 4.3.2 Lopp ska startas genom ett skott el motsv som markerar startögonblick genom att samtidigt generera ett skarpt ljud och en distinkt ljuspuls (se 2.5).
- 4.3.3 För start finns fastställda startkommandon (se 4.4.3 och 4.5.2), vilka normalt ges på landets språk.
Anm Det är önskvärt att startkommandon kan höras på arenas högtalarsystem.
- 4.3.3.1 Vid internationella mästerskap och större galor ska startkommando ges på engelska (se 4.4.3.1 och 4.5.2.1).
Anm Även vid andra internationella tävlingar (galor, landskamper o dyl) kan engelska kommandon med fördel användas.
- 4.3.4 Tävlade ska, när de därtill uppmanas – t ex genom visselsignal – av starter eller annan startfunktionär, omedelbart ta av ev överdragskläder och ställa upp på samlingslinje (se 1.3.5).
Anm Startmedhjälpare (se 5.6) kontrollerar att allt är klart för start (tävlades utrustning korrekt, tävlade uppställda på rätt bana/i rätt ordning).
- 4.3.5 Sedan tävlade intagit sin utgångsställning för start (se 4.4.5) eller sin slutliga startställning (se 4.4.7 och 4.5.4), får hen ej vidröra startlinje (se 1.3.4) eller mark bortom denna med fingrar, händer eller fötter.
Anm Vid stafettstart får dock stafettpinne vidröra startlinje och/eller mark bortom denna linje.
- 4.3.6 Om start sker på skilda banor, får tävlade i startställning vidröra mark endast på sin egen bana.
Anm Det är alltså inte tillåtet att placera t ex en hand utanför egen bana (se 1.3.2).

- 4.3.7 Om starter finner, att allt inte är i sin ordning för att fortsätta startprocedur, ska hen kommendera "Omstart". De tävlande ska då återgå till samlingslinje för att sedan direkt börja om startprocedur.
- 4.3.7.1 På engelska är kommandot "Stand up".
- 4.3.8 Om starter bedömer start som felaktig i något avseende och startskott ej avlossats, ska hen kommendera "Omstart". De tävlande ska då återgå till samlingslinje och ev påföljder (se 4.3.11) meddelas.
- 4.3.9 Om starter eller startkontrollant anser, att genomförd start inte var rättvis och korrekt, ska hen återkalla de tävlande med ytterligare ett skott.
Anm Om tävlande ändå fortsätter, bör fler skott avlossas till dess samtliga uppmärksammat, att loppet avbrutits.
- 4.3.10 Tävlade får ej lämna sin slutliga startställning (se 4.4.7 resp 4.5.4) med fot och/eller hand innan startskottsljud nått fram ("tjuvstarta").
- 4.3.10.1 Startrörelse som påbörjas innan startskottsljudet nått fram och som kontinuerligt övergår i ett lämnande av startställning enligt ovan ska bedömas som tjuvstart oavsett när själva lämnandet sker.
- 4.3.10.2 Mer än en tävlande kan av starter bedömas som ansvarig.
Anm Ofta följer flera tävlande efter den, som tjuvstartar, och det kan då formellt anses att samtliga dessa har tjuvstartat. I en sådan situation ska dock endast den/de, som startern anser *ansvarat för* tjuvstart, bli föremål för påföljd.
- 4.3.11 Om startprocedur avbrutits av kommandot "Omstart" (se 4.3.8) eller av återkallningsskott (se 4.3.9) finns fyra möjliga påföljder: Ingen åtgärd (se 4.3.12), personlig varning (se 4.3.13), varning (se 4.3.14) och diskvalifikation (se 4.3.15).
- 4.3.11.1 Påföljd ska kommuniceras tydligt till samtliga tävlande med hjälp av signalkort (se kap E 2.2).
- 4.3.11.2 Information kan också göras muntlig för minimera risk för missförstånd. Detta gäller särskilt vid ungdomstävlingar där många tävlande kan vara ovana.
- 4.3.12 Ingen åtgärd

- 4.3.12.1 Om starter bedömer att inget bestraffningsbart fel (regelbrott) begåtts eller om ingen ansvarig kan fastställas.
- 4.3.12.2 Signaleras till samtliga med grönt kort.
- 4.3.13 Personlig varning
- 4.3.13.1 Om fel inte var att beteckna som tjuvstart (se 4.3.10) kan ansvarig tävlande tilldelas personlig varning, som kan utdelas för
- 4.3.13.2 ej omedelbart åtljytt starters kommandon – eller ev anvisningar från övriga startfunktionär – utan dröjt med att inta föreskriven startställning eller med att i denna iaktta stillhet.
- 4.3.13.3 efter kommandot "På era platser" stört andra tävlande i lopp genom ljud, rörelse eller på annat sätt.
- 4.3.13.4 utan skäl som av starter bedöms som rimligt förorsakat avbruten startprocedur, t ex genom att ha räckt upp handen eller rest sig upp.
- 4.3.13.5 efter kommandot "Färdiga" rört sig ("ryckt", "gungat") utan att "tjuvstarta" (se 4.3.10).
- 4.3.13.6 Två personliga varningar i samma tävling innebär diskvalifikation i tävling.
Anm Starter ansvarar för att utdelade varningar noteras (se 5.2.20).
- 4.3.13.7 Varning signaleras till berörd tävlande med gult kort.
Anm Grönt kort ska inte visas till övriga tävlande.
- 4.3.14 Varning
- 4.3.14.1 I mångkamp medför en första tjuvstart varning för samtliga tävlande i loppet.
- 4.3.14.2 Signaleras till samtliga tävlande med gul-svart (se E 2.2) kort
Anm Dessutom bör ansvarig tävlande markeras, lämpligen med en gul-svart markering på startkub (2.16.3).
- 4.3.14.3 I lopp (inklusive mångkamp) för veteraner medför tjuvstart varning för ansvarig tävlande och signaleras till denne med gul-svart kort.
Anm: För veteraner är alla varningar individuella
- 4.3.15 Diskvalifikation
- 4.3.15.1 Med undantag för mångkamp (se 4.3.14.1) och tävling för veteraner (se 4.3.15.4) medför varje tjuvstart diskvalifikation för ansvarig tävlande.

- 4.3.15.2 I mångkamp medför varje tjuvstart efter den första diskvalifikation för ansvarig tävlande.
- 4.3.15.3 En andra personlig varning i samma tävling (se 4.3.13.6) medför diskvalifikation i tävling för ansvarig tävlande.
- 4.3.15.4 I lopp (inklusive mångkamp) för veteraner diskvalificeras tävlande efter sin andra tjuvstart.
- 4.3.15.5 Signaleras till berörd tävlande med röd/svart (se E 2.2) kort.
Anm Övrig diskvalificering signaleras med rött kort
- 4.3.16 Tävlande kan protestera mot diskvalifikation/varning.
- 4.3.16.1 Protest (kap E 4.14.3) riktas till starterledare (se 5.3.7) – eller om sådan saknas – till starter (se 5.2.17).
- 4.3.16.2 Om skuldfråga är på något sätt oklar kan den som behandlar protest tillåta tävlande att fortsätta sitt deltagande ”under protest”.
Anm Om senare utredning inte kan klart fastslå att diskvalifikation var obefogad kvarstår den alltså och ev resultat uppnådda ”under protest” förklaras ogiltiga.
- 4.3.16.3 Om felaktig start är bekräftad av startkontrollutrustning tillåts dock ej deltagande ”under protest” (se 4.4.9.4).
- 4.3.16.4 Om protest avslås kan överklagan göras i efterhand för jury att behandla (se kap E 4.14).

4.4 Start på sträckor upp t o m 400 m

Anm Nedanstående gäller även för startsträckor av denna längd i stafett.

- 4.4.1 Tävlande ska använda startblock (se 2.1) och s k liggande start.
- 4.4.1.1 Vid lopp för åldersgruppen 13 år eller yngre liksom vid lopp för veteraner är dock startblock och liggande start ej obligatoriskt.
Anm Om sådan tävlande deltar i lopp för annan åldersklass gäller den klassens startregler.

- 4.4.2 Startblock ska placeras så, att inte någon del av dem berör startlinje eller skjuter utanför individuell bana, med undantaget att bakre del av stomme (men inte någon del av fotplatta) får sträcka sig över yttre (högra) bangränslinje om detta inte hindrar annan tävlande.
Anm Blocken får alltså ej beröra den inre (vänstra) bangränslinjen, eftersom denna tillhör banan innanför (se 1.3.2.2).
- 4.4.3 Följande startkommandon (se 4.3.3) gäller:
 "På edra platser" – "Färdiga" – ***
- Anm** *** ovan markerar startskottet.
- 4.4.3.1 På engelska (se 4.3.3.1):
 "On your marks" – "Set" – ***
- 4.4.4 När starter kommenderar "På era platser", ska tävlande omedelbart (se 4.3.13.2) inta sin utgångsställning för start.
- 4.4.5 Korrekt utgångsställning innebär, att båda händerna och minst ett knä är i kontakt med mark och att båda fötterna är i kontakt med startblocks fotplattor.
- 4.4.6 När samtliga tävlande kommit i stillhet kommenderar starter "Färdiga". Då ska tävlande omedelbart (se 4.3.13.2) och utan dröjsmål resa sig upp till korrekt slutlig startställning.
- 4.4.7 Korrekt slutlig startställning innebär, att båda händerna är i kontakt med mark, och att båda fötterna är tryckta mot startblocks fotplattor (se 2.1.6 och 2.6.2).
- 4.4.8 Startskott ska avlossas först sedan starter förvissat sig om att samtliga tävlande är i stillhet i "Färdiga"-ställning.
- 4.4.9 Som extra stöd för startfunktionärer kan en automatisk startkontrollutrustning (se 2.6) vara ansluten till startblock.
- 4.4.9.1 Starter – eller av hen utsedd startkontrollant – ska ha hörsnäcka ansluten till kontrollutrustning.
- 4.4.9.2 Utrustning ska registrera tävlandes starttider, dvs tid mellan startskott och genom ökat tryck mot startblocket påbörjad start.
- 4.4.9.3 Om någon tävlande har starttid mindre än 0.100 sekund ska detta indikeras automatiskt med ljudsignal i hörsnäcka (se 4.4.9.1).

- 4.4.9.4 Lopp ska återkallas vid sådan indikation från kontrollutrustning.
- 4.4.9.5 Av utrustning registrerade starttider ska betraktas som rådgivande vid beslutsfattande och klarläggande av händelseförlopp.

4.5 Start på sträckor över 400 m

Anm Nedanstående gäller även för startsträckor av denna längd i stafett.

- 4.5.1 Tävlade får ej använda startblock.
- 4.5.2 Följande startkommandon (se 4.3.3) gäller:
"På era platser" – ***
Anm *** ovan markerar startskottet.
- 4.5.2.1 På engelska (se 4.3.3.1):
"On your marks" – ***
- 4.5.3 När starter kommenderar "På era platser", ska tävlade omedelbart (se 4.3.13.2) och utan dröjsmål inta sin slutliga startställning.
- 4.5.4 Korrekt slutlig startställning är stående, dvs att endast fötterna är i kontakt med mark.
Anm Det är alltså ej tillåtet för tävlade att i startställning t ex stöda sig på en hand, inte ens om hand befinner sig bakom startlinje.
- 4.5.5 Startskott ska avlossas först sedan starter förvissat sig om att samtliga tävlade är i stillhet i sin start-ställning.

4.6 Målgång – Placeringar

- 4.6.1 Mål markeras med mållinje (se 1.3.3).
- 4.6.2 Tävlades placeringar bestäms av den ordning, i vilken den främsta delen av deras resp bål ("torso", dvs kropp utom huvud, hals, armar, händer, ben och fötter) når det tänkta vertikala (lodräta) planet genom den "verkliga" mållinjen (se 1.3.3.4).
Anm 1 Skuldra men inte överarm tillhör bålen.
Anm 2 Det är alltså ej nödvändigt att *passera* mållinje, utan det räcker att *nå* den.
- 4.6.3 För att på ett tillförlitligt sätt kunna fastställa placeringar krävs normalt målfoto (se 2.8).
Anm 1 Om målfoto finns ska detta avgöra placeringarna.
Anm 2 Målfoto ger korrekta placeringar oberoende av om eltidtagning fungerat.

- 4.6.4 Om det ej är möjligt att enl 4.6.2-4.6.3 särskilja två tävlande i ett lopp ska placering delas ("dött lopp").
Anm 1 Normalt döms delad placering endast då målfoto föreligger. Dock ska observeras att samma tid (på hundra delen) i allmänhet *inte* är liktydigt med delad placering.
Anm 2 Delad placering gäller även om det berör förstaplatsen i en mästerskapsfinal. Tidigare regel om skiljelopp i sådana situationer är alltså avskaffad.
- 4.6.4.1 Om det berör kvalificering till nästa omgång, ska om möjligt alla berörda tävlande gå vidare. Annars ska lottdragning genomföras (se 4.11.16).

4.7 Tidtagning – Allmänt

- 4.7.1 Två typer av tidtagning är godkända för banlöpning, dels (helautomatisk) eltidtagning (tidtagning med målfoto) (se 4.8) och dels manuell tidtagning (se 4.9).
Anm S k "halvautomatisk" tidtagning är således ej tillåten och ej heller tidtagning med fotocell
- 4.7.2 All tidtagning ska startas samtidigt med flamma/elektronblix från startutrustning och avslutas, då tävlandes bål når mållinje (se 4.7.2).
- 4.7.3 Om eltidtagning ej används ska manuell tidtagning ske.
- 4.7.3.1 Om eltidtagning används bör viss manuell tidtagning ändå ske p g a risk för tekniska problem med eltidssystem.
Anm 1 Vanligast problem är bortfall av automatisk startimpuls. Därför bör man som backup alltid ha åtminstone en manuell klocka på segraren (se 4.9.7 och 4.8.8)
Anm 2 Vid dubbla från varandra helt fristående eltidssystem kan man avstå från manuell backup.
- 4.7.4 För rekord på sträckor upp t o m 800 m – liksom för rekord i mångkamper, som innehåller sådana löpgrenar – krävs eltidtagning (se kap R 2.5.1).
Anm För världs-, europa- och svenska rekord ska kopia av målfoto bifogas rekordanmälan (se kap R 4.2.3.3 och kap R 4.4.2.2).
- 4.7.5 Vid tävling kan för mellantider och omedelbara preliminära segertider användas ett separat elektroniskt tidtagningssystem startat automatiskt och stoppat av fotoceller ("rullande tidtagning", se 2.19). Sådan utrustning är emellertid inte godkänd för att ligga till grund för officiella resultat (se 4.7.1).

Anm Ofta visas "rullande tidtagning" på speciell digital display på arenan liksom i ev TV-bild.

4.8 Eltidtagning (elektrisk tidtagning, helautomatisk tidtagning)

4.8.1 Eltidtagning ska genomföras med godkänd utrustning (målkamera, se 2.8).

4.8.2 Eltidtagning ska användas vid internationell mästerskapstävling o dyl, landskamp, SM-tävling och internationell tävling och bör användas även vid andra tävlingar.

Anm Korrekta tider/placeringar är angeläget på varje tävling och för detta krävs eltidtagning.

4.8.3 Om möjligt bör två (ev flera) målkameror användas.

Anm Normalt används dubblerad utrustning endast på tävlingar där eltidtagning är obligatorisk.

4.8.3.1 I så fall ska en av dem i förväg utses till huvudkamera.

4.8.3.2 Hänsyn till icke-huvudkamera ska normalt endast tas om huvudkameran målfoto saknas, är tekniskt bristfälligt, ger tvivelaktiga resultat eller inte ger entydigt besked om placeringar/tider (t ex p g a helt eller delvis skymda löpare).

4.8.3.3 Om flera målkameror används är det önskvärt att en av dem är placerad på motsatt sida av mål i förhållande till huvudkamera (se 2.8.10).

4.8.3.4 Vid dubblerade eltidssystem bör – för att ge maximal säkerhet – dessa separeras från varandra, dvs ha olika strömkällor och olika givare och ledningar för startimpuls från pistol.

4.8.3.5 Före tävling ska noggrant kontrolleras att de olika eltidssystemen ger samstämmiga resultat.

Anm "Samstämmighet" innebär att skillnaden aldrig överstiger 0,01 sekund och att åtminstone ca 80% av alla tider överensstämmer.

4.8.4 Målkamera ska monteras i mållinjes förlängning, så att den lodräta kameraöppningen är inriktad på ett tänkt vertikalt plan genom mållinje.

4.8.4.1 Vid korrekt placering framträder mållinjes svarta markeringar (se 1.3.3.5) på målfoto (i positiv) som längsgående mörka linjer mot vit bakgrund.

Anm Om foto visar vita linjer mot mörk bakgrund är kamera inte inriktad på mållinje (utan före eller efter), om foto är helt vitt utan linjer är kamera riktad på slutet av mållinje (för sent) och om bara några av de mörka linjerna syns är kamera inriktad snett.

4.8.5 Målkamera måste placeras på lämpligt avstånd från löparbanan och på lämplig höjd över löparbanans nivå (se 2.8.9).

4.8.6 Eltid avläses från målfoto genom att avläsningsstreck inläggs vinkelrätt mot tidsskala så att det sammanfaller med främsta del på tävlandes bål (se 4.6.2).

Anm För tillfredsställande avläsning krävs lämplig utrustning (se 2.8.6).

4.8.7 Eltid ska avrundas till närmast högre (sämre) hundra-dels sekund, och alltså noteras i 1/100 sekund.

Anm 1 Om avläsningsstreck faller mellan två hundra-delsmarkeringar gäller således den sämre av dessa tider.

Anm 2 För löpare där vissa kroppsdelar – dock *ej* den främsta delen av bålen – är synliga kan eltid i hundra-dels *ej* alltid fastställas. Däremot kan tiondel (avrundning uppåt) oftast fastställas och denna tiondelseltid (markerad med ett "e" efter tiondels-siffra) gäller då.

4.8.8 Om eltid saknas eller är uppenbart felaktig ska tävlandes resultat ges i 1/10 sekund. Normalt utgörs denna tid av manuell "reservtid" (se 4.7.3.1), om möjligt justerad med hänsyn till information (de tidsavstånd) som kunnat erhållas från målfoto (se 4.9.7.4).

Anm 1 Om tävlande har tillförlitlig eltid gäller den som (officiellt) resultat, oberoende av om andra tävlande i samma lopp – eller samma tävling – *ev* saknar eltider (se 4.9.2 Anm).

Anm 2 Observera 4.9.8.

4.8.9 I övrigt hänvisas till SFIF:s speciella instruktion för eltidtagning.

4.9 Manuell tidtagning

4.9.1 Manuell tidtagning ska genomföras med godkänd utrustning (tidtagarur, se 2.9).

4.9.2 Om eltidtagning förekommer samtidigt, gäller de manuelle tiderna som officiella resultat endast om eltidtagning *ej* fungerat eller gett uppenbart felaktiga tider.

Anm Detta innebär att i ett och samma lopp kan vissa officiella tider vara eltider och vissa vara manuelle tider, om det är så att eltidtagning fungerat delvis.

4.9.3 Officiell manuell tid ska alltid anges i 1/10 sekund.

Anm Elektroniska tidtagarur ger normalt tid i 1/100 sekund. Det rekommenderas att avlästa tider noteras oavrundade i tidtagarprotokoll (se 5.9.8). Dock ska slutlig tid som sedan förs in i löpningsprotokoll (se 5.14.5) vara avrundad till närmast högre tiondel (ex: 10,61 avrundas till 10,7m).

4.9.4 Det ska alltid finnas tre officiella tidtagare – varav en ska vara tidtagarledare (se 5.9.7) – som tar tid på segrare.

Anm Därtill kan finnas en eller två extra tidtagare på segrare, men deras tider ska endast beaktas, om någon av de tre officiella tidtagarna ej erhållit tid eller har uppenbart felaktig tid.

4.9.5 För var och en av övriga tävlande ska finnas minst en – helst tre – tidtagare.

Anm 1 Vid eltidtagning kan antalet manuella tidtagare reduceras (se 4.7.3.1)

Anm 2 I mångkamp bör det vara tre tidtagare på varje tävlande i samtliga löpgrenar (se Kap Q 4.5.1).

4.9.6 Varje tidtagare ska arbeta självständigt och får ej visa sin klocka eller diskutera sin tid, innan resultat avrapporteras till tidtagarledare. Den senare kan – om hen så önskar – begära att själv få kontrollera tid på tidtagarur (klocka).

4.9.7 Resultat från manuell tidtagning fastställs enl följande:

4.9.7.1 *Tre klockor:* Om minst två klockor visar samma tid gäller denna, om alla tre klockorna visar olika tider gäller den *mellersta*.

4.9.7.2 *Två klockor:* Om de visar samma tid gäller denna, om de visar olika tider gäller den sämre.

4.9.7.3 *En klocka:* Visad tid gäller.

4.9.7.4 Om tidsavstånd finns från målfoto (se 4.8.8) ska dessa användas för att kontrollera och ev inbördes justera de manuella tiderna.

4.9.7.5 Om målfoto saknas bör – i synnerhet om färre än tre klockor använts per tävlande – hänsyn tas till de avstånd mellan löparna, som måldomarna (se 5.12.4) angivit.

Anm I sprinterlopp motsvarar 1 meter ca 1/10 sekund.

4.9.8 Manuella tider bör i protokoll och resultatlista markeras med ett "m" omedelbart efter tiondelsdecimal.

Anm Detta gäller i synnerhet om det i samma tävling också förekommer eltidtagning. Då måste ev manuella tider tydligt markeras som sådana för undvikande av all oklarhet.

4.10 Vindmätning

- 4.10.1 Vid löpning utomhus på sträckor upp t o m 200 m ska vindmätning ske.
- 4.10.1.1 Vindmätning är obligatorisk vid SM-tävling, landskamp och av SFIF sanktionerad arenatävling och bör genomföras även vid varje annan tävling.
- 4.10.2 Vindmätning ska ske med utrustning enl 2.10.
- 4.10.3 Vind ska mätas för varje lopp på berörda sträckor, och uppmätta värden ska protokollföras.
- 4.10.4 Vind ska mätas i meter/sekund (m/s) och normalt anges i 1/10 m/s. Riktning ska i protokoll markeras med + (medvind) resp – (motvind).
- 4.10.4.1 Vind bör, om vindmätare har digital visning i 1/100 m/s, protokollföras med denna noggrannhet, dvs utan avrundning.
- 4.10.5 Vindmätare ska vara placerad enl 2.10.4.
- 4.10.6 Vind ska mätas under följande tidsperioder:
- 4.10.6.1 60 m, 80 m, 100 m, 60 m häck (senior): 10 sekunder från startskott.
- 4.10.6.2 60 m häck (ungdom), 80m häck, 100 m häck, 110 m häck: 13 sekunder från startskott.
- 4.10.6.3 200 m: 10 sekunder från ögonblick när förste löpare kommer in på upplopp.
- 4.10.7 Den vindstyrka som gäller är *medelvärdet* under mätperiod.
- 4.10.8 För att rekord ska kunna godkännas krävs att uppmätt medelvindstyrka enl ovan är högst +2.0 m/s i löprikning (se kap R 2.7.1).
- 4.10.8.1 För mångkampsrekord gäller särskilda krav (se kap R 2.7.2 och kap Q 4.4.6).
- 4.10.9 I resultatlista (se kap E 4.16.9) ska vind (vindstyrka) redovisas för samtliga lopp – inkl ev försöksheat m m – på berörda sträckor.

Anm 1 Vind ska alltså specificeras även om den är "godkänd" (högst +2,0 m/s).

Anm 2 Detta gäller även för mångkamp. Om resultatlista där är i form av "generalprotokoll" (se kap Q 6.2) måste ändå klart framgå vilken vind som gällt för varje enskild tävlande i varje gren.

4.11 Kvalificering (försökstävlingar)

4.11.1 Vid stort antal anmälda deltagare ska kvalificering (försökstävling) i ett eller flera steg genomföras för att avgöra vilka tävlande, som ska få delta i final.

4.11.1.1 Alternativt kan tävling genomföras i en löpomgång med s k "seedade finaler" (dvs tävlande indelade efter förväntad förmåga) med tiderna avgörande för slutliga placeringarna.

Anm 1 Om "seedade finaler" används ska detta tydligt framgå av tävlings PM.

Anm 2 Vid SM-tävling tillämpas "seedade finaler" endast på längre distanser (2000 m och uppåt) och på hinder.

4.11.2 För försökstävling ska (se kap E 4.4.4) upprättas vidarekvalificeringsschema, där beroende på antal startande specificeras hur många som ska avancera till nästa omgång på placering resp tid.

4.11.2.1 För SM-tävling finns av SFIF fastställt system för vidarekvalificering. Detta finns tillgängligt på SFIF:s hemsida.

Anm Motsvarande system finns för internationella mästerskapstävlingar.

4.11.3 Om kvalificering genomförs, måste varje tävlande delta för att kvalificera sig för följande omgång.

Anm Ingen tävlande kan alltså vara "direktkvalificerad" för finalen, dvs "stå över" försöken.

4.11.4 Om så är möjligt ska följande minimitider förflyta mellan sista heat i en rond och första heat i nästa:

Anm 1 För stafetter avgör längsta delsträckan.

Anm 2 Tidsprogram för tävling (se kap E 4.7.1) ska utformas med hänsyn till 4.11.4.

4.11.4.1 Sträckor upp t o m 200 m: 45 minuter

4.11.4.2 Sträckor över 200 m och upp t o m 1 000 m: 90 minuter

4.11.4.3 Sträckor över 1 000 m: inte samma dag

4.11.5 Heatindelning görs av tävlingsledning med hänsyn till nedanstående kriterier och anvisningar.

Anm Vid SM-tävling kan av SFIF utsedd representant ansvara för heatindelning.

4.11.6 Vid heatindelning ska mesta möjliga information om de tävlandes tidigare prestationer beaktas, så att de

normalt bästa tävlande har en praktisk möjlighet att nå finalen ("seedning").

- 4.11.7 På sträckor upp t o m 400m – inkl sådana startsträckor i stafett – ska fr o m andra omgången i tävling seedningsordning baseras på resultaten i närmast föregående omgång enl följande: Snabbaste etta (heat-segrare), Näst snabbaste etta, Tredje snabbaste etta, ... Långsammaste etta, Snabbaste tvåa, Näst snabbaste tvåa, ... Snabbaste tidskvalad (tid), Näst snabbaste tid, ... Långsammaste tid.

- 4.11.8 Utifrån seedningsordning (se 4.11.6–4.11.7) ska tävlande fördelas på heaten enl sicksackmetoden. För fyra heat (A–D) och sex banor ger metoden följande heatindelning:

A	1	8	9	16	17	24
B	2	7	10	15	18	23
C	3	6	11	14	19	22
D	4	5	12	13	20	21

- 4.11.9 Tävlände från ett och samma land ska vid internationella mästerskap så långt möjligt placeras i olika heat.

Anm Omflytningarna – i förhållande till vad 4.11.7 ger – ska då göras så att den "idrottsliga balansen" inte förändras på ett avgörande sätt och så långt som möjligt mellan tävlande i samma "bangrupsranking" enligt 4.2.9

- 4.11.10 Heatindelning ska göras först sedan det efter upprop/avprickning (se kap E 4.11.1) är klart vilka som definitivt bekräftat deltagande.

Anm Detta är en förutsättning för att 4.11.5 ska kunna uppfyllas.

- 4.11.11 Heatordning (heatnumrering) ska fastställas genom lottning efter det att heatindelning skett.

- 4.11.12 Tävlände får endast delta i det heat hen tilldelats vid heatindelning. Undantag kan bara göras, om löpningsledare (se 5.1.13) anser detta motiverat p g a omständigheterna.

Anm Att tävlande deltar i samtidigt pågående hopp/kastgren är inte tillräckligt skäl för att få byta heat. Däremot kan ledare för hopp/kastgren (se Kap H–I 4.1.1.1 och Kap J–P 4.1.1.2 Anm) medge att hopp/kastordning tillfälligt ändras.

- 4.11.13 Om vidarekvalificerad tävlande avstår från att delta i följande rond, får denne ej där ersättas utan plats ska lämnas vakant.

4.11.14 Från varje heat bör normalt de två bästa gå vidare. Ev övriga som ska gå vidare kan avgöras av antingen placeringar eller tider (se även 4.11.16).

Anm Vid internationella mästerskapstävlingar ska de två bästa från varje heat gå vidare.

4.11.14.1 För att minska risk för orättvisa orsakad av "felaktig" grundseedning (se 4.11.5) bör alltid minst två tävlande gå vidare på tid från första omgång.

4.11.15 Om sista direktkvalificerande placering delas reduceras antalet kvalificerande tider med motsvarande antal.

4.11.16 Om det – p g a att två eller flera tävlande har samma tid – ej går att skilja ut exakt önskat antal tävlande som ska gå vidare på tid ska vidarekvalificering för de berörda avgöras enl följande:

4.11.16.1 Om det – trots att tider är desamma avrundade till närmast sämre hundradel – finns synbar tidsskillnad ("i tusendelar") ska den avgöra (jmf 2.8.5.1).

Anm Om berörda deltog i samma heat avgör alltså place-ringar där.

4.11.16.2 Annars ska – om det enl löpningsledares bedömning är möjligt – alla berörda gå vidare.

Anm Normalt är detta endast möjligt vid löpningar på 800 m eller mer, där det är stående start och hela/merparten av lopp avgörs på gemensam bana.

4.11.16.3 Annars ska lottdragning ske.

4.11.17 Om eltid ej erhålls för samtliga tävlande som kan vara aktuella för vidarekvalificering på tid, kan hänsyn behöva tas även till andra tävlandes inofficiella manuella tider enl nedan:

4.11.17.1 Om x tävlande ska gå vidare på tid ska jämförelserna göras parvis i tur och ordning mellan den x:te eltidtagnes manuella tid och den bästa helmanuella, den (x-1):a eltidtagnes manuella tid och den näst bästa helmanuella, osv.

Anm Detta innebär att alla som har eltider ska jämföras inbördes endast på dessa.

4.12 Slätlöpning

4.12.1 Följande sträckor är gängse i slätlöpning:

40 m, 50 m, 60 m, 80 m, 100 m, 200 m, 300 m, 400 m, 800 m, 1 000 m, 1 500 m, 1 mile (1 609.344 m), 2 000 m, 3 000 m, 5 000 m, 10 000 m, 20 000 m, 25 000 m, 30 000 m.

Anm 40 m och 50 m förekommer endast inomhus. Även 60 m är i första hand (se dock Anm 2) avsett för inomhustävlingar.

4.12.2 Lopp ska vara utlyst på en enda sträcka och samtliga deltagare ska tävla på denna sträcka.

4.12.2.1 Dock kan tävling utlysas där loppsträcka kombineras med löpning viss tid – normalt är kombinationen 20 000 m och entimmeslöpning (se 4.12.3) – eftersom det inte i förväg går att förutse vilken av dessa tävlingar som tar längst tid att genomföra.

4.12.2.2 Officiell passertidstidtagning kan ske under lopp. Om tidtagning är fullgod (enl 4.8-4.9) är sådana resultat giltiga och kan även godkännas som rekord (se kap R 2.9.1), under förutsättning att tävlande fullföljt hela den utlysta sträckan.

Anm Vanligast förekommande är tidtagning på 3000 m under lopp på 5000 m.

4.12.3 Slätlöpning kan också förekomma i form av tidslöpning (normalt 1 timme), där det gäller att under viss fastställd tid avverka längsta möjliga loppsträcka. Följande särskilda tävlingsbestämmelser gäller:

4.12.3.1 Efter anvisning av tidtagarledare (se 5.9.13) ska starter (se 5.2.21), när 1 minut återstår av tid, avlossa skott för att för tävlande och funktionärer markera, att lopp närmar sig sitt slut.

4.12.3.2 Efter anvisning av tidtagarledare ska startern, exakt när fastställd tid löpt ut, avlossa ytterligare ett skott för att markera, att lopp är slut.

4.12.3.3 För resp tävlande avdelad löpningskontrollant (se 5.13.14) ska markera plats, där tävlande sist rörde mark (bana) innan tid löpt ut (= före slutskott).

4.12.3.4 Loppsträcka ska uppmätas till bakre del av sista markkontakt ("fotavtryck"), och resultat ska avrundas till närmast lägre hela meter.

Anm Loppsträcka sammansätts av totalt antal avverkade hela varv x varvlängd + uppmätt del av sista icke fullbordade varvet.

4.13 Häcklöpning

4.13.1 Följande häcklöpningar förekommer:

A = Sträcka

B = Klass

C = Häckhöjd

D = Antal häckar

E = Från start till första häck

F = Mellan häckar

G = Från sista häck till mål

<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>
<i>m</i>		<i>cm</i>		<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>
50	M	106,7	4	13,72	9,14	8,86
50	K	83,8	4	13,00	8,50	11,50
60	M, M22	106,7	5	13,72	9,14	9,72
60	P19, M35–M45	99,1	5	13,72	9,14	9,72
60	P17	91,4	5	13,72	8,90	10,68
60	M50–M55	91,4	5	13,00	8,50	13,00
60	P15, K, K22, F19, K35	83,8	5	13,00	8,50	13,00
60	M60–M65	83,8	5	12,00	8,00	16,00
60	P13	76,2	6	11,75	7,65	10,00
60	F13	68,6	6	11,75	7,65	10,00
60	F17	76,2	5	13,00	8,50	13,00
60	F15, K40–K45	76,2	5	12,00	8,00	16,00
60	M70–M75, K50–K55	76,2	5	12,00	7,00	20,00
60	M80–, K60–	68,6	5	12,00	7,00	20,00
80	F15, K40–K45	76,2	8	12,00	8,00	12,00
80	P15	83,8	8	13,00	8,50	7,50
80	M70–M75, K50–K55	76,2	8	12,00	7,00	19,00
80	M80–, K60–	68,6	8	12,00	7,00	19,00
100	M50–M55	91,4	10	13,00	8,50	10,50
100	K, K22, F19, K35	83,8	10	13,00	8,50	10,50
100	M60–M65	83,8	10	12,00	8,00	16,00
100	F17	76,2	10	13,00	8,50	10,50
110	M, M22	106,7	10	13,72	9,14	14,02
110	P19, M35–M45	99,1	10	13,72	9,14	14,02
110	P17	91,4	10	13,72	8,90	16,18

<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>
<i>m</i>		<i>cm</i>		<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>
200	P13	68,6	5	20,00	35,00	40,00
200	F13	68,6	5	20,00	35,00	40,00
200	K70–, M80–	68,6	5	20,00	35,00	40,00
300	P17	83,8	7	45,00	35,00	45,00
300	P15, F17, F15	76,2	7	45,00	35,00	45,00
300	M60–M65, K50–K55	76,2	7	50,00	35,00	40,00
300	M70–M75, K60–K65	68,6	7	50,00	35,00	40,00
400	M, M22, P19, M35–M45	91,4	10	45,00	35,00	40,00
400	M50–M55	83,8	10	45,00	35,00	40,00
400	K, K22, F19, K35–K45	76,2	10	45,00	35,00	40,00

Anm 1 För häckhöjderna gäller en tolerans på plus/minus 0,3 cm.
Ex: På 60 m för M22 ska den verkliga häckhöjden hålla sig inom 106.4–107.0 cm.

Anm 2 De internationella standardhöjderna är numera 83.8 resp 99.1 cm och nya häckar tillverkas med dessa mått. Äldre häckar med tidigare höjderna 84.0 resp 100,0 cm kommer dock fortsatt accepteras på tävlingar.

Anm 3 50 m förekommer endast inomhus. Även 60 m är – utom för P13/F13 – avsett endast för inomhustävlingar.

Anm 4 På arenor som ännu ej har häckar med höjden 68.6 cm rekommenderas lägsta häckhöjd däröver som häckar kan ställas in på.

4.13.2 Häck ska vara konstruerad enl 2.2.

4.13.3 Häcklöpning ska alltid ske på skilda banor (se 4.2).

4.13.4 Separata häckar ska vara utplacerade på resp bana (se 1.3.8) enl 2.2.9.

4.13.5 Tävlade ska på korrekt sätt passera de häckar, som är placerade på hens bana.

4.13.6 Tävlade ska diskvalificeras om hen

4.13.6.1 inte passerat över alla häckar på egen bana

4.13.6.2 i samband med passage fört något ben (inkl fot) vid sida av häck på nivå lägre än överliggares överkant.

Anm I synnerhet på 300 m och 400 m bör löpningskontrollanter (se 5.13.7) finnas för att övervaka häckpassagerna.

4.13.6.3 enl löpningsledares bedömning (se 5.1.9.4) avsiktligt fällt (vält) häck på egen bana.

Anm Om häckfällning bedöms som oavsiktlig, ska det inte medföra någon påföljd.

4.13.6.4 direkt eller indirekt vält eller signifikant flyttat häck på annan bana om detta medfört att annan tävlande hindrats eller störts.

4.13.6.5 i lopp för veteran, inte passerat häck i en kontinuerlig rörelse.

Anm Detta innebär att ingen fot vidrör mark under häckpassage.

4.14 Hinderlöpning

4.14.1 Följande hinderlöpningar förekommer:

<i>Sträcka</i>	<i>Klass</i>	<i>Höjd</i>	<i>Antal</i>	<i>Varav med</i>
<i>m</i>		<i>cm</i>		<i>hinder vattengrav</i>
1 500	P15, F17, F15	76,2	15	3
2 000	M22, P19, P17	91,4	23	5
2 000	K22, F19, M60–, K35–	76,2	23	5
3 000	M, M35–M55	91,4	35	7
3 000	K	76,2	35	7

Anm För hinderhöjder gäller en tolerans på plus/minus 0.3 cm.
Ex: För M ska verklig hinderhöjd hålla sig inom 91.1–91.7 cm.

4.14.2 Hinder ska vara utformat enl 2.3 och vattengrav enl 1.5.

4.14.3 Hinder ska vara utplacerade med så jämna inbördes avstånd som möjligt, så att det blir 5 hinder per varv med vattengraven (se 1.5) som det fjärde (se 1.3.8).

Anm 1 P g a att varvlängd kan variera – främst beroende på om vattengrav är placerad innanför eller utanför (se 1.5.2) ordinarie rundbana – kan generella hinderplaceringar ej anges exakt. Dock bör avstånd från start till första hinder vara tämligen stort (för att undvika farlig trängsel vid hinderpassage), och dessutom bör det vara ca 68 m från sista hinder till mål.

Exempel: Varvlängd 397m (vattengrav innanför rundbana)

Fr början av 1:a hela varvet t 1:a hindret	11,4 m
Fr 1:a hindret t 2:a hindret	79,4 m
Fr 2:a hindret t 3:e hindret	79,4 m
Fr 3:e hindret t vattengraven	79,4 m
Fr vattengraven t 5:e hindret	79,4 m
Fr 5:e hindret t mål	+ 68,0 m

Fr start t början av 1:a hela varvet 221 m
 7 varv à 397 m = 2 779 m

Kommentarer

(a) Inledande 221 m ska löpas utan hinder, eftersom det sedan blir 7 hela varv med vardera 5 hinder (=35 hinder totalt). Detta innebär dels att tävlande under de första 221 m ska följa ordinarie rundbana, dels att 5:e hindret på varvet inte kan placeras ut förrän löparna passerat en gång.

(b) Ang mätning av bana där den avviker från ordinarie rundbana se 1.2.3, 1.3.1.5 och 1.5.2.

Anm 2 Justering av avstånd mellan hinder, för att säkerställa en tillräcklig distans från start till första hinder samt från sista hinder till mål, kan ske enligt IAAF Track and Field Facilities Manual.

4.14.4 Tävlände ska på ett korrekt sätt passera över (= inte vid sidan av) alla hinder.

4.14.5 Tävlände ska diskvalificeras om hen

4.14.5.1 inte passerat över alla hinder (bockar)

Anm Sättet att passera över hindren är valfritt. Det är tillåtet att stiga på hindren, liksom att ta tag med händerna. Vid lopp för veteraner är det dock förbjudet att "klättra" liksom att vidröra hindret med annat än fötter och händer.

4.14.5.2 inte passerat över eller genom vattnet i vattengrav

4.14.5.3 i samband med passage fört något ben (inkl fot) vid sida av hinder på nivå lägre än överliggares överkant.

4.15 Stafettlöpning

4.15.1 Följande stafettlöpningar förekommer:

<i>Sträcka</i>	<i>Klass</i>
<i>m</i>	

5 × 60	P13, F13
4 × 80	P15, F15
4 × 100	M, M22, P19, P17, K, K22, F19, F17
4 × 200	M, K
1 000 (100 + 200 + 300 + 400)	M, P19, P17, K, F19, F17
3 × 400	M22, K22
4 × 400	M, M22, P19, K, K22, F19
3 × 600	P13, F13
3 × 800	M22, P19, P17, P15, K22, F19, F17, F15
4 × 800	M, K
3 × 1 500	K
4 × 1 500	M
4000 (1200 + 400 + 800 + 1600)	M, K

Anm För veteraner förekommer 4 x 100 m, 4 x 400 m och 1000 m (100 + 200 + 300 + 400).

4.15.2 Tävlände får ej springa mer än en sträcka i ett lopp.

4.15.3 Laguppställning med löpordning ska på föreskrivet sätt och i föreskriven tid före tävlingen (loppet) inlämnas till tävlingsledningen.

Anm Ang ändring i lagsammansättning eller löpordning se 4.15.5.

4.15.3.1 Lag ska tävla i enlighet med inlämnad löpordning.

Anm Det är alltså inte tillåtet att byta sträckor inbördes i laget sedan laguppställning lämnats in..

4.15.4 Om förening deltar med mer än ett lag i tävling, ska lag 1 vara det förväntat bästa, lag 2 det näst bästa, osv.

Anm 1 4.15.3 och 4.15.4 är förutsättningar för rättvis heatin-delning (se 4.11.5) vid kvalificering.

Anm 2 Tävlände får ej delta i mer än ett lag i varje gren.

4.15.5 Sedan lag tävlat i försökslopp får ej mer än 50 % av lagmedlemmarna bytas ut till efterföljande omgång i tävlingen.

Anm 1 I stafett med fyra lagmedlemmar får alltså högt två bytas ut, i stafett med tre lagmedlemmar får endast en bytas ut.

Anm 2 Dock får löpordning ändras inom laget mellan omgångar.

4.15.5.1 När tävlande blivit utbytt får denne sedan ej bytas in i lag igen i en senare omgång i tävling.

4.15.5.2 Vid internationella mästerskap får utbyte endast ske under förutsättning att ersättare är anmäld till tävling i denna eller annan gren.

4.15.5.3 Om förening el motsv startar med mer än ett lag i en gren får personutbyte ej ske mellan lag.

4.15.5.4 Varje ändring i lagsammansättning eller löpordning inom lag mellan omgångar måste förhandsanmälas på föreskrivet sätt till tävlingsledning (se kap E 5.5.6).

4.15.6 Växlingszoner ska finnas markerade på bana enl 1.3.7.

4.15.7 Stafettpinningar ska vara utformade enl 2.4 och tillhandahållas av arrangören i tillräckligt antal.

4.15.8 Pinne ska bäras i hand under hela loppet.

4.15.8.1 Om pinne tappas måste den tas upp igen av tävlande, som tappat den.

Anm 1 Detta gäller även i samband med växling.

Anm 2 Observera 4.2.9.3.

Anm 3 Observera 3.1.1.

4.15.8.2 Efter att tappad pinne tagits upp ska tävlande återuppta löpningen tidigast från den punkt där pinne tappades.

Anm Om pinne flyger/rullar iväg framåt eller åt sidan måste tävlande alltså återvända (med pinne i handen) till plats där pinne tappades innan hen får återuppta lopp.

4.15.8.3 Om tävlande under lopp tar eller plockar upp annat lags pinne ska tävlandes lag diskvalificeras.

Anm Drabbat lag ska inte bestraffas om de inte tjänat på händelsen.

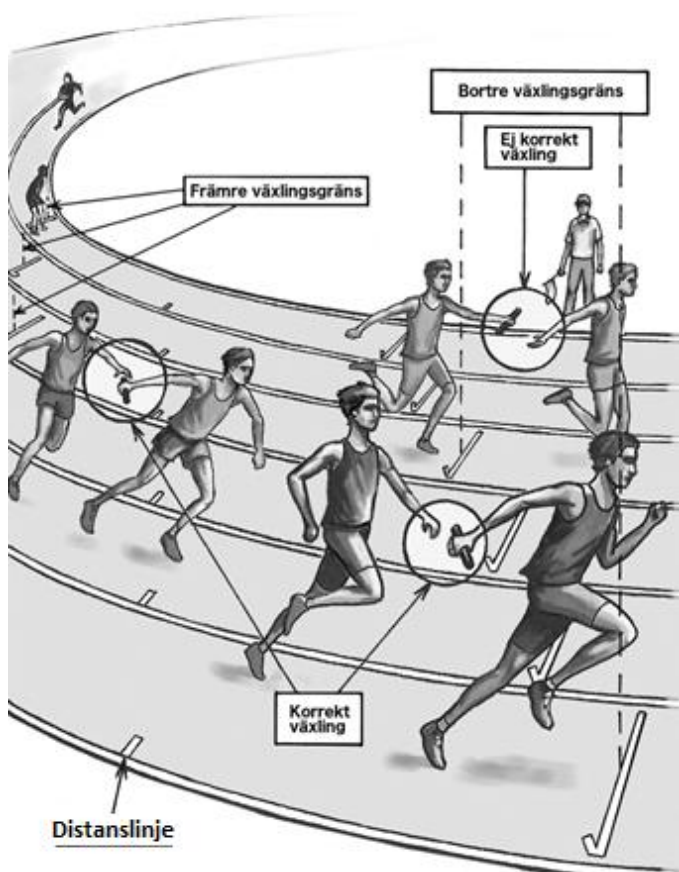
4.15.9 Växling – dvs överlämnande av stafettpinne – måste ske helt inom markerad växlingszon (se 1.3.7). Lag som inte följer detta ska diskvalificeras

4.15.9.1 Hänsyn ska endast tas till *pinnes* position.

Anm 1 Det har således ingen betydelse var de tävlandes ben och fötter befinner sig.

Anm 2 Med pinnes position ovan avses hela pinnen.

- 4.15.9.2 I växlingsögonblick ska pinne hållas av båda löparna.
Anm Pinne får alltså ej kastas till mottagare.
- 4.15.9.3 Växling inleds när mottagare först vidrör pinne och är avslutad när hen ensam håller i den.
- 4.15.9.4 Växling måste vara avslutad inom zon.
Anm Vid tävling för åldersgruppen 14 år och yngre kan dock för tävling ansvarig instans besluta att "överväxling" – växling ej slutförd förrän efter zon – ej ska medföra diskvalifikation. I så fall måste detta klart framgå av inbjudan och/eller PM för tävling.
- 4.15.9.5 Efter avslutad växling ska avlämnare hålla sin bana/ position tills det är möjligt att lämna bana utan att hindra övriga tävlande. Om tävlande avsiktligt hindrar annan tävlande, kan detta medföra diskvalifikation för den felandes lag (jmf 4.1.4).
- 4.15.10 Mottagare måste starta sin acceleration inom zon och får därför ej gå avlämnare "till mötes" utanför zon. Lag som inte följer detta ska diskvalificeras.
- 4.15.11 När växling ska ske på skilda banor (se 4.2.2.3–4.2.2.5) får mottagare göra ett – och endast ett – siktmärke på sin (sitt lags) bana. På allvädersbana ska märke göras av tejp med maxmått 5 cm x 40 cm.
Anm 1 På stybbana ska märke göras genom att skrapa i bana.
Anm 2 Det är ej tillåtet att placera några andra märken eller föremål på eller intill bana.
- 4.15.12 Vid växling på gemensam bana ska mottagarna placeras av ansvarig domare (se 5.13.11) i den ordning (från sarg och utåt) lagen hade vid ingång till sista kurva på föregående sträcka och denna inbördes ordning ska hållas. Lag som bryter mot denna ordning ska diskvalificeras.
Anm Däremot får mottagare flytta inåt sedan lag innanför växlat.



- 4.15.13 Efter avslutat lopp (målgång) ska pinne återlämnas till funktionär eller läggas på anvisad plats.
Anm Om tävlande kastar pinne, så att annan tävlande eller funktionär störs eller riskerar skada, kan detta betraktas som "olämpligt uppträdande" (se kap D 2.1.4) och medföra diskvalifikation för tävlande och därmed även hens lag.
- 4.15.14 För att övervaka, att stafett genomförs på föreskrivet sätt, ska finnas löpningskontrollanter (se 5.13.11-5.13.12).

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Löpningsledare

- 5.1.1 Leder löpgrenarna i tävlingen och ansvarar för att bana och redskap är regelenliga, för att tävlingsreglerna följs samt för att övriga funktionärer i gren är informerade om och kvalificerade för sina resp uppgifter.
Anm T ex åligger det löpningsledare att för vissa sig om att vindmätare står korrekt placerad (se 2.10).
- 5.1.1.1 För tävling under deras direkta ansvar kan IAAF/EAA utse ITO för löpning och i så fall ska denne vara löpningsledare (se kap E 5.3.7).
- 5.1.2 För att handlägga frågor direkt kopplade till startmoment utses startledare (se 5.3).
Anm Om särskild startledare ej är utsedd handläggs protester avseende startmoment (se 5.1.7.1) av starter (se 5.2).
- 5.1.3 Fastställer – om detta ej är gjort i förväg – arbetsuppgifter för övriga löpningsfunktionärer utom för de som ingår i starterteam.
Anm Vid löpning ska finnas starter, startkontrollant(er), startmedhjälpare, tidtagare, måldomare, eltidtagare (vid eltidtagning), löpningskontrollanter, löpningssekreterare, vindmätningfunktionär (berörda sträckor) och varv-räknare (berörda sträckor).
- 5.1.3.1 Tävlingsledningen kan också utse särskild videodomare för att på löpningsledares uppdrag efterhandsgranska kritiska skeenden.
Anm Videodomare arbetar från särskilt videokontrollrum. Om videodomare observerar andra felaktigheter kan hen även själv uppmärksamma löpningsledare.

- 5.1.4 Avgör i de tekniska frågor, som uppstår under tävling i gren (fr o m avprickning el motsv, via upprop, genomförande t o m prisutdelning) och som inte är förutsedda av och klart fastlagda i reglerna.
- 5.1.5 Har rätt att ogiltigförklara tävling (ett eller flera lopp), om hen anser att kravet på rättvisa så fordrar, och att – i samråd med tävlingsledning – bestämma när omtävling ska ske (se kap E 4.15 och kap E 5.1.11).
- 5.1.6 Har rätt att vid avvikande bedömning upphäva starters/ starterteams beslut.
- Anm** Vid internationella mästerskap o dyl utses en särskild biträdande löpningsledare för att övervaka startprocedur. Sådan person ska ha god insikt i startmoments alla aspekter.
- 5.1.6.1 Varning/diskvalifikation styrkt av starttid registrerad av startkontrollutrustning (se 2.6) får dock endast upphävas om information från utrustning är uppenbart felaktig.
- 5.1.7 Beslutar vid protester under pågående tävling (se kap E 4.14).
- 5.1.7.1 För protest avseende startmomentet ansvarar startledaren (se 5.3).
- 5.1.8 Har rätt att varna (muntligen eller genom uppvisande av gult kort) eller diskvalificera/utesluta (med muntligt besked eller genom uppvisande av rött kort) tävlande.
- 5.1.9 Beslutar om diskvalifikation av tävlande/stafettlag för
- 5.1.9.1 mottagande av otillåten hjälp (se 4.1.7 och kap E 4.12)
- 5.1.9.2 hindrande av annan tävlande (se 4.1.4.)
- 5.1.9.3 löpning utanför tilldelad bana (se 4.2.8-4.2.9)
- 5.1.9.4 felaktig passage av häck/hinder (se 4.13.6 och 4.14.5)
- 5.1.9.5 felaktigt stafettagerande (se 4.15.8-4.15.10 och 4.15.12-4.15.13)
- 5.1.9.6 olämpligt uppträdande (se 4.15.14 Anm och kap D 2.1)
- 5.1.10 Beslutar efter lopp som störts ifall omlopp ska ske eller om förfördelad tävlande ev ska tillåtas avancera till nästa omgång (se 4.1.5).
- 5.1.11 Kan – på eget initiativ eller med anledning av protest – ompröva domslut utifrån tillgängligt bevismaterial. Normalt görs sådan omprövning före prisutdelning och ev juryutslag.

- 5.1.12 Beslutar hur delad placering om sista plats för avance-
mang till nästa omgång ska hanteras (se 4.6.4.1).
- 5.1.13 Beslutar om tävlande ska få byta heat vid försökstäv-
ling (se 4.11.12).
- 5.1.14 Beslutar hur mellantider får lämnas (se 4.1.8).
- 5.1.15 Signalerar (se 2.13) till startfunktionärer när allt är klart
för start.
Anm Denna uppgift kan med fördel delegeras till eltdsledare (se
5.7.4). Vid stafett måste dock också klartecken erhållas från
växlingarna (se 5.13.10).
- 5.1.16 Fastställer placering då måldomare ej kan besluta
(uppnå enighet) (se 5.11.8).
- 5.1.17 Undertecknar efter avslutad tävling (avslutat lopp)
löpningsprotokoll, efter att ha förvissat sig om att det är
korrekt fört.
Anm Då löpningsledare och löpningssekreteraren (se 5.14)
befinner sig på vitt skilda platser under tävling kan
underteckningsansvar delegeras till eltdsledare.
- 5.1.18 Undertecknar rekordanmälningsblankett i händelse av
svenskt rekord (se kap R 4.4).

5.2 Starter

- Anm** Vid SM-tävling och landskamp ska startern vara
"förbundsstarter" (legitimerad av SFIF).
- 5.2.1 Har – om startledare och startkoordinator (se 5.3 och
5.4) saknas – övergripande ansvar för startmoment och
avgör alla frågor i samband med start, förutom att även
startkontrollant (se 5.5.3) har rätt att återkalla löpare.
Anm Observera dock 5.1.5.
- 5.2.1.1 För tävling under deras direkta ansvar kan IAAF/EAA
också utse en internationell starter. Av IAAF/EAA
utsedd teknisk delegat beslutar då i vilka lopp
internationell starter ska vara starter.
- 5.2.2 Ansvarar för att det i god tid före start kontrollerats att
all för startmoment erforderlig utrustning finns på plats
och är funktionsduglig.
Anm Detta inkluderar både utrustning som starter själv ska
använda och utrustning som tävlande ska använda (t ex
startblock och stafettpinningar).
- 5.2.3 Förvissar sig särskilt om att all elektronisk utrustning
som ska användas fungerar korrekt.

- 5.2.3.1 *Startimpuls*: Att automatisk överföring av startimpuls till eltidtagning fungerar och utan otillåten fördröjning (se 2.8.2).
- 5.2.3.2 *Elektronisk startpistol* (se 2.5.2): Att den samtidigt och utan fördröjning genererar – förutom startimpuls till tidtagning - även skottljud i starthögtalare och ljusblitx på pistol.
- 5.2.3.3 *Startkontroll* (se 2.6): Att samtliga startblock är korrekt anslutna och att individuella starttider ("reaktionstider") registreras av systemet.
- 5.2.3.4 *Starthögtalarsystem*: Att startkommandon förmedlas väl hörbara till samtliga tävlande.
- 5.2.3.5 *Kommunikationssystem*: Att systemet för kommunikation med övriga berörda (se 5.2.6 fungerar som avsett.
- 5.2.4 Bär sådan klädsel, att hen är tydligt synlig (lätt att urskilja) för målfunktionär (i första hand tidtagare).
- 5.2.5 Medför – om ej annat överenskommit med tävlingsledning – startpistol (se 2.5), återkallningspistol (se 2.5.6), tillräckligt med ammunition för dessa samt signalkort (se kap E 2.2).
- 5.2.6 Ansvarar för att i god tid före start etablera fungerande kommunikation (se 5.2.3.5) med eltid, löpningsledare och tävlingsledning.
- 5.2.7 Fastställer – om detta ej är gjort i förväg – arbetsuppgifterna för övriga startfunktionärer (startkontrollanter och startmedhjälpare) i loppet.
Anm 1 Vid start på skilda banor i kurva bör finnas minst två startkontrollanter (se 5.5).
Anm 2 Observera 4.4.9.1.
- 5.2.8 Ansvarar för kontroll av att startande har korrekt utrustning (tävlingsdräkt, nummerlappar, skor m m) (jmf 5.6.4 och 5.13.9 samt kap E 3).
Anm Denna uppgift kan vid större tävlingar skötas av en särskild callroom-funktion (se kap E 5.11)
- 5.2.9 Placerar sig vid start på sådant sätt, att hen har fullständig kontroll och överblick (se 2.15) över alla löpare i deras startställning.
Anm Om detta är svårt att åstadkomma, kan överenskommelse träffas med startkontrollant/er (se 5.5.2) om viss uppdelning av övervakning av startfält.

- 5.2.10 Bör använda mikrofon för att förmedla startkommandon via högtalare vid start på skilda banor (se 2.15.2).
- 5.2.11 Tillser vid eltidtagning att startpistol är ansluten (inkopplad) på riktigt sätt (se 2.5.4 och 2.8.2).
- 5.2.12 Använder – när automatisk startkontrollutrustning (se 2.6) är i bruk – denna på föreskrivet sätt (se 4.4.9).
Anm Detta innebär att starter själv - eller särskilt utsedd startkontrollant (se 4.4.9.1) - måste kunna tydligt uppfatta (genom hörsnäcka el motsv) utrustnings ljudsignal indikerande otillåten starttid.
- 5.2.13 Ansvarar för att starten till alla delar genomförs i enlighet med 4.3–4.5.
- 5.2.14 Inleder omedelbart – sedan klartecken erhållits från målet (se 5.1.15) och i förekommande fall från växlingszonerna (se 5.13.10) – startprocedur (med t ex visselsignal, se 4.3.4).
Anm Denna uppgift kan överlätas på en startkontrollant eller startmedhjälpare.
- 5.2.15 Avlossar extra skott (se 4.3.9) eller kommenderar "Omstart" (se 4.3.7–4.3.8), om hen anser att start ej var korrekt eller om startkontrollutrustning indikerar felaktighet (se 4.4.9.3).
- 5.2.16 Beslutar om ev påföljd för tävlande efter avbruten startprocedur (se 4.3.10–4.3.15).
- 5.2.16.1 Rådgör dessförinnan normalt med startkontrollanter om deras iakttagelser.
- 5.2.16.2 Tar dessutom del av och bedömer tillförlitlighet i information från startkontrollutrustning där sådan används (se 4.4.9.5).
- 5.2.17 Behandlar under tävling ev protest mot någon del av startmoment (varning, diskvalifikation, utebliven återkallning m m).
- 5.2.18 Kan vid sådan protest besluta att diskvalificerad aktiv ev ska få starta "under protest".
Anm Start "under protest" förutsätter att det finns viss oklarhet om diskvalifikationens riktighet.
- 5.2.19 Ansvarar för att vid omstart samtliga tävlande i loppet informeras om ev domslut avseende varningar och diskvalifikationer (se 5.6.7).

- 5.2.19.1 Om omstart inte resulterat i någon påföljd ska också detta meddelas till de aktiva.
Anm Lämpligen med ett grönt signalkort (se kap E 2.2).
- 5.2.20 Ansvarar för att utdelade varningar noteras (se 4.3.13-4.3.14) och att diskvalifikationer (se 4.3.15) rapporteras till löpningssekreterare (se 5.14.2-5.14.3):
- 5.2.21 Avlossar – enl tidtagarledares (se 5.9.13) anvisningar – vid tidslöpning (se 4.12.3) skott när 1 minut återstår och när tävlingstid tagit slut.

5.3 Startledare

Om inte startledare finns på tävlingen ansvarar löpningsledare för nedanstående.

- 5.3.1 Vid större tävling kan särskild startledare utses för att överta delar av starters ansvar och arbetsuppgifter.
Anm En och samma person kan fungera som startledare och startkoordinator (se 5.4) men uppdragen kan också delas på två personer.
- 5.3.2 Ska ha specialkompetens ang startmomentet och besitta omfattande egen startererfarenhet.
- 5.3.3 Ska dock ej själv fungera som starter och normalt ej heller ingripa i eller kommentera startgenomförande.
- 5.3.4 Ansvarar inför tävling särskilt för 5.2.3.
- 5.3.5 Övervakar under tävling funktion hos startkontrollutrustning.
- 5.3.6 Ansvarar under tävling för hantering av ev personliga varningar (se 4.3.13).
- 5.3.7 Ansvarar under tävling för protest (se 5.2.17).
- 5.3.8 Kan vid sådan protest besluta om omlopp liksom om att diskvalificerad aktiv ev ska få starta ”under protest”.
Anm Start ”under protest” förutsätter att det kan finnas oklarhet om diskvalifikationens riktighet.

5.4 Startkoordinator

Om inte startkoordinator finns på tävlingen ansvarar starter för nedanstående.

- 5.4.1 Vid större tävling kan särskild startkoordinator utses för att överta delar av starters ansvar och arbetsuppgifter.

Anm En och samma person kan fungera som startledare och startkoordinator (se 5.4) men uppdragen kan också delas på två personer.

5.4.2 Leder starterteams arbete.

5.4.3 Övertar starters ansvar för 5.2.6-8, 5.2.13 och 5.2.19-20.

5.5 Startkontrollant

Anm 1 Det är – i synnerhet vid start på skilda banor i kurva (se 5.2.2 Anm) – önskvärt med minst två startkontrollanter som biträder startern vid sprinterlopp.

Anm 2 I allmänhet tjänstgör startkontrollant även som startmedhjälpare (se 5.5).

5.5.1 Medför – om ej annat överenskommit med tävlingsledningen – återkallningspistol (se 2.5.6) och tillräckligt med ammunition för denna.

5.5.2 Kontrollerar att tävlande är uppställda på samlingslinje/er (se 1.3.5) i enlighet med startlista och ger därefter klartecken till starter.

Anm Detta gäller även i samband med ev omstart.

5.5.3 Biträder starter (se 5.2) enl dennes anvisningar (se 5.2.7), när det gäller övervakning av start (se 4.3–4.5).

5.5.4 Avlossar återkallningsskott (se 4.3.9) om hen anser att start ej var korrekt eller om hen fått signal från automatisk startkontroll. Meddelar därefter starter vilken/vilka tävlande (start- eller bannummer), som hen anser agerat felaktigt (se 4.3.13-4.3.15).

Anm Startkontrollant kan ej själv besluta om varning (se 5.2.16).

5.6 Startmedhjälpare

Anm I allmänhet tjänstgör startmedhjälpare även som startkontrollant (se 5.5).

5.6.1 Biträder starter (se 5.2) enl dennes anvisningar (se 5.2.2).

5.6.2 Tillser att i god tid före start ha aktuell startlista.

5.6.3 Genomför före start muntligt upprop av tävlande enl startlista och informerar dem i förekommande fall om tilldelad bana.

Anm Om tävlande saknas (ej startar) ska detta omedelbart meddelas till löpningssekreterare (se 5.14.2).

5.6.4 Kontrollerar tävlandes utrustning (se kap E 3) före start (jmf 5.2.8).

- 5.6.5 Ansvarar vid stafettlöpning för att stafettpinnar (se 2.4) i tillräckligt antal finns vid start.
- 5.6.6 Kontrollerar att tävlande i startställning inte vidrör startlinje, mark bortom denna eller annan bana med fingrar, händer eller fötter (se 4.3.5-4.3.6) och ger därefter klartecken till starter.
- Anm** Om tävlande har placerat fingrar, händer eller fötter felaktigt ska detta direkt påpekas för tävlande, som då är skyldig att omedelbart följa anvisning (se 4.3.13.2).
- 5.6.7 Informerar – med signalkort (se kap E 2.2) och/eller muntligen – vid omstart enl starters anvisningar (se 5.2.19) samtliga tävlande i lopp om ev varningar och diskvalifikationer.
- Anm 1** Användande av signalkort rekommenderas starkt eftersom det innebär ett för alla berörda – tävlande, övriga funktionärer, åskådare m fl – tydligt kommunicerande av domslut.
- Anm 2** Personliga varningar och diskvalifikationer sköts av startledaren.

5.7 Eltidsledare

- Anm** Vid SM-tävling och landskamp ska eltidsledare vara "förbundseltidtagare" (ha genomgått SFIF:s specialutbildning).
- 5.7.1 Leder eltidtagning och ansvarar för att den genomförs enl 4.7-4.8.
- Anm** Dessutom finns SFIF:s speciella instruktion för eltidtagning, som utförligt beskriver rekommenderade arbetsmetoder.
- 5.7.1.1 För tävling under deras direkta ansvar kan IAAF/EAA utse eltidsdelegat och i så fall ska denne vara eltidsledare.
- 5.7.2 Fastställer arbetsuppgifter för övriga eltidtagare och samråder dessutom med tidtagar- och måldomarledare (se 5.9.1 och 5.11.1) om hur samarbetet med manuell målfunktion ska ske.
- Anm 1** De eltidsfunktioner som finns är "filmare", avläsare och ev ansvarig för "rullande tidtagning" (se 5.8.9). Hur många personer dessa funktioner ska spridas över beror på typ av utrustning som används liksom tävlings "intensitet".
- Anm 2** Vid användande av chips för mellantidstagning bör särskild ansvarig för detta utses.
- 5.7.3 Ansvarar för att eltidtagningsutrustning är reglementsenlig (se 2.8), funktionsduglig och korrekt placerad (se 4.8.4-4.8.5).

Anm 1 Observera särskilt skott-på-linjen-test enl 2.8.2.

Anm 2 Vid dubbla eltidssystem ingår kontroll av att dessa ger samstämmiga resultat (se 4.8.3.5).

- 5.7.4 Signalerar till starter när eltidtagning är klar för ny start.
- 5.7.5 Ansvarar för fastställande av tider och placeringar ("officiella resultat") med utgångspunkt från målfoto (observera 4.9.7.4).
- 5.7.6 Tillser att tider och placeringar, som avläses från målfotot, införs direkt i löpningsprotokoll/resultat-system.
- Anm** Något mellanled ska inte förekomma.
- 5.7.7 Ansvarar för avgörande om vidarekvalificering på tid enl 4.11.16.1.
- 5.7.8 Undertecknar efter avslutat lopp löpningsprotokoll, efter att ha förvissat sig om att tider och placeringar är korrekt införda (jmf 5.9.14 Anm och 5.11.12 Anm).
- 5.7.9 Ansvarar – i samråd med tävlingssekreterare (se kap E 5.5.16 – för att målfoton arkiveras (se kap R 4.2.3.3 och kap R 4.4.2.2).

5.8 Eltidtagare

Anm Normalt krävs två eller flera eltidtagare för att samtliga uppgifter nedan ska kunna skötas.

- 5.8.1 Biträder eltidsledare (se 5.7) enl dennes anvisningar.
- 5.8.2 Tillser före varje start att
- 5.8.2.1 kamera är korrekt placerad (se 4.8.4)
- 5.8.2.2 det finns tillräckligt med minnesutrymme/film i kamera
- 5.8.2.3 startpistol är inkopplad (se 2.5.4 och 2.8.2)
- 5.8.2.4 tidtagning (klocka) är nollställd
- 5.8.3 Tillser vid varje start att
- 5.8.3.1 klocka startar automatiskt utan märkbar fördröjning
- 5.8.3.2 om ej automatisk startimpuls kommer starta klocka manuellt med distinkt fördröjning (jmf 2.8.3)
- Anm** Även om korrekta eltider inte kan erhållas är det angeläget att ha målfoto från vilket inbördes tidsavstånd kan avläsas (se 4.9.7.4).
- 5.8.4 Tillser före varje målgång att
- 5.8.4.1 kamera har lämplig bländarinställning

Anm Ljuförhållandena kan ändras snabbt, t o m under pågående målgång i längre lopp. Bländarinställning måste därför kontinuerligt kontrolleras och ev justeras.

- 5.8.4.2 lämplig linjefrekvens/filmhastighet är inställd.
- 5.8.5 Filmar målgång, så att samtliga tävlande blir registrerade på målfoto.
- 5.8.6 Lagrar (elektroniskt) – alternativt framkallar och fixerar (fotografiskt) – målfoto.
- 5.8.7 Utvärderar målfoto, dvs avläser tider och placeringar, enl 4.6.2 och 4.8.6-4.8.8.
 - Anm 1** Vid avläsning bör jämförelser göras mot ev manuell tidtagning för att minska risk för grova felavläsningar och för att avslöja ev uppenbara fel i eltider (se 4.8.8).
 - Anm 2** För att minska risk för fel kan avläsning med fördel övervakas av annan person
- 5.8.8 Märker och arkiverar målfoto, så att – om så efterfrågas (vid fråga, protest eller kontroll av rekord, se kap R 4.2.3.3 och kap R 4.4.2.2) – det kan efterkontrolleras.
- 5.8.9 Sköter "rullande tidtagning" (se 4.7.5).
- 5.8.10 Sköter chipstidtagning för mellantider (se 5.7.2 Anm 2).

5.9 Tidtagarledare (manuell tidtagning)

- 5.9.1 Leder manuell tidtagning och ansvarar för att den genomförs enl 4.7 och 4.9.
 - Anm** Vid "back-up" till eltidtagning ska samråd ske med eltidsledare (se 5.7.2) om arbetsformerna.
- 5.9.2 Fastställer arbetsuppgifter för övriga tidtagare (se 4.9.4–4.9.5).
- 5.9.3 Tillser att ha tillräckligt med tidtagarprotokoll i god tid före tävlings början (se kap E 5.5.3.3)
- 5.9.4 Ansvarar för att tillräckligt antal tidtagarur (se 2.9) finns och för att de är funktionsdugliga.
- 5.9.5 Tillser att tidtagarna placerar sig i mållinjes förlängning (se 2.14) och på sådant sätt att de kan se starter (se 4.7.2 och 5.2.8).
- 5.9.6 Meddelar löpningsledare när tidtagarna är klara för ny start (se 5.1.15).
- 5.9.7 Tar själv tid på segrare (se 4.9.4).

- 5.9.8 Samlar efter lopp in och noterar i tidtagarprotokoll (se 4.9.3 Anm) de tider, som tidtagarna erhållit, och kan – om hen så önskar – begära att själv få kontrollera avläst tid (se 4.9.6).
- 5.9.9 Tar del av måldomarprotokoll (se 5.11.7) med avseende på noterade avstånd mellan tävlande (se 4.9.7.5).
- 5.9.10 Fastställer resultat från manuell tidtagning enl 4.9.7 och noterar resultat i tidtagarprotokoll.
- 5.9.11 Undertecknar tidtagarprotokoll.
- 5.9.12 Tillställer löpningssekreterare (se 5.14.5) tidtagarprotokoll.
- 5.9.13 Meddelar – vid tidslöpning (se 4.12.3) – starter (se 5.2.21) när denne ska avlossa skott, som markerar att 1 minut återstår och att tävlingstid är slut.
- 5.9.14 Undertecknar efter avslutat lopp löpningsprotokoll, efter att ha förvissat sig om att tider är korrekt införda.
Anm Detta gäller ej vid eltidtagning, då löpningsprotokoll i stället ska undertecknas av eltidsledare (se 5.7.8).

5.10 Tidtagare (manuell tidtagning)

- 5.10.1 Biträder tidtagarledare (se 5.7) enl dennes anvisningar.
- 5.10.2 Tillser att tilldelat tidtagarur (se 2.9) är funktionsdugligt och nollställt inför varje ny start.
Anm Elektroniskt ur ska ha goda batterier, mekaniskt ur ska vara uppdraget.
- 5.10.3 Placerar sig i mållinjes förlängning (se 2.14) och på sådant sätt att hen ser starter väl (se 4.7.2 och 5.2.8).
- 5.10.4 Tar tid på en eller flera tävlande enl tidtagarledares anvisningar (se 5.9.2) och enl 4.7.2 och 4.9.
- 5.10.5 Vid längre löpningar – i synnerhet 10 000 m och längre sträckor – bör kombinerad varvräknare/tidtagare utses för varje tävlande (jmf 5.16.2.2).
- 5.10.6 Arbetar oberoende av övriga tidtagare och visar ej klocka eller diskuterar tid med någon, innan resultat avrapporteras till tidtagarledare (se 5.9.8).
- 5.10.7 Nollställer ej tidtagarur förrän tidtagarledare gett tillstånd (se 5.9.8)

5.11 Måldomarledare

5.11.1 Leder måldomarnas arbete och ansvarar för att placeringar fastställs enl 4.6.2.

Anm Då eltidtagning sker ska samråd ske med eltidsledare (se 5.7.2) om samarbetsformer.

5.11.2 Fastställer arbetsuppgifter för övriga måldomare, så att samtliga tävlandes placeringar kan bestämmas.

5.11.2.1 Vid löpning helt på skilda banor bör en måldomare utses för att identifiera segraren, en för att identifiera tvåan, osv.

5.11.2.2 Vid löpning (800m och längre) på gemensam bana bör man ha måldomare som skriver ordningen.

Anm Måldomare placerar sig på löparbanan – på bana 3 eller längre ut för att ej vara i vägen för de tävlande – strax efter mållinje och vänd mot löprikning. Av säkerhetsskäl bör man ha minst två måldomare som arbetar parallellt på detta sätt.

5.11.3 Tillser att ha tillräckligt med anteckningsmaterial i god tid före tävlingens början.

5.11.4 Tillser att måldomarna placerar sig i mållinjes förlängning (se 2.14) eller på annat lämpligt sätt (se 5.11.2.2 Anm).

5.11.5 Meddelar löpningsledare när måldomarna är klara för ny start (se 5.1.15).

5.11.6 Följer själv målgång, särskilt vad gäller förstaplatsen.

5.11.7 Samlar efter lopp in och noterar i måldomarprotokoll måldomarnas uppgifter om placeringar och ev avstånd (se 5.12.4).

5.11.8 Fastställer – om ej målfoto finns (se 5.7.5) – placeringar. Om måldomarna ej kan uppnå enighet ang placering ska löpningsledare avgöra (se 5.1.16).

5.11.9 Undertecknar måldomarprotokoll.

5.11.10 Ger tidtagarledare möjlighet att ta del av måldomarprotokoll (se 5.9.9).

5.11.11 Tillställer löpningssekreterare (se 5.14.5) måldomarprotokoll.

5.11.12 Undertecknar efter avslutat lopp löpningsprotokoll, efter att ha förvissat sig om att placeringar är korrekt införda.

Anm Detta gäller ej vid eltidtagning, då löpningsprotokoll i stället ska undertecknas av eltidsledare (se 5.7.8).

5.12 Måldomare

- 5.12.1 Biträder måldomarledare (se 5.11) enl dennes anvisningar.
- 5.12.2 Placerar sig i mållinjes förlängning (se 2.14) eller på annan lämplig plats (se 5.11.2.2 Anm), så att tävlandes ordning vid målgång kan säkert fastställas.
- 5.12.3 Identifierar enl måldomarledares anvisningar (se 5.11.2) tävlande vid målgång.
- 5.12.4 Uppskattar avstånd mellan identifierad löpare och tävlande närmast före och efter (se 1.3.9 och 4.9.7.5).
- 5.12.5 Rapporterar sina iakttagelser till måldomarledare.

5.13 Löpningskontrollant (bandomare)

Anm 1 Det kan vara lämpligt att bland löpningskontrollanterna utse en ledare.

Anm 2 Vid stafettlöpning benämns vissa av löpningskontrollanterna i stället växlingskontrollanter.

- 5.13.1 Biträder löpningsledare (se 5.1) enl dennes anvisningar med att övervaka, att tävling (lopp) genomförs reglementsenligt av tävlande.
 - 5.13.2 Har inte rätt att själv besluta, varna eller diskvalificera (utesluta), utan ska endast rapportera sina iakttagelser till löpningsledare, som fattar ev beslut (se 5.1.7–5.1.8).
- Anm** Om så krävs ska rapporten vara skriftlig.
- 5.13.3 Ska till löpningsledare rapportera om händelse, som kan ha varit i strid med reglerna, observerats.
 - 5.13.3.1 Iakttagelsen bör utan dröjsmål också markeras genom att höja en gul flagga (se 2.17).
 - 5.13.3.2 Iakttagelsen (När? Vem? Var? Vad?) bör omedelbart noteras på enkel bankskiss
 - 5.13.3.3 Plats för fel bör om möjligt även markeras på bana, på allvädersbana lämpligen med tejp el dyl.
 - 5.13.4 Övervakar vid alla löpningar att tävlande inte hindrar eller stör annan tävlande (se 4.1.4).
 - 5.13.5 Övervakar vid löpning på skilda banor, att tävlande inte löper utanför sin bana (se 4.2.9).

Anm Särskilt ska uppmärksamhet riktas på, om tävlande i kurva löper på eller innanför sin inre (vänstra) bangräns.

- 5.13.6 Övervakar vid övergång från skilda banor eller gruppstart till gemensam bana, att tävlande inte lämnar sin bana för tidigt, dvs före passerande av nedlöpningslinje (se 1.3.6 och 4.2.7-4.2.8).
- 5.13.6.1 Ansvarar för att ev små nedlöpningskoner placerade på banan (se 1.3.6.5) avlägsnas snarast efter att alla tävlande passerat.
- 5.13.7 Övervakar vid häcklöpning att tävlande inte bryter mot 4.13.6.
- 5.13.8 Övervakar vid hinderlöpning att tävlande inte bryter mot 4.14.5.
- 5.13.9 Handhar vid stafettlöpning kontroll av utrustning (tävlingsdräkt, nummerlappar m m, se 3.1 och kap E 3.) för tävlande, som ej springer första sträckan.
- 5.13.10 Signalerar vid stafettlöpning till starter (se 5.2.14) eller löpningsledare (5.1.15) när allt – vid resp växel – är klart för start, vilket innebär att samtliga deltagande lags representanter är på plats, har korrekt utrustning samt har avslutat sina förberedelser.
- 5.13.11 Kontrollerar vid stafettlöpning att inför växling
- 5.13.11.1 *på gemensam bana:* Samtliga tävlande står korrekt placerade, dvs i rätt inbördes ordning (se 4.15.12).
- 5.13.11.2 *på skilda banor:* Samtliga tävlande står korrekt placerade, dvs på sin tilldelade bana och på rätt sida om växlingszongräns (se 4.15.10).
- 5.13.12 Övervakar vid stafettlöpning att tävlande inte bryter mot 4.15.8-4.15.14.
- Anm** Om allt varit korrekt vid en växel kan detta lämpligen signaleras genom att ansvarig kontrollant visar vit flagga.
- 5.13.13 Rapporterar till löpningssekreterare (se 5.14.2) om tävlande "bryter" (utgår ur lopp).
- 5.13.14 Markerar vid tidslöpning plats för tilldelad tävlandes sista markkontakt före slutskott (se 4.12.3.3).
- 5.13.15 Övervakar om sarg saknas på långsida särskilt att tävlande inte där springer innanför den vita linje som markerar löparbanans inre (vänstra) gräns (se 1.2.1.1).

5.14 Löpningssekreterare

Anm Vid eltidtagning ska löpningssekreterare sitta vid målfotoavläsning för att direkt (se 5.7.6) kunna föra in tider och placeringar.

5.14.1 Tillser att ha löpningsprotokoll och lämplig penna i god tid före tävlings (loppts) start.

Anm 1 Normalt finns ordonnans mellan tävlingssekretariat och löpningssekreterare.

Anm 2 Kulspetspenna – helst med svart bläck – ska användas. Blyerts- eller fiberspetspenna är alltså oacceptabelt för detta ändamål.

5.14.2 Noterar i protokoll vilka tävlande som ej startat (se 5.6.3 Anm och kap E 5.11.2), vilka som "brutit" (se 5.13.3) och vilka som diskvalificerats p g a tjuvstart (se 5.2.16).

5.14.3 Noterar i protokoll ev protest, övrig varning och diskvalifikation (se 5.1.8 samt kap E 4.13.7) m m inkl tidpunkt och orsak.

5.14.4 Noterar på protokoll ev mellantider enl anvisning från tidtagarledare/eltidsledare.

5.14.5 För i protokoll in tider och placeringar. Vid eltidtagning gäller vad som meddelas av målfotoavläsare (se 5.8.6), vid manuell tidtagning gäller uppgifterna i tidtagar- och måldomarprotokoll (se 5.9.12 och 5.11.11).

Anm Vid eltidtagning bör löpningssekreterare parallellt göra jämförande kontroll mot ev manuella protokoll (se 5.8.6 Anm 1).

5.14.6 Räknar vid försökstävling (kvalificering, se 4.11) ut och markerar i protokoll vilka tävlande, som går vidare.

Anm Detta kan ev skötas av tävlingssekretariat (se kap E 5.5.12).

5.14.7 Undertecknar därefter protokoll.

5.14.8 Tillser att protokoll, sedan det även undertecknats av eltidsledare – alternativt av löpnings-, tidtagar- och måldomarledare (se 5.1.16, 5.9.14 och 5.11.12) – snarast tillställs tävlingssekretariat (se kap E 5.5.2).

5.15 Vindmättningsfunktionär

5.15.1 Tillser att ha vindmättningsprotokoll och lämplig penna i god tid före tävlings början.

Anm 1 I allmänhet får detta avhämtas på tävlingssekretariat (se kap E 5.5).

Anm 2 Kulspetspenna – helst med svart bläck – ska användas. Blyerts- eller fiberspetspenna är alltså oacceptabelt för detta ändamål.

- 5.15.2 Ansvarar för att vindmätare och ev övrig utrustning är funktionsduglig och korrekt placerad (se 2.10).
- 5.15.3 Genomför fullständig vindmätning enl 4.10 för samtliga lopp på sträckor upp t o m 200 m och protokollför samtliga uppmätta värden.
- Anm** Om vindmätare även ska användas för samtidigt på-gående hoppgren krävs, att vindmätningfunktionär tillser, att ingen hoppar under pågående vindmätning för löpgren.
- 5.15.4 Undertecknar vindprotokoll och tillser, att det snarast tillställs tävlingssekretariat (se kap E 5.5).

5.16 Varvräknare

- 5.16.1 Biträder löpningsledare enl dennes anvisningar vid varvräkning.
- 5.16.2 Ansvarar för att tävlande i löpningar, som är längre än ett banvarv, avverkar rätt antal varv (korrekt sträcka).
- 5.16.2.1 Vid löpning på sträckor upp t o m 1 500 m – liksom på längre sträckor när varvningar är osannolika och/eller antalet deltagare litet – är det normalt tillräckligt med en varvräknare.
- 5.16.2.2 Vid längre löpningar – i synnerhet 10 000 m och längre sträckor – krävs normalt flera varvräknare. Vid stora deltagarantal bör kombinerad varvräknare/ tidtagare utses för varje tävlande (jmf 5.10.5).
- 5.16.3 Har vid längre löpningar – 5 000 m eller längre – protokoll där ungefärliga passertider vid varje varv noteras.
- Anm** Det kan vara bra med ett "teoretiskt" varvschema att jämföra med.
- 5.16.4 Informerar kontinuerligt tävlande om antal återstående varv.
- 5.16.4.1 Normalt ges denna information med en varvvisare (se 2.11).
- 5.16.4.2 Varvvisning ska alltid följa täten vilket innebär att siffror normalt skiftas när tät nått början av upplopp.
- 5.16.4.3 Löpare som är på väg att varvas eller som är varvad meddelas personligen (normalt muntligt).
- 5.16.5 Ringer i varvklocka (se 2.12) för var och en av de tävlande, när hen har endast ett varv kvar.

Anm Ringning bör påbörjas något före själva (den näst sista) passagen av mållinje.

5.16.6 Räkna vid tidslöpning antalet avverkade hela varv (se 4.12.3.4 Anm) för var och en av de tävlande.

KAPITEL G: LÖPNING UTANFÖR IDROTTSPLATS

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Bana

- 1.1.1 Löpning kan – förutom på idrottsplats (arena) (se kap F 1.) utomhus eller inomhus – genomföras på landsväg och gata liksom i terräng och park eller på annan lämplig plats.

Anm 1 Under lopp bör underlaget vara så enhetligt som möjligt.

Anm 2 Start, målgång och ev varvning kan ske på arena.

- 1.1.2 Startplats ska vara sådan, att startmoment kan genomföras sportsligt och utan uppenbar olycksrisk.

Anm Framför allt vid stort antal deltagare bör tvära svängar och trånga passager undvikas omedelbart efter start.

- 1.1.3 Underlag ska – överallt på bana – vara sådant, att löpning kan ske utan påtaglig skaderisk för tävlande.

- 1.1.4 Bana bör ej innehålla alltför branta utförsbackar.

- 1.1.5 Bana ska överallt vara så bred att förbilöpning är möjlig.

- 1.1.6 Om bana går på eller korsar trafikerad väg ska – om inte trafik kan avlysas under lopp – banvakter (se 5.2) utplaceras för att tillse att löpning kan ske säkert för tävlande.

- 1.1.7 Bana ska vara tydligt utmärkt – med snitsel och/eller markering på marken – så att banas fortsatta sträckning alltid klart framgår för de tävlande.

Anm På kritisk passage bör dessutom även banvakt utplaceras för att visa tävlande avsedd löpväg.

- 1.1.8 Om bana innehåller passage, där risk för gening föreligger, ska arrangör genom avspärning och/eller banvakt tillse, att tävlande följer avsedd löpväg.

- 1.1.9 Banas längd ska vara uppmätt längs kortast möjliga löpväg och anges i inbjudan (se kap E 4.3.7.5) och program.

Anm För landsvägslopp finns detaljerade regler angående tillvägagångssätt vid mätning (se 4.4). För terränglopp bör samma principer följas även om det varierande underlaget inte möjliggör samma precision i mätningen.

- 1.1.10 km-skyltar (se 2.8) bör finnas längs bana för att för de tävlande ange avverkad sträcka (jmf 4.6).

Anm Sådana skyltar ska alltid visa *avverkad* sträcka, alltså inte återstående sträcka.

- 1.1.11 Längs bana kan finnas vätskekontroller och svampstationer (se 4.6).

- 1.1.12 Bana kan i övrigt – efter rådande lokala förhållanden – utformas som varvbana, vändpunktsbana eller "rakbana".

Anm Inbjudan bör innehålla en kortfattad beskrivning av banans karaktär (se kap E 4.3.8.4).

- 1.1.13 Start- och mållinje ska vara 5-30 cm breda och i mot underlaget kontrasterande färg.

- 1.1.14 Mål ska vara så ordnat – t ex med fällor m m – att det medger att tider och placeringar kan fastställas, även då många löpare går i mål inom en kort tidsrymd.

Anm 1 Då långlopp ofta kan samla mycket stora deltagarantal krävs att målorganisation är väl planerad, så att det t ex ej bildas kö av löpare före mållinje p g a överfyllda målfällor.

Anm 2 Vid användning av chipstidtagning (se 4.2.4) behövs normalt inte något system av målfällor.

Anm 3 Vid stort deltagarantal kan arrangör besluta att tidtagning/placeringsbedömning inte sker för alla utan bara för de främsta. Om så är fallet måste dock detta förhållande klart framgå av tävlings inbjudan (kap E 4.3.7.10).

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

Anm Vad som krävs av utrustning beror i stor utsträckning på banas och tävlings karaktär, antal tävlande m m. Nedanstående ska därför ses som en ungefärlig minneslista.

2.1 Startpistol

2.2 Snitslar

- 2.2.1 Snitslar kan vara gjorda av plast eller annat lämpligt material.
- 2.2.2 Normalt bör röd snitsel markera vänster och vit snitsel höger sida av bana.

2.3 Avspärrningsutrustning

- 2.3.1 Avspärrningsutrustning utgörs normalt av plastband, linor el motsv med stolpar att fästa dem i.
- 2.3.2 Avspärrningsutrustning används för att
 - 2.3.2.1 avgränsa ("definiera") bana
 - 2.3.2.2 stänga av geningsmöjlighet på bana (se 1.1.8)
 - 2.3.2.3 skilja tävlingsutrymme från åskådarutrymme
 - 2.3.2.4 konstruera målfällor.

2.4 Tidtagningsutrustning

- 2.4.1 Tidtagning kan ske med eltidtagning eller manuella tidtagarur som vid banlöpning (se kap F 2.7–2.9).
- 2.4.2 Tidtagning kan ske med annan lämplig utrustning, t ex klocka där tiderna skrivs ut på remsa.
- 2.4.3 Tidtagning kan även ske med hjälp av elektroniska chips. Ett sådant system måste uppfylla följande krav:
 - 2.4.3.1 ha en upplösningsförmåga av 1/10 sekund.
 - 2.4.3.2 fungera utan aktiva åtgärder från de tävlande.
 - 2.4.3.3 ha chips med en i sammanhanget försumbar vikt och som inte vållar olägenhet för tävlande.
- 2.4.3.4 **Anm** Normalt fästs chips på sko eller ingår i nummerlapp..
- 2.4.3.4 använda sensorer vid start, mellantidsstationer och mål som inte hindrar/stör tävlandes passage.

- 2.4.4 Arrangör måste ha beredskap så att ingen tävlande riskerar att oförskyllt bli utan resultat p g a problem med eller fel på huvudtidtagningssystem.

2.5 Högtalarutrustning

2.6 Flaggor (signalflaggor)

- 2.6.1 För löpningskontrollanter, banvakter och vägvisare ska finnas tillräckligt antal signalflaggor.

2.7 Stafettpinnar

- 2.7.1 Vid stafettävling ska stafettpinnar (el motsv, se 4.8.5) i tillräckligt antal tillhandahållas av arrangören.
- 2.7.2 Ang utformning se kap F 2.4.

2.8 Km-skyltar

- 2.8.1 km-skyltar ska finnas för att ange avverkad löp-sträcka.
- 2.8.2 Skylt ska vara så utformad och placerad att den är lätt att avläsa för tävlande under pågående lopp.

2.9 Reflexvästar

- 2.9.1 Funktionär som är placerad i kontakt med trafik bör av säkerhetsskäl vara försedd med reflexväst el motsv.

2.10 Bord

- 2.10.1 För vätskekontroller (se 4.7) krävs bord i tillräckligt antal.

2.11 Muggar

- 2.11.1 För vätskekontroller (se 4.7) krävs lämpliga engångsmuggar i tillräckligt antal.

2.12 Toalettvagnar

- 2.12.1 Vid längre löpningar bör vid start och mål samt även längs banan finnas toalettvagnar för de tävlande.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Se kap E 3.

Anm Tävlingsdräkt får anpassas med hänsyn till årstid och väder (se kap E 3.1.4 och kap E 3.1.3.1).

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

- 4.1.1 I tillämpliga delar gäller samma regler som för banlöpning (se kap 4).
- 4.1.2 Lopp kan vara av tävlings- och/eller motionskaraktär.
Anm Om både tävlings- och motionsklass ingår bör dessa ej starta gemensamt.
- 4.1.3 Vid lopp, där män och kvinnor har samma sträcklängd, är gemensam start (jmf kap F 4.1.6) tillåten.
- 4.1.4 Tävlände får tillfälligt lämna markerad bana, under förutsättning att hen därmed ej förkortar sin löp-sträcka (jmf kap F 4.1.3).
- 4.1.4.1 Normalt ska tävlände gå in på bana på samma plats som hen lämnade bana.
- 4.1.4.2 Tävlände som avviker från markerad bana på annat sätt än enl 4.1.4.1 kan diskvalificeras. Detta omfattar även "gening" (snedning) utanför anvisat tillåtet löp-utrymme (se 1.1.8 och 4.4.3.1)
- 4.1.5 Tävlände får mottaga vätska vid av arrangör inrättad vätskekontroll (vätskestation) (se 4.7.5 och kap E 4.12.2.4).
- 4.1.6 Tävlände är skyldig att omedelbart bryta lopp, när hen uppmanas till detta av tävlingsläkare eller annan i tävlingens officiella medicinska stab (se kap E 5.7.5).

4.2 Tidtagning

- 4.2.1 Tid ska – oberoende av tidtagningsmetod – anges avrundad (uppåt) till närmast högre hela sekund.
- 4.2.2 All tidtagning ska – för samtliga tävlände – startas av startskott. Officiell tid är alltså alltid "bruttotid" från startskott till målgång.

Anm Vid masslopp med gruppvis start är det bruttotid från respektive startskott som gäller.

- 4.2.2.1 För masslopp med chipstidtagning (se 4.2.4) kan också "nettotid" – dvs tid från när enskild löpare passerade startlinje till dess hen nådde mållinje – registreras.

Anm Nettotid är alltså att se endast som en extra service till motionslöpare i masslopp där trängsel gör att det kan ta lång tid (många minuter) innan alla kunnat passera start-linje.

- 4.2.3 Normalt sker tidtagning med samma typ av utrustning (manuell eller elektrisk, se kap F 2.7–2.9) och med samma metodik (se kap F 4.7–4.9) som används på arena.
- 4.2.4 Tidtagning kan också ske med hjälp av ett system baserat på elektroniska chips som bärs av de tävlande (se 2.4).

4.3 Landsvägslöpning – Allmänt

- 4.3.1 Landsvägslöpning ska ske på landsväg, gata, cykelbana, gångbana el motsv. Annat ("mjukt") underlag såsom gräsmatta el dyl ska hållas till ett absolut minimum.

Anm 1 Start/mål kan av praktiska skäl förläggas till exempelvis en gräsyta men i övrigt bör underlaget vara väg/gata.

Anm 2 Eftersom landsvägslöpning således i allmänhet genomförs på allmän väg eller gata, behöver polistillstånd normalt begäras för sådan tävling.

- 4.3.1.1 Permanentbelagd ("asfalterad") väg krävs för SM-tävlingar och rekommenderas även för andra tävlingar.

- 4.3.1.2 Det är tillåtet att förlägga start (inkl ett fåtal varvs löpning) och/eller mål inne på arena (idrottsplats).

- 4.3.2 Standarddistanser för landsvägslöpning är 10 km, halvmarathon (21097.5 m), marathon (42195 m) och 100 km. För sådana lopp måste underlag under hela sträckan uppfylla 4.3.1.

Anm Lopp som helt eller delvis går i terräng, på gräs el dyl, får alltså ej benämnas marathon eller "mara" även om sträcklängd är den angivna.

- 4.3.3 Banan kan utformas som vändpunktsbana (löpning fram och åter längs samma väg), varvbana (löpning två eller flera varv) eller rakbana (löpning från ett ställe till ett annat) eller som någon kombination av dessa typer.

- Anm 1** Det finns inget krav på att start och mål ska ligga på samma plats, även om detta har klara arrangörstekniska fördelar.
- Anm 2** Vid varvbana bör p g a varvräkningsproblem för funktionärerna (särskilt vid stort antal deltagare) och risk för enformighet för de tävlande varvlängden vara så stor att antalet varv ej överstiger 5, helst ej ens 3. Det innebär för t ex marathon att varvlängden bör vara minst 8 och om möjligt minst 14 km.

4.4 Landsvägslöpning – Mätning

- 4.4.1 För landsvägslopp över fastställd distans (standard-distanser se 4.3.2) ska banlängd alltid vara uppmätt enl 4.4.3-4.4.5.

Anm Även för övriga landsvägslopp rekommenderas att banlängd uppmäts på samma sätt för att tävlande ska få korrekt förhandsinformation (se 1.1.9).

- 4.4.2 För landsvägslopp över fastställd distans i Sverige ska banlängd före tävling ha kontrollmätts.

Anm Detta gäller alltså både mästerskapslopp och övriga sanktionerade lopp som av arrangören utlysts som gällande standarddistans.

- 4.4.2.1 Giltig kontrollmätning kan endast utföras av förbundsbanmätare (se kap E 4.3.8.5).

- 4.4.2.2 För att kunna godkännas som svenskt rekord i landsvägslöpning krävs att banlängd är kontrollmätt (se kap R 2.4.2).

- 4.4.3 Banlängd ska mätas längs kortast möjliga löpväg inom "löputrymmet", dvs den del av väg, som är tillåten för tävlande att använda.

- 4.4.3.1 Det tillåtna löputrymmet måste under lopp vara väl definierat med avspärningar, koner o dyl så att tävlande inte kan "gena" i kurvor eller på annat sätt (t ex snedda över gräsmatta) följa kortare löpväg än den i förväg uppmätta (se 1.1.8).

Anm Tävlande ska före lopp – t ex via PM och i samband med starten – informeras om tillåtet löputrymme, men observera att sådan information aldrig kan ersätta fysiska hinder, tydliga markeringar och vägvisning ute på bana under lopp.

- 4.4.4 För landsvägslopp över fastställd distans får verklig banlängd ej understiga det fastställda värdet (*Ex:* för marathon 42 195 m).

- 4.4.4.1 Därför ska en säkerhetsfaktor på 0.1 % (1 promille) "byggas in" när bansträckning fastläggs.

Anm Säkerhetsfaktorn "byggs in" genom att varje kilometer på bana ges en uppmätt längd av 1 000 m plus faktorn (dvs 1 001 m).

4.4.5 Mätning ska utföras med hjälp av "Jones Counter"-utrustad cykel som kalibrerats omedelbart före och efter mätning.

Anm 1 Traditionellt mätjul kan användas i stället, men för giltig kontrollmätning (se 4.4.2) krävs cykel med Jones Counter.

Anm 2 För närmare detaljer om hur mätningen praktiskt ska genomföras hänvisas till SFIF:s "Anvisningar för mätning av landsvägslopp".

4.4.6 Längs bana ska finnas tydliga km-skyltar (se 2.8). Skyltar ska ange avverkad löpsträcka (se 1.1.10). Skyltars placering ska vara inmätt i samband med banmätning.

Anm 1 I mindre lopp kan arrangören inskränka sig till skyltar vid exempelvis var femte km.

Anm 2 Skyltars placering får ej avvika från rätt (inmätt) plats med mer än 10 m åt endera hållet.

4.4.7 Vid internationellt mästerskap o dyl bör en på marken målad blå linje ungefärligt indikera kortaste löpväg.

4.5 Terränglöpning – Allmänt

4.5.1 Terränglöpning ska ske på kuperade stigar, mindre vägar eller över öppna ytor med mjukt underlag (gräs, jord el dyl).

Anm Korta passager på permanentbelagd väg kan tillåtas, men i så fall bör dessa täckas med gummimattor el dyl.

4.5.2 Underlag ska vara så preparerat (t ex större stenar och rötter borttagna eller tydligt utmärkta), att ingen påtaglig olycksrisk föreligger för de tävlande.

4.5.3 Vid mästerskap bör bana vara utformad så att start och mål ligger i anslutning till varandra.

4.5.4 Vid mästerskap bör verklig banlängd ej understiga fastställd sträcka.

Anm Banan bör mätas enl samma principer som gäller för landsvägslopp (se 4.4).

4.5.5 Vid så stort deltagarantal att inte alla startande kan beredas plats i främsta startled, kan tävlande från samma förening ställas upp på kolonn. Ordning inom sådan kolonn bestämmes av de tävlande själva.

4.6 Andra former av löpning

- 4.6.1 Förutom traditionell landsvägs- och terränglöpning förekommer även bergslöpning, traillöpning och löpning av äventyrskaraktär
- 4.6.2 Bergslöpning genomförs normalt i två former;
- 4.6.2.1 *Löpning uppför*: Löpning från punkt A till punkt B.
- 4.6.2.2 *Löpning uppför och nedför*: Löpning från punkt A till punkt B och tillbaka till punkt A.
Anm: Vid stor stigning genomförs normalt löpning uppför och vid lägre stigning både uppför och nedför.
- 4.6.2.3 Löpning sker huvudsakligen utanför landsväg.
- 4.6.2.4 Naturliga hinder och särskilt utmanande avsnitt ska märkas ut.
- 4.6.2.5 Den genomsnittliga lutningen bör vara minst 5% (50 meter per kilometer) och inte överstiga 20% (200 meter per kilometer).
- 4.6.2.6 Deltagare får ej använda sig av hjälpmedel för att ta sig fram på banan.
- 4.6.3 Traillöpning
- 4.6.3.1 Löpning sker på stigar och grusvägar i kuperad naturmiljö, dvs huvudsakligen utanför väg. Permanentbelagd väg får aldrig överstiga 20% av totalsträckan.
- 4.6.3.2 Bana ska vara anpassad till lokal natur och varken distans eller höjdskillnad är därför standardiserad.
- 4.6.3.3 Arrangör ska tillhandahålla karta och uppgift om total höjdskillnad (uppför och utför) plus beskrivning av ev särskilda svårigheter på banan.
- 4.6.3.4 Bana ska vara så markerad att löpare inte riskerar att omedvetet avvika från bana.
- 4.6.3.5 Arrangör kan föreskriva att utrustning som räddningsfilt, visselpipa, vätska, proviant eller annat ska medföras av tävlande. Arrangör kan också godkänna att tävlande använder hjälpmedel som t ex vandringsstavar.
- 4.6.3.6 Arrangör ska försäkra sig om säkerheten för deltagare och funktionärer och ska upprätta särskild plan för hälsa, säkerhet och räddning av tävlande eller andra deltagare.

- 4.6.3.7 För längre distanser i för fordon svårframkomlig terräng ska arrangör upprätta hjälpstationer längs bana. Stationerna ska finns angivna i arrangörens förhandsinformation.
- 4.6.3.8 Tävlade ska självständigt (utan hjälp från utomstående) ta sig fram på banan och mellan hjälpstationer.
- 4.6.3.9 Arrangör ska tydligt informera om ev övriga särskilda regler som avviker från allmänna regler för löpning utanför idrottsplats.
- 4.6.4 ”Äventyrlöpning”
- 4.6.4.1 Om lopp har ”äventyrskaraktär” kan bana av annan typ, t ex på delvis ”icke löpvänligt” underlag och/eller med olika former av hinder tillåtas. Förutsättning är dock att detta framgår tydligt av inbjudan (kap E 4.3.8.4) m m.

4.7 Vätskekontroller mm

- 4.7.1 Arrangör bör tillhandahålla vätska före start och efter målgång. Vid sträckor över 10 km ska vätskekontroll finnas såväl vid start och mål som vid åt-minstone var femte km (ca) längs bana.
- Anm** Vid varmt väder – liksom vid lopp av motionskaraktär – bör vätskekontroller, åtminstone sådana som tillhandahåller dricksvatten, finnas tätare.
- 4.7.2 Arrangör ska tydligt markera område för vätskekontroll genom bord, avspärningar, markeringar på marken el motsv.
- 4.7.3 Vid vätskekontroll ska arrangör tillhandahålla vatten och om möjligt även annan lämplig vätska (sportdryck). Arrangör kan också tillhandahålla kaffe, frukt, energikakor m m.
- 4.7.4 Tävlade kan medföra egen vätska, som dock även den endast får mottas vid officiell vätskekontroll.
- 4.7.4.1 Vid större lopp kan arrangör kan föreskriva att egen vätska ska inlämnas i viss tid före lopp i tydligt märkta flaskor. Arrangör svarar sedan för att vätska förvaras säkert och därefter placeras ut vid vätskekontrollerna.
- Anm** Denna typ av service förekommer normalt endast vid mästerskap o dyl och gäller annars endast elitlöpare.

- 4.7.5 Vätska ska vid vätskekontroll placeras så att den är lätt åtkomlig för de tävlande. Det är också tillåtet att räkka ("lång") vätska till tävlande.
- Anm 1** Lämpligen placeras muggar (se 2.11) med vätska på bord (se 2.10) intill bankant. Om flera typer av vätska förekommer bör för undvikande av sammanblandning de placeras på olika, tydligt märkta bord.
- Anm 2** Vid langning får den som langar ej förflytta sig med tävlande.
- 4.7.5.1 För "egen" vätska (se 4.7.4.1) bör särskilda bord användas, där flaskorna placeras så glest att tävlande lätt kan upptäcka och greppa sin egen.
- Anm** Detta såvida man inte har personer som kan svara för att flaskorna räcks till de tävlande.
- 4.7.6 Tävlande får endast ta eller ta emot vätska vid officiell vätskekontroll.
- Anm** Tävlande som fått vätska på annan plats löper risk att diskvalificeras (se kap E 4.12.2.4).
- 4.7.7 Vid marathonlopp ska arrangör mellan vätskekontrollerna ha "svampstationer" med vatten.
- Anm 1** Detta gäller vid tävling, som går i varmt väder (temperatur kring 15°C eller högre).
- Anm 2** Även vid kortare lopp i varmt väder, framförallt lopp av masskaraktär, kan det vara lämpligt med "svampstationer".
- 4.7.8 Vid hög värme kan arrangör även anordna duschstationer längs banan.

4.8 Stafettlöpning

- 4.8.1 Stafett kan med fördel anordnas på landsväg/gator eller i park/terräng.
- 4.8.2 Sträcklängder och antal sträckor är valfritt.
- 4.8.3 I stafett av denna typ kan tillåtas blandade ("mixade") lag med både män och kvinnor.
- 4.8.4 Växlingszon ska markeras med två 50 mm breda linjer dragna tvärs över banan med 20 m mellanrum. I övrigt gäller i tillämpliga delar reglerna för stafettlöpning på bana (se kap F 4.15), t ex vad avser växlingar.
- 4.8.5 I stafett över längre sträckor kan stafettpinne ersättas av ett tygband el dyl som bärs över axeln eller runt handleden. Alternativt kan växling genom överlämning av föremål ersättas av fysisk kontakt (typ "handklapp", "ryggdunk") mellan de två löparna.

4.9 Lagtävling

- 4.9.1 I lopp kan ingå lagtävling.
- 4.9.2 Lagstorlek (= antal tävlande som ska ingå) och ev begränsning av antal tävlande som förening (el motsv) får anmäla ska framgå av inbjudan (se kap E 4.3) till tävling (jmf 4.9.8).
- 4.9.3 I lagtävling räknas de bäst placerade av förenings (el motsv) deltagare.
Anm Förening behöver alltså *inte* i förväg göra lagindelning bland sina anmälda deltagare.
- 4.9.4 Om inget annat meddelats i inbjudan, kan förening (el motsv) tillgodoräkna sig mer än ett lag, om tillräckligt många av dess deltagare fullföljt. I andralag ingår då de bäst placerade som ej ingår i förstalag, osv.
- 4.9.5 För att lagtävling ska äga rum krävs att minst två (kompletta) lag startar.
Anm Däremot krävs ej att mer än ett (komplett) lag ska fullfölja (jmf kap E 4.1.2 Anm 3).
- 4.9.6 I lagtävling kan antingen sammanlagd tid eller sammanlagd placeringssiffra för lagmedlemmarna vara avgörande. Vilken beräkningsgrund som gäller ska framgå av inbjudan (jmf 4.9.8).
Anm Om placeringssiffra är avgörande ska ingen hänsyn tas till att vissa placeringar ev beläggs av tävlande, som ej ingår i lagtävlingen.
- 4.9.7 Om två eller flera lag får samma resultat (dvs samma sammanlagda tid alt samma sammanlagda placeringssiffra) ska det lag placeras före, som först hade komplett (fullt) lag i mål.
- 4.9.8 Vid mästerskapstävling i terräng (i Sverige) gäller:
- 4.9.8.1 Lagstorlek: 3
- 4.9.8.2 Antal anmälda per förening: Obegränsat
- 4.9.8.3 Beräkningsgrund: Sammanlagd tid

5. FUNKTIONÄRER

- Anm** I tillämpliga delar gäller samma funktionärsorganisation som för banlöpning (se kap F 5). Nedanstående befattningar kan också vara aktuella som komplettering.

5.1 Banchef

- 5.1.1 Ansvarar för banas utformning (se 1.1), mätning (se 4.4), markering (se 1.1.7) och säkerhet (se 1.1.2 Anm och 1.1.6).

5.2 Banvakt

- 5.2.1 Biträder banchef (se 5.1) enl dennes anvisningar.
- 5.2.2 Svarar för vägvisning (se 1.1.7 Anm), övervakning av att tävlande ej avviker från tävlingsutrymme (se 1.1.8 och 4.1.4) och medverkar till att löpning på trafikerad väg/gata kan ske säkert (se 1.1.6).

5.3 Startchef

Anm Särskild startchef bör finnas, när deltagarantal är så stort, att ordinarie startfunktionärer ej kan fullständigt kontrollera och övervaka skeendet.

- 5.3.1 Ansvarar för organisation av startprocedur.

5.4 Målchef

Anm Särskild målchef bör finnas, när deltagarantalet är stort.

- 5.4.1 Ansvarar för målorganisation (se 1.1.14).

Anm Detta innebär att få fungerande tidtagning och placeringsbedömning. Normalt behövs för detta ändamål en eller flera målfällor (se 2.3.2).

5.5 Vätskekontrollchef

Anm Gäller normalt endast för lopp på 10 km eller mer, då vätskekontroller ska finnas (se 4.7.1).

- 5.5.1 Ansvarar för anordnande av och arbetsorganisation vid vätskekontroll (se 4.7.4)

KAPITEL H: HÖJDHOPP

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Ansatsbana

- 1.1.1 Bana ska vara belagd med allvädersmaterial, stybb eller annat lämpligt material, på vilket spikskor kan användas.

Anm 1 Allvädersmaterial ska uppfylla IAAF:s normer.

Anm 2 Med tanke på de påfrestningar en höjdbana utsätts för i samband med upphopp bör beläggningsen om möjligt göras extra slitstark där.

Anm 3 Om flyttbara mattor används på ansatsbana, måste de vara så anordnade att de inte rubbas under ansats eller upphopp. Vid alla mätningar o dyl ska man utgå från mattans översida vid upphoppet.

- 1.1.2 Underlag för beläggning ska vara fast och icke eftergivligt (normalt asfalt eller betong) (jmf kap R 2.2.2.1).

- 1.1.2.1 För inomhustävlingar tillåts även uppbyggd ("sviktande") bana (jmf kap R 2.2.2.2).

- 1.1.3 Bana ska vara minst 16 m bred och minst 15 m lång.

Anm 1 Bana måste ge likvärdigt utrymme för hoppare oberoende av om de tar ansats från vänster eller från höger.

Anm 2 Någon övre begränsning av ansatsbanans längd finns ej och 25 m rekommenderas där så är möjligt.

- 1.1.3.1 Vid internationellt mästerskap samt tävling sanktionerad av IAAF/EAA ska bana vara minst 25 m lång.

- 1.1.4 Upphopsplats ska vara plan.

- 1.1.5 Ansatsbanas lutning får ej överstiga 1:250 i riktning mot hoppribbens mittpunkt.

Anm Inomhus får ansats påbörjas i rundbanas dosering så länge som ansatsbanas sista 15 m uppfyller ovanstående lutningskrav.

- 1.1.5.1 Lutning bör vara uppför, dvs upphopsplats bör ligga högst.

- 1.1.6 Vid tävling bör en ”nollinje” (jmf 4.4.4) med bredden 50 mm tejpas upp på bana mellan ställnings ståndare (se 2.2) och 3 m ut åt vardera sidan.
- 1.1.6.1 Sådan tejping ska göras vid SM-tävlingar, landskamper och internationella tävlingar.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Hoppribba

- 2.1.1 Ribba ska vara gjord av glasfiber eller annat lämpligt material, dock ej metall.
- 2.1.2 Ribba ska vara cirkelformad i genomskärning (tvärsnitt) och i alla avseenden likformig och symmetrisk.
- 2.1.3 Ribba får inte vara böjligare än att den – upplagd på ställningen – på mitten svackar högst 20 mm obelastad och högst 70 mm med 3 kg belastning.
- 2.1.4 Ribba ska ha en diameter av 29–31 mm.
- 2.1.5 På ribba ska finnas fäst två ribbändar gjorda av ett hårt och slätt material.
- 2.1.6 Ribbände
 - 2.1.6.1 ska ha *en* plan yta och i övrigt i genomskärning vara (halv-)cirkelformad. Den plana ytan får inte vara belägen högre än ribbas horisontella diameter.
 - 2.1.6.2 får inte vara belagd med gummi eller annat material, som kan öka friktionen mot uppläggningsplatta (se 2.2.3).
 - 2.1.6.3 ska vara 30–35 mm bred och 150–200 mm lång.
 - 2.1.6.4 ska på sin plana yta vila på uppläggningsplatta (se 2.2.3) så, att ribba lätt faller av – antingen framåt eller bakåt – om den vidrörs av tävlande.
- 2.1.7 Totallängd för ribba med ribbändar ska vara 3.98–4.02 m.
- 2.1.8 Totalvikt för ribba med ribbändar ska vara högst 2.0 kg.
- 2.1.9 Ribba ska vara så färgad, att den är lätt att observera.

2.2 Hoppställning

2.2.1 Ställning ska bestå av två lodräta ståndare. Modell och material är valfria, under förutsättning att ställning är stabil.

Anm Metallställning med ståndare, vilka är graderade och utrustade med höj- och sänkbara uppläggningsplattor, rekommenderas.

2.2.2 Ståndare ska vara försedd med uppläggningsplatta för ribba.

2.2.3 Uppläggningsplatta

2.2.3.1 ska vara stadigt fäst på ståndare så att den ej kan rubbas under hopp.

2.2.3.2 ska vara plan, vågrät och ha slät yta

2.2.3.3 ska vara rektangulär 40 mm bred och 60 mm lång.

2.2.3.4 får inte vara belagd med gummi eller annat material, vilket kan öka friktionen mot ribban.

2.2.3.5 får inte vara försedd med någon form av fjäder.

2.2.4 Ståndare ska vara så hög, att ingen tävlande riskerar att hindras från att uppnå sitt bästa resultat.

2.2.5 Ståndare ska vara minst 10 cm högre än den högsta höjd, som ribba kan placeras på.

2.2.6 Ståndare ska placeras enl följande:

2.2.6.1 Uppläggningsplattor peka mot varandra.

2.2.6.2 Inbördes avstånd mellan ståndare 4.00–4.04 m.

2.2.6.3 Avstånd ("fritt spelrum") mellan ståndare och ribbände minst 10 mm.

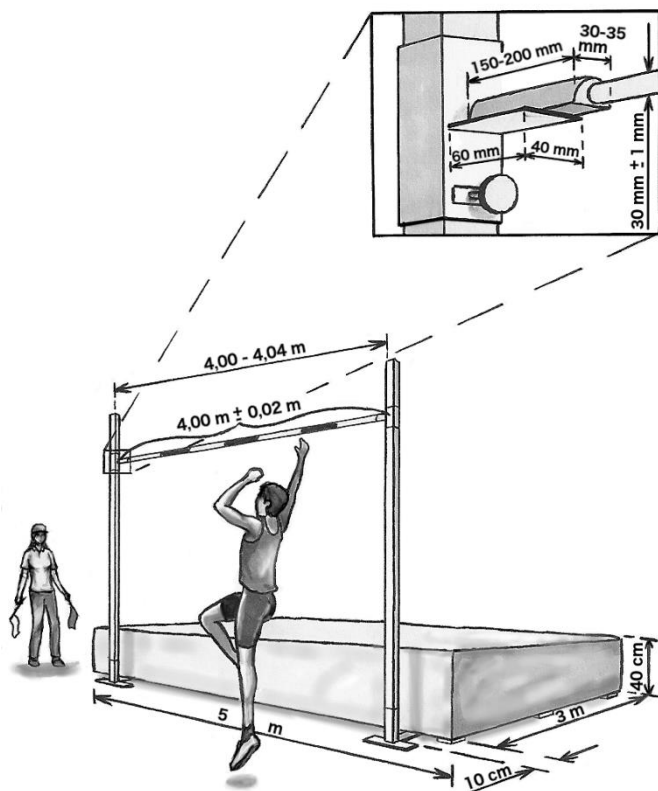
2.2.6.4 Avstånd ("fritt spelrum") mellan ståndare och hoppbädd bör vara minst 10 cm (se 2.3.4)

Anm Detta för att undvika att ribba ska kunna rubbas genom att bädd vidrör ståndare.

2.2.7 Ståndare får ej flyttas under pågående tävling, såvida inte grenledare bedömer upphoppplats som olämplig (se 5.1.6). Flyttning får i så fall endast ske i samband med ändring av hopp höjd.

2.3 Hoppbädd (nedslagsbädd)

2.3.1 Bädd ska bestå av (vara fylld med) skumplast eller likvärdigt material.



- 2.3.2 Bädd ska vara så tjock (hög), att tävlande kan landa utan onödig skaderisk. Rekommenderad bäddtjocklek är 70 cm och absolut minimum är 40 cm
Anm Nödvändig tjocklek är en funktion dels av vilka hopphöjder som kan bli aktuella, dels av deltagarnas kroppsstorlek.
- 2.3.2.1 För elitävling (inkl SM) får bäddtjocklek ej underskrida 70 cm.
- 2.3.3 Bädd ska vara minst 5 m x 3 m.
- 2.3.3.1 För internationell tävling och SM-tävling ska bädd vara minst 6 m x 4 m
- 2.3.4 Bädd ska placeras med långsida parallell med hoppribban. Avstånd till ständare bör vara minst 10 cm (se 2.2.6.4).

2.4 Mätutrustning

- 2.4.1 För mätning (se 4.7) rekommenderas en "mätsticka" graderad i cm och tillverkad av metall. Stickan bör vara försedd nedtill med en fot, vilken är vinkelrät mot mätstickan, och upptill med en skjutbar vinkelarm.
Anm Före användning på tävling bör mätstickans gradering kontrolleras mot godkänt stålmåttband.
- 2.4.2 Om mätsticka saknas användes i stället godkänt måttband av stål.
- 2.4.3 Mätning kan även ske med hjälp av elektronisk utrustning baserad på laserteknologi.
- 2.4.3.1 Sådan utrustning måste installeras/monteras med största noggrannhet.
- 2.4.3.2 Såväl före som omedelbart efter tävling måste utrustnings samstämmighet med mätstickemätning kontrolleras för minst 3 olika höjder spridda över sannolikt resultatintervall. (Jmfr kap R 2.6.1.)

2.5 Ansatsmarkeringar m m

- 2.5.1 Tävlande kan utplacera högst två markeringar som riktmärken på ansatsbana. Lämpliga (se 2.5.2–2.5.3) markeringar kan tillhandahållas av arrangör.
- 2.5.2 Markeringar ska vara sådana och så placerade att de inte hindrar andra tävlande i deras ansats.

- 2.5.3 Markeringar ska vara sådana att de är möjliga att enkelt avlägsna omedelbart efter avslutat tävlande. Krita el motsv är därför förbjudet att använda.
Anm För allvädersbana rekommenderas tejp.

2.6 Vindindikator

- 2.6.1 En eller flera "vindstrutar" el motsv bör placeras på lämplig plats för att visa tävlande vindens ungefärliga riktning och styrka.
Anm Vindindikator måste vara sådan att den syns väl på håll för de tävlande. En tunn tråd eller ett snöre är därför inte lämpligt.

2.7 Tidvisare

- 2.7.1 För att indikera återstående försökstid (se 4.4.1) bör finnas lämplig (tydlig och för de tävlande väl synlig) tidvisare (klocka).

2.8 Flaggor (signalflaggor) m m

- 2.8.1 För att domare ska kunna markera giltigt resp ogiltigt försök (se 5.2.3) ska finnas en vit och en röd signalflagga.
- 2.8.2 För att för tävlande tydligt markera att försök inte kan påbörjas bör en stor plastkon el dyl finnas att ställa ut på ansatsbana när mätning, iordningställande m m pågår.
Anm 1 Borttagande av kon fungerar då som markering av när tiden för tävlande börjar räknas (se 5.2.2).
Anm 2 Om särskild markeringskon saknas kan signalflaggorna användas i samma syfte.

2.9 Resultattavla

- 2.9.1 För att för publik, tävlande och övriga redovisa resultat bör finnas en lämpligt utformad resultattavla.
Anm Tavlan kan vara antingen elektronisk eller mekanisk.
- 2.9.2 På resultattavla ska kunna anges tävlingsomgång, startnummer för aktuell tävlande och resultat.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Anm Här upptas endast avvikelser från och kompletteringar till de generella bestämmelserna i kap E 3.

3.1 Nummerlappar

3.1.1 Tävlände i höjdhopp behöver ej använda mer än en nummerlapp, vilken kan bäras på antingen rygg eller bröst (se kap E 3.2.8.1).

3.2 Skor

3.2.1 Maximal tjocklek för sula och klack är 13 resp 19 mm (se kap 3.3.5).

3.2.2 Vid tävling på allvädersbana får spiklängd ej över-stiga 12 mm (se kap E 3.3.8).

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

4.1.1 Hoppordning fastställs av tävlingsledning genom lottning och gäller för hela tävlingen (inkl ev skiljehopp, se 4.5.3) om ej annat anges (se 4.1.1.1-4.1.1.2).

Anm Efter separat kvaltävling (se 4.6) görs ny lottning för finalen.

4.1.1.1 Om tävlände deltar i flera samtidigt pågående grenar, kan grenledare (se 5.1) ge tillstånd till att fastställd hoppordning tillfälligt ändras *inom* en omgång.

Anm Ex: Tävlände får således inte göra sitt första försök på en höjd, sedan någon annan tävlände gjort sitt andra försök på denna höjd.

4.1.1.2 Om tävlände hindrats/störts i försök eller om resultat ej registrerats, kan grenledare ge tävlände möjlighet att omedelbart göra om försök.

Anm 1 Tävlände får ha högst ett protokollfört försök per omgång.

Anm 2 Grenledare ska utifrån omständigheterna ge tävlände rimlig tid för återhämtning inför omförsök.

Anm 3 Om försök av senare tävlände redan hunnit genomföras sätts omförsök in omedelbart i hoppordning.

4.1.2 Sedan tävling påbörjats får tävlände ej använda ansatsbana eller upphoppsplats för träning eller inlöpning av ansats.

Anm 1 Om tävlande en eller flera gånger avbryter ansats i sam-band med ett försök, ska detta ej betraktas som "träning".

Anm 2 Efter ev byte/flyttning av tävlingsplats (se 5.1.6) får tävlande förstås kontrollera ansats.

4.1.3 Under pågående tävling får tävlande lämna grens tävlingsområde endast med tillstånd av och åtföljd av en domare (jmf E 4.12).

Anm* Rundbana kan i detta avseende betraktas som en naturlig avgränsning av tävlingsområde för gren som genomförs på "innerplan". Dock får tävlande förstås påbörja sin ansats ute på rundbana och – om det kan ske utan att störa pågående löpning – korsa rundbana för att kommunicera med person utanför raket enl kap E 4.12.2.2 Anm och E 4.12.3.1.

4.1.4 Tävlande som knuffar, springer i vägen för eller hindrar annan tävlande (i samma eller annan gren), så att denne blir störd i sin löpning/sitt försök, kan bli diskvalificerad (utesluten från fortsatt deltagande i tävlingen)(jmf 4.1.1.2).

4.1.5 Alla tävlandes samtliga försök i tävlingen ska protokollföras. Detta sker genom att i protokoll notera O (giltigt försök), X (ogiltigt) eller – (avstått).

4.1.6 Som resultat för tävlande gäller den högsta höjd, [hen](#) klarat under tävlingen inkl ev skiljehopp (se 4.5.3).

4.2 Hopphöjder

4.2.1 Före tävling fastställer tävlingsledning höjningsschema, dvs begynnelsehöjd och de höjningar som därefter ska gälla till dess tävling är avgjord placeringsmässigt (se 4.2.3) eller till dess skiljehopp (se 4.5.3) krävs för att utse segrare.

Anm Vid utformning av höjningsschema ska hänsyn tas till deltagarnas tidigare visade kapacitet, så att höjningar är små när man nått den nivå där avgörande om topplacering-arna kan förmodas falla. Vid elitävlingar där nationella eller internationella rekord kan förmodas möjliga bör sådana höjder om möjligt ingå i schema.

- 4.2.2 De i förväg fastställda höjningarna får ej öka under tävlingens gång och de får ej understiga minimihöjningen 2 cm (se dock 4.2.4)
- 4.2.3 Endast om samtliga kvarstående är överens och om det avser en världsrekordhöjd (eller annat för tävlingen relevant rekord) får före tävling fastlagt höjningsschema brytas innan tävling är avgjord.
- 4.2.4 När ensam kvarstående tävlande vunnit tävling, ska de fortsatta höjningarna bestämmas av tävlande i samråd med grenledare.
- Anm** Restriktionerna enl 4.2.2 gäller då inte längre. Observera dock undantaget när det handlar om en delgren i mångkamp (se 4.2.4).
- 4.2.5 I mångkamp ska höjningarna vara 3 cm under hela tävlingen.
- 4.2.6 Före tävling ska tävlande informeras om höjningsschema.

4.3 Antal försök

- 4.3.1 Tävlande får börja sitt hoppande på vilken höjd som helst fr o m begynnelsehöjd och behöver ej heller hoppa på varje höjd efter att ha gått in i tävling.
- Anm** Om tävlande väljer att inte hoppa under skiljehopp (se 4.5.3) innebär det att man döms som utslagna.
- 4.3.2 Tävlande får fortsätta att hoppa, till dess hen har gjort tre ogiltiga försök i följd (ej nödvändigtvis på en och samma höjd).
- 4.3.2.1 Tävlande får således avstå från andra och/eller tredje försök på en höjd (efter ett resp två ogiltiga försök) för att i stället hoppa på en högre höjd. Där ska den tävlande hoppa i ordinarie hoppordning i första omgången.
- 4.3.3 Om tävlande avstår från ett försök ("står över") på en höjd, får hen inte göra något senare försök på denna höjd (annat än i samband med ev skiljehopp).
- Anm** Den som avstår från att hoppa i "första omgången" på en höjd får således inte hoppa i "andra eller tredje omgången" utan måste vänta till nästa höjd.

- 4.3.4 Även sedan övriga tävlande är utslagna, får en tävlande fortsätta att hoppa, till dess också hen har tre ogiltiga försök i följd.
- 4.3.4.1 Dock räknas det som slutförd tävling om ensam kvarstående tävlande inte är närvarande sedan tidsperiod för ett försök (se 4.4.1.4) har löpt ut.
- 4.3.5 I kvaltävling har tävlande rätt att – så länge man inte brutit mot 4.3.2 – hoppa till dess kvalhöjd är uppnådd (se 4.6.6.1) eller tävling avbryts (se 4.6.7-4.6.8)

4.4 Utförande

Ett försök (hopp) är *ogiltigt* om tävlande

- 4.4.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda sitt försök.
- Anm** Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se 2.7), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domare på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".
- 4.4.1.1 Om tävlande sedan tid för försök startat meddelar, att hen vill avstå en höjd, ska detta bedömas som ett ogiltigt försök, när tid för försöket har löpt ut.
- 4.4.1.2 Räknat från det ögonblick tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksammats på att allt är klart måste försök normalt påbörjas (ansats startas) inom *30 sekunder*.
- Anm** Denna tid gäller alltid för en tävlandes allra första försök i tävling.
- 4.4.1.3 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tid till *2 minuter*.
- 4.4.1.4 Om efter höjning till ny höjd 2–3 tävlande resp 1 tävlande kvarstår i tävling utsträcks tid till *1½ resp 3 (delgren i mångkamp: 2) minuter*.
- 4.4.1.5 Om endast en tävlande, som har vunnit tävlingen, kvarstår, så utsträcks tid till 4 minuter om försöket avser världsrekord (eller annat för tävlingen relevant rekord).
- 4.4.2 inte gör upphopp från *en* fot.
- Anm** Jämfota upphopp är alltså förbjudet.

4.4.3 orsakar (t ex genom att stöta till ribba eller ställning) att ribba därefter ej ligger kvar på uppläggnings-plattorna ("river").

Anm Om ribba darrar, ska domare avvakta, till dess rörelse upphört, eller till dess det – enl dennes bedömning – är helt klart, att ribba inte kommer att falla. Observera att det *ej* räcker med t ex att tävlande hunnit lämna bädd innan ribba faller, eller att ribba ligger kvar viss tid.

4.4.3.1 Om tävlande passerat korrekt över ribba utan att vidröra denna men denna ändå faller, ska försöket bedömas som giltigt om ribbas fall enl domares bedömning orsakats av yttre kraft, t ex kraftig blåst eller felplacerad hoppbädd (se 2.2.6.4 och 2.3.4).

4.4.3.2 Om yttre kraft orsakat att ribba faller under andra omständigheter ska tävlande ges möjlighet att göra om försök.

4.4.4 utan att först klara (passera över) ribba, med någon del av kropp vidrör mark, ribba, hoppställning eller hoppbädd – antingen mellan eller vid sidan av ståndarna – bortom det tänkta vertikalkplanet genom ståndarnas framkant (= kant längst från bädden) (jmf 1.1.6).

4.4.4.1 Om tävlande under ett i övrigt korrekt försök vidrör hoppbädd med fot, och om hen därvid – enl domares bedömning – inte erhållit någon fördel, ska dock hopp *inte* ogiltigförklaras.

Anm Vid tävling för veteraner gäller 4.4.4.1 oavsett vilken kroppsdel som vidrör hoppbädden.

4.5 Placeringar

Anm Se även 6.1 (exempel).

4.5.1 Tävlande erhåller placering efter resultathöjd, dvs den som klarat högst höjd vinner, den som klarat näst högst höjd blir tvåa, osv.

4.5.2 Om två eller flera tävlande har samma resultathöjd bestäms deras placeringar enl följande:

4.5.2.1 Tävlande erhåller placering efter antal försök på resultathöjd, dvs den som klarat i försök ett placeras först, den som klarat i försök två därefter, osv.

- 4.5.2.2 Om två eller flera tävlande är lika även enl 4.5.2.1 bestäms deras placeringar efter totalt antal ogiltiga försök t o m resultat höjd. Dvs den med lägst antal ogiltiga försök placeras först, den med näst lägst antal därefter, osv.
- 4.5.2.3 Om två eller flera tävlande är lika även enl 4.5.2.2 ska placering delas, såvida det inte gäller seger, då skiljehopp kan genomföras (se 4.5.3-4.5.5).
- 4.5.3 Skiljehopp om segern genomförs såvida inte
- 4.5.3.1 ansvarig organisation eller arrangör i förväg bestämt annorlunda
- Anm** Skiljehopp är normalt bara befogat i mästerskap och andra tävlingar där det är angeläget att få fram en enskild segrare.
- 4.5.3.2 teknisk delegat eller grenledare beslutar annorlunda.
- Anm 1** Skäl till sådant beslut kan vara väder, tidsbrist eller att samtliga berörda aktiva ej önskar fortsätta.
- Anm 2** Beslut kan vara antingen att inte genomföra skiljehopp, eller att avbryta ett redan påbörjat skiljehopp.
- 4.5.3.3 det gäller kvältävling eller gren ingående i mångkamp
- 4.5.4 Om skiljehopp ej genomförs eller avbryts innan avgörande skett (se 4.5.5.7) delas segern (förstaplatsen).
- 4.5.5 *Skiljehopp* genomförs enl följande:
- 4.5.5.1 I skiljehopp gäller för tävling fastställd hoppordning.
- 4.5.5.2 Skiljehopp inleds på höjd som enl i förväg fastställt höjningsschema följde närmast efter sista höjd som klarades i ordinarie tävling.
- 4.5.5.3 Deltagare i skiljehopp ska göra ett försök på varje höjd till dess hen är utslagen eller avgörande nåtts.
- 4.5.5.4 Om mer än en tävlande klarar höjd, höjs ribba för dem med minimihöjning (se 4.2.2). Övriga tävlande är utslagna.
- 4.5.5.5 Om alla tävlande har ogiltiga försök på höjd, sänks ribba med minimihöjning (se 4.2.2).
- 4.5.5.6 Att avstå försök ("stå över") i skiljehopp innebär avbrutet deltagande.
- 4.5.5.7 Skiljehopp pågår till dess endast en tävlande kvarstår, vilken då blir segrare i tävlingen,
- Anm 1** Skiljehopp kan alltså vinnas på "walk-over", dvs utan att ensam kvarstående klarar någon ytterligare höjd.
- Anm 2** Med "kvarstå" menas att tävlande inte rivit ut sig eller avstått vidare hoppning.

4.5.5.8 Skiljehopp ska avbrytas om berörda tävlande är överens om att avstå vidare hoppning.

4.5.6 Placering för tävlande fastställs uteslutande efter hur många av övriga deltagare, som enl 4.5.1–4.5.5 ska erhålla bättre placering.

Anm Det har alltså ingen betydelse, om det förekommer delade placeringar bland dem, som är bättre.

4.6 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

4.6.1 Om så befinnas nödvändigt – dvs vid stort antal anmälda deltagare – ska separat kvaltävling ge-nomföras för att bestämma vilka tävlande, som ska få delta i finalen.

4.6.2 Vidarekvalificeringssystem ska fastställas före tävling (se kap E 4.4.5).

4.6.3 Kvaltävling och final bör normalt ej genomföras samma dag.

Anm Vid internationella mästerskap eftersträvas dessutom en mellanliggande vilodag.

4.6.4 Kvaltävling kan genomföras i en eller flera grupper ("pooler").

4.6.4.1 Om det inte är möjligt, att låta grupper tävla "parallellt" (= samtidigt och under likvärdiga förhållanden), bör grupper tävla i direkt följd på en och samma plats.

4.6.4.2 Vid "parallella" grupper bör höjning till ny höjd ske samtidigt.

4.6.5 Gruppindelning görs av tävlingsledning och hoppordning fastställs genom lottning.

Anm Vid SM-tävling kan av SFIF utsedd representant ansvara för gruppindelning.

4.6.6 Hoppning sker enl 4.3.1–4.3.3.

4.6.6.1 Tävlande, som uppnått ("klarat") fastställd kvalhöjd (kap E 4.5.1), får dock därefter ej göra ytterligare försök.

4.6.7 Grenledaren ska avbryta kvaltävling före kvalhöjd, om färre tävlande än minimiantalet finaldeltagare (se kap E 4.4.5.1) återstår och om alla, som har rätt att fortsätta hoppa enl 4.3.2, är bland de finalklara.

Anm Om kvaltävling genomförs i mer än en grupp, måste hänsyn tas till alla grupper sammanräknat.

- 4.6.8 Grenledare kan, om hen så finner lämpligt utan att kravet på idrottslig rättvisa åsidosätts, även av andra skäl (t ex "dåligt" väder) avbryta pågående kvaltävling i förtid eller helt inställa denna. Samtliga som klarat sista genomförda höjd plus ev övriga som har rätt att fortsätta hoppa enl 4.3.2 har i så fall rätt att delta i final.
- 4.6.9 Om efter avslutad kvaltävling färre än minimiantalet finaldeltagare klarat kvalhöjd, ska finalfält kompletteras upp till minimiantalet med de tävlande som i kvaltävling följde närmast enl placeringsreglerna 4.5.1–4.5.2.
- Anm 1** Ev rivningar under kvaltävlingen kan alltså ha betydelse.
- Anm 2** För rätt att delta i final krävs alltid giltigt resultat i kvaltävling.
- 4.6.10 Om finalkvalificerad avstår från att delta i final, får denne ej där ersättas, utan platsen ska lämnas vakant.
- 4.6.11 Resultat gjorda i kvaltävling har ingen giltighet i final.

4.7 Mätning

- 4.7.1 Mätning ska göras med godkänd utrustning (se 2.4).
- 4.7.2 Mätning ska ske lodrätt från mark (upphoppsytas översida).
- 4.7.3 Mätning ska ske till ribbas översida, där denna är som lägst, vilket bör vara vid ribbas mittpunkt.
- Anm** Dessutom ska kontroll göras av att ribbas båda ändrar befinner sig på lika höjd (i allmänhet $\frac{1}{2}$ –1 cm högre än ribbas mittpunkt, jmf 2.1.3) över bana.
- 4.7.4 Om måttband används, ska nollpunkt vara vid marken, och avläsningen ske vid ribban.
- 4.7.5 Vid varje ändring av hopp höjd ska höjd mätas in (kontrollmätas) innan de tävlande börjar hoppa.
- 4.7.5.1 Om ställning rubbats ska ny kontrollmätning göras innan fortsatt hoppning vidtar.
- 4.7.5.2 Om det avser rekord ska höjd kontrollmätas *före* varje försök om ribba har rivits/vidrörts eller ställning rubbats sedan föregående mätning (se kap R 2.6.2).
- Anm** Observera alltså att kontrollmätning av ev rekord ska ske *i förväg* och att detta resultat inte kan ändras i efterhand annat än vid uppdagat fel på mätutrustning (jmf 2.4.1 Anm).

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Grenledare

5.1.1 Leder tävling i gren och ansvarar för att bana och redskap är regelenliga, för att tävlingsregler följs samt för att övriga funktionärer i grenen är informerade om och kvalificerade för sina resp uppgifter.

Anm Ansvarar alltså tillsammans med teknisk ledare (se E 5.4) för att teknisk utrustning hanteras enligt de krav och instruktioner som givits i friidrottens tävlingsregler (se E 2.1).

5.1.1.1 För tävling under deras direkta ansvar kan IAAF/EAA utse ITO för gren och i så fall ska denne vara grenledare (se kap E 5.3.7).

5.1.2 Fastställer – om detta ej är gjort i förväg – arbetsuppgifter för övriga funktionärer i grenen.

Anm Förutom domare och sekreterare ska i förekommande fall utses ansvariga för resultatavla (se 2.9) resp tidvisare (se 2.7 och 4.4.1).

5.1.3 Ansvarar för kontroll av att tävlande har korrekt utrustning (tävlingsdräkt, nummerlapp, sultjocklek, spiklängd m m) (se 3. och kap E 3.).

5.1.4 Fastställer, om detta ej tidigare gjorts, höjningsschema (se 4.2) för tävlingen.

5.1.5 Avgör i de tekniska frågor, som uppstår under tävling i gren (fr o m avprickning el motsv, via upprop, genomförande t o m prisutdelning) och som inte är förutsedda av och klart fastlagda i reglerna.

5.1.6 Beslutar om ev byte av tävlingsbana eller flyttning av hoppställning under pågående tävling, när hen finner, att omständigheterna så kräver (se 2.2.7 och 4.1.2 Anm 2) för att rättvis tävling ska kunna genomföras, beslut kan också tas av teknisk delegat (se E 5.3.5).

Anm Byte/flyttning ska motiveras av fel på bana el dyl skäl, som gör, att fortsatt tävlande inte kan ske under rättvisa förhållanden eller utan stor skaderisk för deltagare. Vinds styrka eller riktning är i detta avseende ej tillräckligt skäl.

5.1.7 Har rätt att ogiltigförklara tävling, om hen anser att kravet på rättvisa så fordrar, och att – i samråd med

tävlingsledning – bestämma när omtävling ska ske (se kap E 4.15 och kap E 5.1.11).

- 5.1.8 Har rätt att besluta att kvaltävling ska inställas eller avbrytas i förtid (se 4.6.8).
- 5.1.9 Har rätt att besluta att skiljehopp ska inställas (se 4.5.3.2) eller avbrytas i förtid (se 4.5.5.8).
- 5.1.10 Beslutar vid protest (se kap E 4.14.4).
- 5.1.11 Beslutar om ev ändring i hoppordning (se 4.1.1.1), och om tävlande ska tillåtas göra om försök (se 4.1.1.2 och 4.4.3.2).
- 5.1.12 Kan – på eget initiativ eller med anledning av protest – ompröva domslut utifrån tillgängligt bevismaterial. Normalt görs sådan omprövning före prisutdelning och ev juryutslag.
- 5.1.13 Har rätt att varna (muntligen eller genom uppvisande av gult kort) eller diskvalificera/utesluta (med muntligt besked eller genom uppvisande av rött kort) tävlande, som uppträder olämpligt (se kap D 2.1.4), hindrar annan tävlande (se 4.1.4) eller ger eller mottar otillåten hjälp (se kap E 4.12).
- 5.1.14 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvässat sig om, att det är korrekt fört.
Anm Grenledaren bör göra underhandskontroll av protokollet efter varje avslutad höjd.
- 5.1.15 Undertecknar rekordanmälningsblankett i händelse av svenskt rekord (se kap R 4.4.1).

5.2 Domare

Anm Normalt krävs två eller flera domare för att samtliga uppgifter nedan ska kunna skötas.

- 5.2.1 Biträder grenledare enl dennes anvisningar.
- 5.2.2 Signalerar (se 2.8.2) till tävlande, när allt är klart för nytt försök. Från detta ögonblick ska den fastställda tiden för försökets påbörjande räknas (se 4.4.1).
- 5.2.3 Avgör om försök är giltigt eller ogiltigt (se 4.4) och markerar detta genom att höja en vit resp en röd flagga (se 2.8.1).
Anm 1 Denna uppgift kan skötas av grenledare.
Anm 2 Vit flagga ska ej höjas förrän det är definitivt klart, att försök är giltigt i alla avseenden (observera 4.4.3 Anm).

Anm 3 Om domare av misstag först visat fel flagga ska hen snarast korrigera sig genom att visa rätt flagga.

5.2.4 Mäter in ribbas läge varje gång hopphöjd ändras eller ribba byts ut (se 4.7.5).

Anm Ribban ska vara märkt så, att den alltid placeras på samma sätt.

5.2.5 Kontrollmäter – i händelse av rekordförsök – före varje hopp (se 4.7.5.1 och kap R 2.6.2).

5.2.6 Läger upp ribba på uppläggningsplattorna efter rivning.

5.2.6.1 Kan ge tävlande, som anhåller om detta, tillstånd att lämna tävlingsutrymme under pågående tävling (se 4.1.3).

Anm Om det gäller deltagande i annan gren är det grenledaren som beslutar om detta.

5.2.7 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvissat sig om, att det är korrekt fört.

5.3 Sekreterare

5.3.1 Tillser att ha tävlingsprotokoll och lämplig penna i god tid före tävlings början.

Anm 1 I allmänhet får detta avhämtas på tävlingssekretariat (se kap E 5.5).

Anm 2 Kulspetspenna – helst med svart bläck – ska användas. Blyerts- eller fiberspetspenna är alltså oacceptabelt för detta ändamål.

5.3.2 Genomför före tävlings början muntligt upprop av de tävlande, informerar dem om hoppordning och fastställda tävlingshöjder samt noterar resp tävlandes önskade ingångshöjd.

5.3.3 Noterar på protokoll tidpunkt när tävling inleds.

5.3.4 Ropar under tävling upp tävlande, så att de är beredda att påbörja försök när domare (se 5.2.2) signalerar att allt är klart.

Anm Muntligt upprop kan ersättas med annan typ av signal till tävlande (t ex att deras nummer sätts upp på resultatavla).

5.3.5 Protokollför varje försök enl 4.1.5.

5.3.6 Noterar särskilt försök, som underkänts p g a tidsregeln (se 4.4.1).

- 5.3.7 Noterar i protokoll ev protester, varningar och diskvalifikationer (kap E 4.13.3) m m inkl tidpunkt och orsak.
- 5.3.8 Noterar på protokoll tidpunkt när tävling avslutades.
- 5.3.9 Räknar efter avslutad tävling fram placeringar (se 4.5). Delad placering markeras lämpligen med ett = efter placeringssiffran (se 6.1).
- 5.3.10 Undertecknar därefter protokoll.
- 5.3.11 Tillser att protokoll, sedan det även undertecknats av grenledare och domare, snarast tillställs tävlingssekretariat (se kap E 5.5).

5.4 Övriga

- 5.4.1 Ansvarig för tidvisare (se 2.7) startar klockan i det ögonblick, då tävlande får signal el motsv (se 4.4.1 och 5.2.2) om att allt är klart.
- 5.4.2 Ansvarig för resultattavla (se 2.9) tillser att tavla alltid visar aktuell hoppomgång och höjd samt aktuell tävlandes startnummer, liksom att tavla vrids så, att alla berörda (publik, speaker, tävlande) kan ta del.

Anm På tavla ska också – där så är möjligt – markeras om försök är giltigt eller ogiltigt.

6. TÄVLINGS PROTOKOLL

6.1 Exempel

Anm Beteckningar enl 4.1.5.

	200	205	210	213	216	219	221	223
A	-	-	O	X-	O	XXO	X-	XX
B	O	XO	O	O	XO	XXX		
C	O	O	O	O	XO	XXO	XXX	
D	-	-	XO	O	-	XXO	XXX	
E	-	-	XO	O	XO	XXX		
F	-	O	O	XXO	XO	XX-		

	221	219	221	219	217	219	RES	PLAC
A	X	X					219	3
B							216	4=
C	X	O	X	X	O	X	219	2
D	X	O	X	X	O	O	219	1
E							216	4=
F							216	6

--

6.2 Kommentar

- 6.2.1 A, C och D har samma resultathöjd (2,19), som de alla klarade i tredje försöket. De är alltså lika enl 4.5.1 och 4.5.2.1.
- 6.2.2 Alla tre har totalt 3 ogiltiga hopp upp t o m resultat-höjden. De är alltså lika även enl 4.5.2.2. Eftersom det gäller seger har skiljehopp genomförts (se 4.5.2.3).
- Anm** Det har ingen betydelse, att man har olika antal gjorda försök, eller att man hoppat på olika höjder.
- 6.2.3 Skiljehopp inleds på 2,21 (enl hoppsschemat höjden efter sista klarade) enl 4.5.5.2.
- 6.2.4 Alla tre river, varför ribban sänks till 2,19 (se 4.5.5.5).
- 6.2.5 C och D klarar, medan A river och därmed är utslagen (se 4.5.5.4). Skiljehopp går sedan vidare mellan C och

- D, först på 2,21. D vinner genom att klara 2,19 i sjätte skiljehoppet.
- 6.2.6 C och A blir tvåa resp tre eftersom de slogs ut på olika stadier av skiljehoppet.
- 6.2.7 B, E och F har samma resultathöjd (2,16), som de alla klarade i andra försöket. De är alltså lika enl 4.5.1 och 4.5.2.1.
- 6.2.8 B och E har två och F tre rivningar t o m resultathöjden. Enl 4.5.2.2 blir F då sexa.
- 6.2.9 B och E delar fjärdeplatsen, eftersom de är lika även enl 4.5.2.2, och det inte gäller förstaplatsen (4.5.2.3).
- 6.2.10 Att F avstod från sitt sista försök på 2,19 har ingen betydelse.

KAPITEL I: STAVHOPP

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Ansatsbana

- 1.1.1 Bana ska vara belagd med allvädersmaterial, stybb eller annat lämpligt material, på vilket spikskor kan användas.

Anm 1 Allvädersmaterial ska uppfylla IAAF:s normer.

Anm 2 Om flyttbara mattor används på ansatsbana, måste de vara så anordnade, att de inte rubbas under ansats eller upphopp. Vid alla mätningar o dyl ska man utgå från upphoppstyans översida.

- 1.1.2 Underlag för beläggning ska vara fast och icke eftergivligt (normalt asfalt eller betong) (jmf kap R 2.2.2.1).

- 1.1.2.1 För inomhustävling tillåts även uppbyggd ("sviktande") bana (jmf kap R 2.2.2.2).

- 1.1.3 Ansatsbana ska vara rak och ej kortare än 40 m (när omständigheterna så medger minst 45 m) mätt från nollinje (se 1.2.6).

Anm Någon övre begränsning av ansatsbanas längd finns ej.

- 1.1.4 Ansatsbana ska vara 1,21–1,23 m bred och på sidorna vara avgränsad med 50 mm breda längsgående vita linjer.

Anm 1 Linjerna ingår alltså *inte* i angiven banbredd.

Anm 2 Det är tillåtet att trampa utanför markerad bana under ansatslöpning.

- 1.1.4.1 Räknat från noll-linje (se 1.2.6) bör bredvid ansatsbana finnas lämpliga markeringar vid varje halvmeter mellan 2,5 och 5,0 m och vid varje helmeter mellan 5,0 och 18,0 m.

Anm På arena med fast stavhoppbana rekommenderas att markeringarna görs permanent (målas).

- 1.1.5 Ansatsbanas lutning bör i sidled ej överstiga 1:100 och får i längdled för sista 40 m ej överstiga 1:1000.

Anm 1 Inomhus får ansats alltså påbörjas i rundbanas dosering så länge som ansatsbanas sista 40 m uppfyller ovanstående lutningskrav.

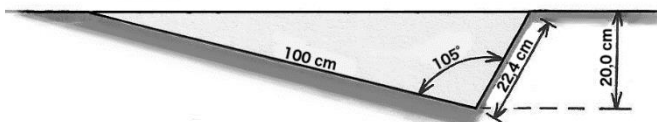
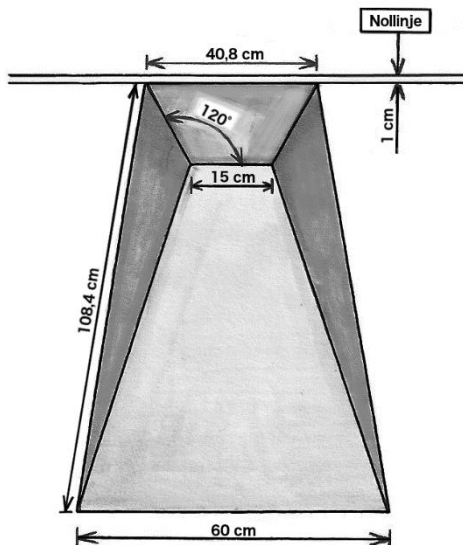
Anm 2 IAAF kan i undantagsfall ge särskilt tillstånd för ansatsbana som inte uppfyller kraven för maximal sidlutning.

1.2 Stavlåda (stavhoppplåda)

1.2.1 I slutet av ansatsbana ska finnas en stavlåda.

1.2.2 Låda ska vara gjord av lämpligt (hårt, styvt) material.

Anm Låda av metall eller glasfiber rekommenderas.



- 1.2.3 Låda ska vara nedsänkt så, att hela dess överkant är i nivå med bana (mark) vid upphoppsplats.
- 1.2.3.1 Låda ska ha avrundade, eller mjuka övre kanter.
- 1.2.4 Låda ska vara så stadigt förankrad, att den inte rub-bas i samband med hopp.
- 1.2.5 Låda ska ha följande utformning och mått:
 - 1.2.5.1 Den lutande bottenytan ska vara 100,0 cm lång. Den ska vara 60,0 cm bred i (fram-)kant, som ligger i marknivå, och ska sedan smalna av till 15,0 cm bredd där den möter stoppvägg.
 - 1.2.5.2 Vinkel mellan bottenyta och stoppvägg ska vara 105° (grader).
 - 1.2.5.3 Låda ska ha ett vertikalt (lodrätt) djup av 20,0 cm.
Anm Detta medför att den lutande stoppväggen ska vara 22,4 cm hög.
 - 1.2.5.4 Sidoväggar på låda ska luta utåt, och vinkeln mellan dem och bottenyta vara ca 120° (grader).
Anm Detta medför att måtten i marknivå blir 60,0 cm, 108,4 cm, 40,8 cm och 108,4 cm.
- 1.2.6 *Noll-linje*: En vit linje, 1 cm bred, ska markeras på banan så, att den går genom stoppväggens övre inre kant och ut åt båda sidor förbi de platser, där hoppställningens ständare ska placeras (se 2.2.4 och 2.3.7).

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

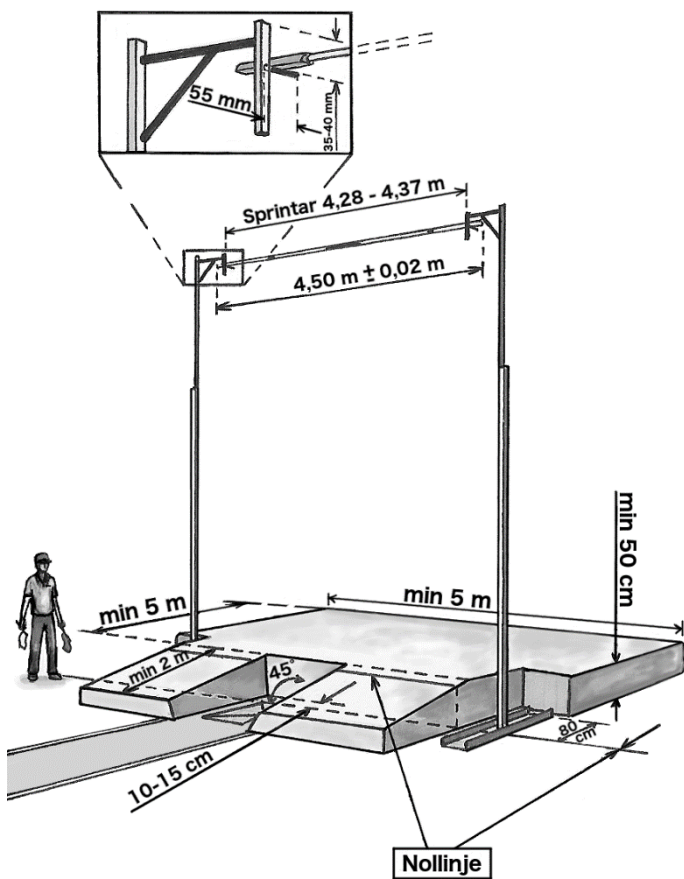
2.1 Hoppribba

- 2.1.1 Ribba ska vara gjord av glasfiber eller annat lämpligt material, dock ej metall.
- 2.1.2 Ribba ska vara cirkelformad i genomskärning (tvärsnitt) och i alla avseenden likformig och symmetrisk.
- 2.1.3 Ribba får inte vara böjligare än att den – upplagd på ställningen – på mitten svackar högst 30 mm obelastad och högst 110 mm med 3 kg belastning.
- 2.1.4 Ribba ska ha en diameter av 29–31 mm.
- 2.1.5 På ribba ska finnas fäst två ribbändar gjorda av ett hårt och slätt material.
- 2.1.6 Ribbände

- 2.1.6.1 ska ha *en* plan yta och i övrigt i genomskärning vara (halv-)cirkelformad. Den plana ytan får inte vara belägen högre än ribbas horisontella diameter.
- 2.1.6.2 får inte vara belagd med gummi eller annat material, som kan öka friktionen mot uppläggningssprint (se 2.2.3).
- 2.1.6.3 ska vara 30–35 mm bred och 150–200 mm lång.
- 2.1.6.4 ska på sin plana yta vila på uppläggningssprint (se 2.2.3) så, att ribba lätt faller av framåt om den vidrörs av tävlande.
- 2.1.7 Totallängd för ribba med ribbändar ska vara 4,48–4,52 m.
- 2.1.8 Totalvikt för ribba med ribbändar ska vara högst 2,25 kg.
- 2.1.9 Ribba ska vara så färgad, att den är lätt att observera.

2.2 Hoppställning

- 2.2.1 Ställning ska bestå av två lodräta ståndare. Modell och material är valfria, under förutsättning att ställning är stabil.
Anm Metallställning med graderade ståndare av ”teleskop-typ” - dvs vars höjd kan varieras - rekommenderas.
- 2.2.2 Ståndare ska vara försedd med horisontell förlängningsarm på vilken uppläggningssprint för ribba är fäst.
Anm Genom förlängningsarmar kan ståndarna placeras längre isär, vilket minskar skaderisk för tävlande.
- 2.2.2.1 Förlängningsarm ska vara så konstruerad att ribba inte kan bli liggande annat än på sprint.
- 2.2.3 Uppläggningssprint
- 2.2.3.1 ska vara vinkelrätt och stadigt fäst på ståndares förlängningsarm.
- 2.2.3.2 ska vara fäst så att den pekar bortåt (i ansatsriktningen) och så att bakom den finns en slät vertikal yta som är 35–40 mm hög mätt från sprints ovansida.
- 2.2.3.3 ska vara vågrät.
- 2.2.3.4 ska vara cylindrisk och jämntjock med en diameter av högst 13 mm.



- 2.2.3.5 ska vara högst 55 mm lång (från fästpunkt på förlängningsarm).
- 2.2.3.6 ska vara helt slät utan några hack eller andra ojämnheter.
- 2.2.3.7 får inte vara belagd med gummi eller annat material, vilket kan öka friktion mot ribbände.
- 2.2.3.8 får inte vara försedd med någon typ av fjädring.
- 2.2.4 Ställning ska vara så konstruerad, att ribba – i enlighet med tävlandes önskemål – kan placeras 0–80 cm bortom (= framför i hopp/löpriktningen) noll-linjen (se 1.2.6 och 2.3.7).
- 2.2.5 Ståndare ska vara så hög, att ingen tävlande riskerar att hindras från att uppnå sitt bästa resultat.
- 2.2.6 Ställnings nedre del ska vara försedd med madrasseringsring el motsv för att minska skaderisk.
- 2.2.7 Ståndare ska placeras så att (med ribba på plats) uppläggningsprint stöder resp ribbändes mitt, dvs inbördes avstånd mellan sprintar ska vara 4,28–4,37 m.

2.3 Hoppbädd (nedslagsbädd)

- 2.3.1 Bädd ska bestå av (vara fylld med) skumplast eller likvärdigt material.
- 2.3.2 Bädd ska vara så tjock (hög), att tävlande kan landa utan onödig skaderisk. Bäddtjocklek får därför aldrig underskrida 50 cm
- 2.3.2.1 För elittävlingar krävs minst 80 cm.
- 2.3.3 Bädd ska vara minst 5 m x 5 m och ska dessutom vara försedd med minst 2 m långa utskjutande delar på ömse sidor av stavlåda.
Anm Observera även 2.2.6.
- 2.3.3.1 För elittävlingar krävs minst 6 m x 6 m exkl de 2 m långa utlöparna.
- 2.3.4 Kanter på bädd, vilka vetter mot stavlåda, bör luta utåt med ca 45 grader.
- 2.3.5 Bädd ska placeras på sådant sätt, att bäddkanter, vilka vetter mot stavlåda, är 10 - 15 cm från stavlåda.
- 2.3.6 Löst, extra skydd kan också användas intill stavlåda.

- 2.3.6.1 Vid internationella mästerskap samt tävlingar sanktionerade av IAAF eller EAA ska arrangör tillhandahålla sådant extra skydd.
- 2.3.7 Vid tävling bör ”nollinje” (se 1.2.6) med bredden 50 mm tejpas upp på bädd. Kant närmast ansatsbana ska sammafalla med nollinje.
- 2.3.7.1 Sådan tejping ska göras vid SM-tävlingar, landskamper och internationella tävlingar.

2.4 Hoppstav

- 2.4.1 Tävlade ska själv medföra stav.
Anm 1 Arrangör tillhandhåller ej stavar. Däremot kan arrangör kräva att få kontrollera tävlandes stav.
Anm 2 Tävlade får ej använda annan tävlandes stav utan dennes tillstånd.
- 2.4.2 Stav får vara gjord av valfritt material eller valfri kombination av material.
- 2.4.3 Längd och diameter är också valfria.
- 2.4.4 Ytan måste vara absolut slät.
- 2.4.5 Staven får i nedre änden vara försedd med en skyddande lindning av isoleringsband (”tejp”)
Anm Det är också tillåtet att förse den nedre änden med en (halvsfärisk) ”plugg” av lämpligt material.
- 2.4.6 Staven får där den greppas vara försedd med en lindning av isoleringsband (”tejp”). Denna lindning måste dock vara jämntjock och inte så utformad att det bildas en ”ring” eller ”bula”

2.5 Mätutrustning

- 2.5.1 För mätning (se kap H 4.7) rekommenderas ”mätsticka” graderad i cm och tillverkad av metall. Stickan bör vara försedd nedtill med en fot, vilken är vinkelrät mot mätstickan, och upptill med en skjutbar vinkelarm.
Anm Före användning på tävling bör mätstickans gradering kontrolleras mot godkänt stålmåttband.
- 2.5.2 Om mätsticka saknas användes i stället godkänt måttband av stål.
Anm Då krävs dessutom stege, ”hiss” el dyl för att kunna avläsa resultaten.

- 2.5.3 Mätning kan även ske med hjälp av elektronisk utrustning baserad på laserteknologi.
- 2.5.3.1 Sådan utrustning måste installeras/monteras med största noggrannhet.
- 2.5.3.2 Såväl före som omedelbart efter tävling måste utrustnings samstämmighet med mätstickemätning kontrolleras för minst 3 olika höjder spridda över sannolikt resultatintervall. (Jmfr kap R 2.6.1.)

2.6 Ansatsmarkeringar m m

- 2.6.1 Tävlade kan utplacera högst två markeringar som riktmärken vid sida av ansatsbana. Lämpliga (se 2.6.3) markeringar bör tillhandahållas av arrangör.
- 2.6.2 Ingen markering av någon typ får placeras eller göras på själva ansatsbanan.
- 2.6.3 Markeringar ska vara sådana att de är möjliga att enkelt avlägsna omedelbart efter avslutat tävlande. Krita el motsv är därför förbjudet att använda.
- 2.6.4 Arrangör bör också sätta ut markeringar vid ansatsbana (se 1.1.4.1) för att underlätta för tävlade.

2.7 Vindindikator

Se kap H 2.6.

2.8 Uppläggningsredskap

- 2.8.1 För att placera ribba på sprintar krävs någon form av lämpligt redskap (stång el dyl).

Anm Vissa hoppställningar är försedda med "hiss" för ribba.

2.9 Tidvisare

Se kap H 2.7.

2.10 Flaggor (signalflaggor) m m

Se kap H 2.8.

2.11 Resultattavla

Se kap H 2.9.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Anm Här upptas endast avvikelser från och kompletteringar till de generella bestämmelserna i kap E 3.

3.1 Nummerlappar

3.1.1 Tävlade i stavhopp behöver ej använda mer än en nummerlapp, vilken kan bäras på antingen rygg eller bröst (se kap E 3.2.8.1).

3.2 Skydd m m

3.2.1 Det är tillåtet att använda handskar .

3.2.2 Det är tillåtet att använda lämpligt (klibbigt) ämne på hand/handske och stav för att förbättra grepp.

3.2.3 Extra skydd runt stavlåda får användas (se 2.3.6).

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

4.1.1 Hoppordning fastställs av tävlingsledning genom lottning och gäller för hela tävlingen (inkl ev skiljehopp, se kap H 4.5.2) om ej annat anges (se 4.1.1).

Anm Efter separat kvaltävling (se kap H 4.6) görs ny lottning för finalen.

4.1.1.1 Om tävlade deltar i flera samtidigt pågående grenar, kan grenledare (se 5.1) ge tillstånd till att fastställd hoppordning tillfälligt ändras *inom* en omgång.

Anm: Ex: Tävlade får således inte göra sitt första försök på en höjd, sedan någon annan tävlade gjort sitt andra försök på denna höjd.

4.1.1.2 Om tävlade hindrats/störts i försök eller om resultat ej registrerats, kan grenledare ge tävlade möjlighet att omedelbart göra om försök.

Anm 1 Tävlade får ha högst ett protokollfört försök per omgång.

Anm 2 Grenledare ska utifrån omständigheterna ge tävlade rimlig tid för återhämtning inför omförsök.

Anm 3 Om försök av senare tävlade redan hunnit genomföras sätts omförsök in omedelbart i hoppordning.

4.1.2 Innan tävling börjar ska tävlade informera ansvarig funktionär (se 5.3.2) om önskad placering av hoppställning (se 2.2.4).

- 4.1.2.1 Ev senare under tävling önskad ändrad placering ska anmälas omedelbart (jmfr 4.4.1).
Anm Om tävlande inte meddelat ändring innan funktionärer börjat göra klart för försök innebär detta att flyttning genomförs medan tiden enl 4.4.1 löper.
- 4.1.2.2 Tävlade som önskar extra skydd vid lådan (se 3.2.3) ska placera ut detta själv inom ramen för den för försöket tilldelade tiden enl 4.4.1.
Anm Det åligger också tävlande att efter försöket själv avlägsna extraskyddet.
- 4.1.3 Sedan tävling påbörjats får tävlande ej använda ansatsbana eller upphoppplats för träning eller inlöpning av ansats.
Anm 1 Om tävlande en eller flera gånger avbryter ansats i samband med ett försök, ska detta ej betraktas som "träning".
Anm 2 Efter ev byte/flyttning av tävlingsplats (se 5.1.6) får tävlande förstås kontrollera ansats.
- 4.1.4 Under pågående tävling får tävlande lämna grens tävlingsområde endast med tillstånd av och åtföljd av en domare (jmfr kap E 4.12).
Anm Rundbana kan i detta avseende betraktas som en naturlig avgränsning av tävlingsområde för gren som genomförs på "innerplan". Dock får tävlande förstås påbörja sin ansats ute på rundbana och – om det kan ske utan att störa pågående löpning – korsa rundbana för att kommunicera med person utanför räcket enl kap E 4.12.2.2 **Anm** och 4.12.3.1.
- 4.1.5 Tävlade som knuffar, springer i vägen för eller hindrar annan tävlande (i samma eller annan gren), så att denne blir störd i sin löpning/sitt försök, kan bli diskvalificerad (utesluten från fortsatt deltagande i tävlingen)(jmfr 4.1.1.2).
- 4.1.6 Alla tävlandes samtliga försök i tävlingen ska protokollföras. Detta sker genom att i protokoll notera O (giltigt försök), X (ogiltigt) eller – (avstått).
- 4.1.7 Som resultat för tävlande gäller den högsta höjd, [hen](#) klarat under tävlingen inkl ev skiljehopp (se kap H 4.5.3-4.5.5).

4.2 Hopphöjder

4.2.1 Före tävling fastställer tävlingsledning höjningsschema, dvs begynnelsehöjd och de höjningar som därefter ska gälla till dess tävling är avgjord placeringsmässigt (se 4.2.3) eller till dess skiljehopp (se kap H 4.5.3) krävs för att utse segrare.

Anm Vid utformning av höjningsschema ska hänsyn tas till deltagarnas tidigare visade kapacitet, så att höjningar är små när man nått den nivå där avgörande om topplacering-ar kan förmodas falla. Vid elitävlingar där nationella eller internationella rekord kan förmodas möjliga bör sådana höjder om möjligt ingå i schema (jmf 4.2.3).

4.2.2 De i förväg fastställda höjningarna får ej öka under tävlingens gång och de får ej understiga minimihöjningen 5 cm (se dock 4.2.4)

4.2.3 Endast om samtliga kvarstående är överens och om det avser en världsrekordhöjd (eller annat för tävlingen relevant rekord) får före tävling fastlagt höjningsschema brytas innan tävling är avgjord.

4.2.4 När ensam kvarstående tävlande vunnit tävling, ska de fortsatta höjningarna bestämmas av tävlande i samråd med grenledare.

Anm Restriktionerna enl 4.2.2 gäller då inte längre. Observera dock undantaget när det handlar om en delgren i mångkamp (se 4.2.4).

4.2.5 I mångkamp ska höjningarna vara 10 cm under hela tävlingen.

4.2.6 Före tävling ska tävlande informeras om höjningsschema.

4.3 Antal försök

Se kap H 4.3

4.4 Utförande

Ett försök (hopp) är *ogiltigt* om tävlande

4.4.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda sitt försök.

Anm 1 Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se kap H 2.7), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domare på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".

Anm 2 Observera 4.1.2.1 Anm och 4.1.2.2.

- 4.4.1.1 Om tävlande sedan tid för försök startat meddelar, att hen vill avstå en höjd, ska detta bedömas som ett ogiltigt försök, när tiden för försöket har löpt ut.
- 4.4.1.2 Räknat från det ögonblick tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksammats på att allt är klart måste försök normalt påbörjas (ansats startas) inom *1 minut*
- Anm** Denna tid gäller alltid för en tävlandes allra första försök i tävling.
- 4.4.1.3 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tid till *3 minuter*.
- 4.4.1.4 Om efter höjning till ny höjd 2–3 tävlande resp 1 tävlande kvarstår i tävling utsträcks tid till *2 resp 5 (delgren i mångkamp: 3) minuter*.
- 4.4.1.5 Om endast en tävlande, som har vunnit tävling, kvarstår, så utsträcks tid till 6 minuter om försök avser världsrekord (eller annat för tävlingen relevant rekord).
- 4.4.2 orsakar (t ex genom att själv eller med stav stöta till ribba eller ställning) att ribba därefter ej ligger kvar på uppläggnings-sprintarna ("river").
- Anm 1** Om ribba darrar, ska domare avvakta, till dess rörelse upphört, eller till dess det – enl dennes bedömning – är helt klart, att ribba inte kommer att falla. Observera att det *ej* räcker med t ex att tävlande hunnit lämna bädd innan ribba faller, eller att ribba ligger kvar viss tid.
- Anm 2** Om ribba studsar upp och blir liggande kvar på annan del av ståndares förlängningsarm än uppläggnings-sprint är detta alltså ett ogiltigt försök även om ribban alltså ej fallit,
- 4.4.2.1 Om tävlande passerat korrekt över ribba utan att vidröra denna men denna ändå faller, ska försöket bedömas som giltigt om ribbas fall enl domares bedömning orsakats av yttre kraft, t ex kraftig blåst.
- 4.4.2.2 Om yttre kraft orsakat att ribba faller under andra omständigheter ska tävlande ges möjlighet att göra om försök.
- 4.4.3 utan att först klara (passera över) ribba, med någon del av kropp eller stav vidrör mark eller hoppbädd – antingen mellan eller vid sidan av ståndarna – bortom det tänkta vertikalanplanet genom noll-linjen (jmf 1.2.6 och 2.3.7).

Anm Det är dock tillåtet att beröra stavlåda och de delar av hoppbädd, vilka ligger framför (före) noll-linjen.

4.4.3.1 Om stav skulle gå sönder (brista) under försök, och detta orsakar "ogiltigt", ska tävlande ges möjlighet att göra om försöket med annan stav.

4.4.3.2 Om vid tävling för veteraner tävlande under ett i övrigt korrekt försök vidrör hoppbädd med någon kroppsdel, och om hen därvid – enl domares bedömning – inte erhållit någon fördel, ska dock hopp *inte* ogiltigförklaras.

4.4.4 efter upphopp flyttar undre hand förbi den övre – eller flyttar upp övre hand – på stav.

4.4.5 i hopp med hand/händer håller fast, dämpar eller lägger tillbaka ribba på uppläggningssprintarna.

4.4.6 släpper stav så, att den – enl grenledares bedömning – om den inte senare vidrörts, skulle ha orsakat rivning enl 4.4.2.

Anm 1 Sedan tävlande i försök släppt stav, får stav vidröras eller fångas endast om den faller bort från ribba och ställning.

Anm 2 Däremot får stav falla under ribba, utan att detta gör försök ogiltigt.

4.5 Placeringar

Se kap H 4.5

4.6 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

Se kap H 4.6

4.7 Mätning

Se kap H 4.7

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Grenledare

5.1.1 Leder tävling i gren och ansvarar för att bana och redskap är regelenliga, för att tävlingsregler följs samt för att övriga funktionärer i grenen är informerade om och kvalificerade för sina resp uppgifter.

Anm Ansvarar alltså tillsammans med teknisk ledare (se E 5.4) för att teknisk utrustning hanteras enligt de krav och

instruktioner som givits i friidrottens tävlingsregler (se E 2.1).

- 5.1.1.1 För tävling under deras direkta ansvar kan IAAF/EAA utse ITO för gren och i så fall ska denne vara grenledare (se kap E 5.3.7).
- 5.1.2 Fastställer – om detta ej är gjort i förväg – arbetsuppgifter för övriga funktionärer i grenen.
Anm Förutom domare och sekreterare ska i förekommande fall utses ansvariga för resultatavla (se kap H 2.9) resp tidvisare (se kap H 2.7 och 4.4.1).
- 5.1.3 Ansvarar för kontroll av att tävlande har korrekt utrustning (tävlingsdräkt, nummerlapp, skor, skydd, stav m m)(se 2.4, 3 och kap E 3.).
- 5.1.4 Fastställer, om detta ej tidigare gjorts, höjningsschema (se 4.2) för tävlingen.
- 5.1.5 Avgör i de tekniska frågor, som uppstår under tävling i gren (fr o m avprickning el motsv, via upprop, genomförande t o m prisutdelning) och som inte är förutsedda av och klart fastlagda i reglerna.
- 5.1.6 Beslutar om ev byte av tävlingsbana under pågående tävling, när hen finner, att omständigheterna så kräver (observera 4.1.3 Anm 2) för att rättvis tävling ska kunna genomföras, beslut kan också tas av teknisk delegat (se E 5.3.5).
Anm Byte/flyttning ska motiveras av fel på bana el dyl skäl, som gör, att fortsatt tävlande inte kan ske under rättvisa förhållanden eller utan stor skaderisk för deltagare. Vinds styrka eller riktning är i detta avseende ej ett tillräckligt skäl.
- 5.1.7 Har rätt att ogiltigförklara tävling, om hen anser att kravet på rättvisa så fordrar, och att – i samråd med tävlingsledning – bestämma när omtävling ska ske (se kap E 4.15 och kap E 5.1.11).
- 5.1.8 Har rätt att besluta att kvaltävling ska inställas eller avbrytas i förtid (se kap H 4.6.8).
- 5.1.9 Har rätt att besluta att skiljehopp ska inställas (se kap H 4.5.3.2) eller avbrytas i förtid (se kap H 4.5.5.8).
- 5.1.10 Beslutar vid protest (se kap E 4.14.4).
- 5.1.11 Beslutar om ev ändring i hoppordning (se 4.1.1.1), och om tävlande ska tillåtas göra om försök (se 4.1.1.2 och 4.4.2.2).

- 5.1.12 Har rätt att ogiltigförklara försök, där stav fångats, om hen bedömer att stav annars skulle ha orsakat en "rivning" (se 4.4.6).
- 5.1.13 Kan – på eget initiativ eller med anledning av protest – ompröva domslut utifrån tillgängligt bevismaterial. Normalt görs sådan omprövning före prisutdelning och ev juryutslag.
- 5.1.14 Har rätt att varna (muntligen eller genom uppvisande av gult kort) eller diskvalificera/utesluta (med muntligt besked eller genom uppvisande av rött kort) tävlande, som uppträder olämpligt (se kap D 2.1.4), hindrar annan tävlande (se 4.1.5) eller ger eller mottar otillåten hjälp (se kap E 4.12).
- 5.1.15 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvissat sig om, att det är korrekt fört.
Anm Grenledaren bör göra underhandskontroll av protokollet efter varje avslutad höjd.
- 5.1.16 Undertecknar rekordanmälningsblankett i händelse av svenskt rekord (se kap R 4.4.1).

5.2 Domare

Anm Normalt krävs två eller flera domare för att samtliga uppgifter nedan ska kunna skötas.

- 5.2.1 Biträder grenledare enl dennes anvisningar.
- 5.2.2 Signalerar (se kap H 2.8.2) till tävlande, när allt är klart (observera 5.2.7) för nytt försök. Från detta ögonblick ska fastställd tid för försökets påbörjande räknas (se 4.4.1).

- 5.2.3 Avgör om försök är giltigt eller ogiltigt (se 4.4) och markerar detta genom att höja en vit resp en röd flagga (se kap H 2.8.1).
Anm 1 Denna uppgift kan skötas av grenledare.
Anm 2 Vit flagga ska ej höjas förrän det är definitivt klart, att försök är giltigt i alla avseenden (observera 4.4.2.1).
Anm 3 Om domare av misstag först visat fel flagga ska hen snarast korrigera sig genom att visa rätt flagga.
- 5.2.4 Mäter in ribbas läge varje gång hopphöjd ändras eller ribba byts ut (se kap H 4.7.5).
Anm Ribban ska vara märkt så, att den alltid placeras på samma sätt.
- 5.2.5 Kontrollmåter – i händelse av rekordförsök – före varje hopp (se kap H 4.7.5.1 och kap R 2.6.2).
Anm Mätning ska alltid ske lodrätt från marken. Om ställning – enl tävlandes önskemål (se 4.1.2 och 2.2.4) – förskjutits från "nollläget", ska kontrollmätning ske från den punkt på mark, som befinner sig lodrätt under ribba. Detta kan medföra att hoppbädd tillfälligt behöver skjutas undan något.
- 5.2.6 Läger upp ribba på uppläggningsprintarna efter rivning.
- 5.2.7 Justerar ståndarnas placering enl den tävlandes önskemål (se 4.1.2, 2.2.4 och 4.4.1).
Anm Sekreteraren (se 5.3.2) ska insamla och för domaren tillhandahålla denna information.
- 5.2.8 Fångar staven, om det är uppenbart, att den faller i en sådan riktning, att den ej kan orsaka en "rivning" (se 4.4.6).
- 5.2.9 Kan ge tävlande, som anhåller om detta, tillstånd att lämna tävlingsutrymme under pågående tävling (se 4.1.4).
Anm Om det gäller deltagande i annan gren är det grenledaren som beslutar om detta.
- 5.2.10 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvissat sig om, att det är korrekt fört.

5.3 Sekreterare

- 5.3.1 Tillser att ha tävlingsprotokoll och lämplig penna i god tid före tävlings början.
Anm 1 I allmänhet får detta avhämtas på tävlingssekretariat (se kap E 5.5).

Anm 2 Kulspetspenna – helst med svart bläck – ska användas. Blyerts- eller fiberspetspenna är alltså oacceptabelt för detta ändamål.

- 5.3.2 Genomför före tävlings början muntligt upprop av de tävlande, informerar dem om hoppordning och fastställda tävlingshöjder samt noterar resp tävlandes önskade ingångshöjd och placering av ställning (se 4.1.2).
- 5.3.3 Noterar på protokoll tidpunkt när tävling inleds.
- 5.3.4 Ropar under tävling upp tävlande, så att de är beredda att påbörja försök när domare (se 5.2.2) signalerar att allt är klart.
- Anm 1** Muntligt upprop kan ersättas med annan typ av signal till tävlande (t ex att deras nummer sätts upp på resultatavla).
- Anm 2** De tävlandes önskemål om placering av ställningen ska noteras i protokollet av sekreteraren (se 5.3.2).
- 5.3.5 Protokollför varje försök enl 4.1.6.
- 5.3.6 Noterar särskilt försök, som underkänts p g a tidsregeln (se 4.4.1).
- 5.3.7 Noterar i protokoll ev protester, varningar och diskvalifikationer (kap E 4.13.3) m m inkl tidpunkt och orsak.
- 5.3.8 Noterar på protokoll tidpunkt när tävling avslutades.
- 5.3.9 Räknar efter avslutad tävling fram placeringar (se kap H 4.5). Delad placering markeras lämpligen med ett = efter placeringssiffran (se kap H 6.1).
- 5.3.10 Undertecknar därefter protokoll.
- 5.3.11 Tillser att protokoll, sedan det även undertecknats av grenledare och domare, snarast tillställs tävlingssekretariatet (se kap E 5.5).

5.4 Övriga

Se kap H 5.4.

6. TÄVLINGSPROTOKOLL

Se kap H 6.

KAPITEL J: LÄNGDHOPP

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Ansatsbana

- 1.1.1 Bana ska vara belagd med allvädersmaterial, stybb eller annat lämpligt material, på vilket spikskor kan användas.

Anm 1 Allvädersmaterial ska uppfylla IAAF:s normer.

Anm 2 Om flyttbara mattor används på ansatsbana, måste de vara så anordnade, att de inte rubbas under ansats eller upphopp. Sand i hoppgrup (se 1.2.2) ska då vara i nivå med mattas översida.

- 1.1.2 Underlag för beläggning ska vara fast och icke eftergivligt (normalt asfalt eller betong) (jmf kap R 2.2.2.1).

- 1.1.2.1 För inomhustävling tillåts även uppbyggd ("sviktande") bana (jmf kap R 2.2.2.2).

- 1.1.3 Ansatsbana ska vara rak och ej kortare än 40 m (när omständigheterna så medger minst 45 m).

Anm Någon övre begränsning av ansatsbanas längd finns ej.

Anm 2 Måtten är räknade fram till hopplankan/övertrampslinjen (se 1.3).

- 1.1.4 Ansatsbana ska vara 1,21–1,23 m bred och på sidorna vara avgränsad med 50 mm breda längsgående vita linjer.

Anm 1 Linjerna ingår alltså *inte* i angiven banbredd.

Anm 2 Jmf 4.3.3 Anm.

- 1.1.5 Ansatsbanas lutning i sidled bör ej överstiga 1:100 och i längdled för sista 40 m får ej överstiga 1:1000.

Anm 1 Inomhus får ansats alltså påbörjas i rundbanas dosering så länge som ansatsbanas sista 40 m uppfyller ovanstående lutningskrav.

Anm 2 IAAF kan i undantagsfall ge särskilt tillstånd för ansatsbana som inte uppfyller kraven för maximal sidlutning.

1.2 Hoppgrop

1.2.1 I slutet av ansatsbana ska finnas hoppgrop.

1.2.2 Grop ska vara fylld med fin sand så, att sandyta är i nivå med hopplankas (se 1.3) och ansatsbanas (se 1.1 översida).

Anm 1 Grops sarg på långsida bör vara i nivå med hopplanka, så att sand kan jämnas ut till rätt nivå genom att en bräda el motsv dras vilande på sarger över grop.

Anm 2 Sand bör hållas fuktig.

1.2.3 Grop bör vara symmetriskt placerad i förhållande till ansatsbana, dvs så att deras längsgående mittlinjer sammanfaller.

1.2.3.1 Annars ska hoppgrop genom band el dyl avdelas så, att "tillåten" del av grop blir symmetrisk enl 1.2.3.

1.2.4 Grops "tillåtna" landningsyta ska vara 2,75–3,00 m bred.

Anm Rekommenderad bredd är 2,75 m.

1.2.5 Grops längd ska vara sådan att 1.3.4 och 1.3.5 uppfylls.

1.2.6 Grop bör vara 50 cm djup.

Anm Detta för att tävlande ska kunna landa utan att riskera att "slå i" botten på gropen.

1.2.6.1 Inomhus är 30 cm minimum.

1.2.7 Sand ska vara av sådan typ att den håller fukt väl och ej "rasar" kraftigt runt landningsmärke.

Anm 1 Sk mosand rekommenderas.

Anm 2 Dessutom måste sand hållas uppluckrad för att inte med-föra skaderisk för tävlande.

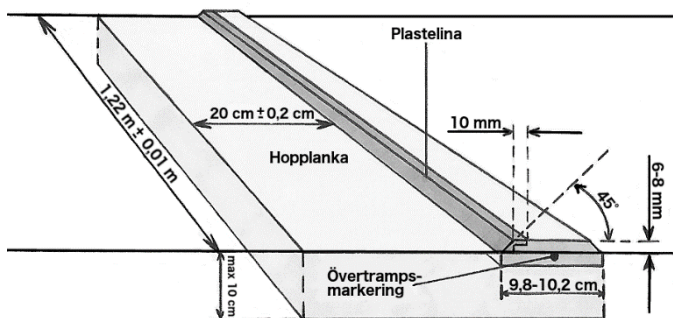
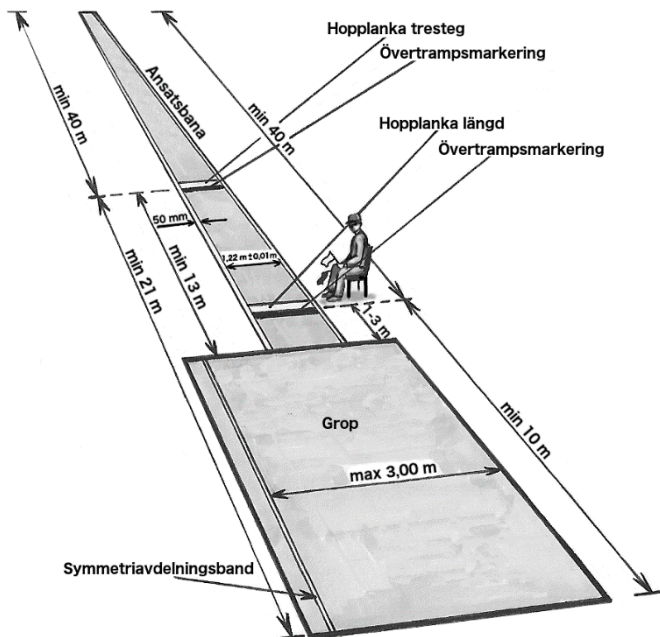
1.3 Hopplanka (avstampsplanka)

1.3.1 Upphopsplats ska markeras med en tvärgående, vitmålad hopplanka, vilken ska vara nedsänkt i ansatsbana så, att plankas översida är i nivå med ansatsbana och sand i hoppgrop.

1.3.1.1 På allvädersbana bör plankas göras i form av en lösttagbar insats som kan ersättas med banbeläggning.

Anm Detta för att kunna använda samma ansatsbana för både längd och tresteg.

1.3.2 Planka ska vara av trä eller annat lämpligt fast material på vilket spikskor får bra fäste.



- 1.3.3 Planka ska ha följande mått
- 1.3.3.1 Längd: 1,21–1,23 m lång
- 1.3.3.2 Bredd: 198–202 mm
- 1.3.3.3 Tjocklek (Djup): Högst 100 mm
- 1.3.4 Avstånd mellan plankor och hoppgrupps närmsta kant ska vara 1,0–3,0 m.
Anm Det rekommenderas att avståndet ej överstiger 2,0 m.
- 1.3.5 Avstånd mellan plankor och hoppgrupps bortre kant ska vara minst 10,0 m.
- 1.3.6 Plankkant närmast hoppgrupp, kallas *övertrampslinje*.

1.4 Övertrampsmarkering

- 1.4.1 Omedelbart bortom övertrampslinje ska finnas övertrampsmarkering.
- 1.4.2 För övertrampsmarkering monteras intill plankor en låda, i vilken utbytbara plastinabelagda lister kan placeras.
Anm Det är praktiskt att ha minst två lister att alternera mellan under tävlingen, eftersom plastelinan efter ett övertramp måste slätas ut och ev märken helt avlägsnas. Det är också lämpligt att ha tillgång till extra plastelina att komplettera med under tävlingens gång.
- 1.4.3 *List* ska
- 1.4.3.1 vara gjord i trä eller annat material, där spiksko får fäste så att tävlande inte riskerar att halka vid tramp på list.
- 1.4.3.2 ha färg som kontrasterar mot plankas.
- 1.4.3.3 vara 1,21–1,23 m lång och 98–102 mm bred
- 1.4.3.4 ha sådan tvärprofil att den kan beläggas med plastelina enl 1.4.4.2.
- 1.4.4 Plastelina ska
- 1.4.4.1 om möjligt ha en färg som avviker från såväl plankas som lists (se 1.4.3.2)
- 1.4.4.2 från listkant närmast plankor stiga i 45° (graders) vinkel till en höjd av 6–8 mm ovanför plankor och sedan fortsätter 10 mm in på ovansida av list.
- 1.4.5 Konstruktion av övertrampsmarkering (låda, lister m m) måste vara så stabil, att den inte rör sig (ger efter) vid upphopp.
- 1.4.6 Om det inte är möjligt att ordna övertrampsmarkering enl 1.4.2–1.4.5, ska i stället en vall av (fuktad) sand

byggas upp på samma plats. Mått för sandvall ska vara desamma som för plastelina vad gäller längd, bredd, höjd och vinkel.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Mätutrustning

- 2.1.1 För mätning (se 4.6) rekommenderas godkänt måttband av stål.
- 2.1.2 Mätning kan även ske med hjälp av elektronisk utrustning baserad på laser- eller videoteknologi.
 - 2.1.2.1 Sådan utrustning måste installeras/monteras med största noggrannhet.
 - 2.1.2.2 Såväl före som omedelbart efter tävling måste utrustnings samstämmighet med stålmåttbandsmätning kontrolleras för minst 3 olika punkter spridda över möjligt nedslagsområde i grop. (Jmfr kap R 2.6.1)
- 2.1.3 Mätpunkt i grop ska normalt markeras med en tunn sticka av metall eller annat lämpligt material.

2.2 Ansatsmarkeringar m m

- 2.2.1 Tävlade kan utplacera högst två markeringar som riktmärken vid sida av ansatsbana. Lämpliga (se kap I 2.6.3) markeringar bör tillhandahållas av arrangör.
- 2.2.2 Ingen markering av någon typ får placeras eller göras på själva ansatsbanan eller i hoppgrop.
- 2.2.3 Markeringar ska vara sådana att de är möjliga att enkelt avlägsna omedelbart efter avslutat tävlande. Krita el motsv är därför förbjudet att använda.

2.3 Vindindikator

Se kap H 2.6.

2.4 Vindmätare

- 2.4.1 Vid längdhopp ska vindmätare användas (se 4.7).
- 2.4.2 Mätare ska vara konstruerad så, att den för en bestämd riktning kan fastställa medelvindstyrka för pe-rioder på 5 sekunder (jmfr kap F 2.10).

2.4.3 Vindmätare baserad på ultraljudsteknologi rekommenderas framför mätare med propeller.

Anm Vid internationell tävling ska ultraljudsvindmätare användas.

2.4.4 Mätare ska vara placerad

2.4.4.1 inom 2 m från ansatsbana

2.4.4.2 på en höjd av $1,22 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$ ovanför mark

2.4.4.3 20 m före (hitom) planka

2.5 Kratta m m

2.5.1 För att efter varje hopp utjämna sand i grop krävs lämpliga redskap såsom kratta, spade, "raka" och helst även en bräda el motsv (se 1.2.2).

2.6 Tidvisare

Se kap H 2.7.

2.7 Flaggor (signalflaggor) m m

Se kap H 2.8.

2.8 Resultattavla

Se kap H 2.9.

2.9 Längdindikator

2.9.1 För att för åskådare möjliggöra en omedelbar ungefärlig bedömning av hopplängd bör finnas längdindikator.

2.9.2 Indikator ska vara försedd med skala tydligt graderad i meter och decimeter med metertalen angivna i siffror.

2.9.3 Indikator ska vara så hög att skala blir tydligt synlig från närmaste läktare (se 2.9.5) men samtidigt ej så hög att den onödigt skymmer för motsatt läktare.

Anm Lämplig höjd är ca 25-30 cm.

2.9.4 Indikator ska vara så lång att den väl täcker aktuell tävlings förväntade resultatspann.

Anm Lämplig längd är normalt 2-3 m.

2.9.5 Indikator ska placeras strax bortom och parallellt med grops bortsida sett från närmaste läktare.

2.10 Prestationsmarkeringar

- 2.10.1 För att för publik tydliggöra intressanta rekord, kvalgräns o dyl kan finnas små skyltar, flaggor el motsv.
- 2.10.2 Prestationsmarkering ska placeras utanför grop, lämpligen i anslutning till längdindikatorn (se 2.9).

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Anm Här upptas endast avvikelser från och kompletteringar till de generella bestämmelserna i kap E 3.

3.1 Skor

- 3.1.1 Maximal tjocklek för sula är 13 mm (se kap E 3.3.6.1).

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

- 4.1.1 Hoppordning fastställs av tävlingsledning genom lottning och gäller för hela tävlingen om ej annat anges (se 4.1.1-4.1.1.3).

Anm Efter separat kvaltävling (se 4.5) görs ny lottning för finalen.

- 4.1.1.1 Vid internationell tävling ska hoppordning efter tre omgångar ändras så att den som leder hoppar sist, den som ligger tvåa hoppar näst sist, etc.

Anm Om vid åtta eller färre startande två eller fler tävlande saknar resultat ska de hoppa först i samma inbördes ordning som gällde de tre första omgångarna.

- 4.1.1.2 Om tävlande deltar i flera samtidigt pågående grenar, kan grenledare (se 5.1) ge tillstånd till, att fastställd hoppordning tillfälligt ändras *inom* en omgång.

Anm Vid internationell tävling får sådan ändring ej göras i sista omgången.

- 4.1.1.3 Om tävlande hindrats/störts i försök eller om resultat ej registrerats, kan grenledare ge tävlande möjlighet att omedelbart göra om försök.

Anm 1 Tävlande får ha högst ett protokollfört försök per omgång.

Anm 2 Grenledare ska utifrån omständigheterna ge tävlande rimlig tid för återhämtning inför omförsök.

Anm 3 Om försök av senare tävlande redan hunnit genomföras sätts omförsök in omedelbart i hoppordning.

- 4.1.2 Sedan tävling påbörjats får tävlande ej använda ansatsbana för träning eller inlöpning av ansats.
Anm 1 Om tävlande en eller flera gånger avbryter ansats i sam-band med försök, ska detta ej betraktas som "träning".
Anm 2 Efter ev byte/flyttning av tävlingsplats (se 5.1.5) får tävlande förstas kontrollera ansats.
- 4.1.3 Under pågående tävling får tävlande lämna grens tävlingsområde endast med tillstånd av och åtföljd av en domare (jmf kap E 4.12).
Anm Rundbana kan i detta avseende betraktas som en naturlig avgränsning av tävlingsområde för gren som genomförs på "innerplan". Dock får tävlande förstas påbörja sin ansats ute på rundbana och – om det kan ske utan att störa pågående löpning – korsa rundbana för att kommunicera med person utanför räckets enl kap E 4.12.2.2 Anm och E 4.12.3.1.
- 4.1.4 Tävlande som knuffar, springer i vägen för eller hindrar annan tävlande (i samma eller annan gren), så att denne blir störd i sin löpning / sitt försök, kan bli diskvalificerad (utesluten från fortsatt deltagande i tävlingen).
- 4.1.5 Alla tävlandes samtliga försök i tävlingen ska protokollföras. Detta sker genom att i protokollet notera antingen uppmätt resultat (för giltigt försök), X (ogiltigt) eller – (avstått).
- 4.1.6 Som resultat för tävlande gäller det bästa (längsta) av hens försök (hopp) under tävlingen.

4.2 Antal försök

- 4.2.1 Tävlande har rätt att göra tre försök.
- 4.2.2 Tävlande, som är bland de åtta bästa enl 4.4.1-4.4.2 efter tre omgångar, har rätt att göra ytterligare tre försök (se dock 4.2.3 och 4.2.4).
- 4.2.2.1 Vid åtta eller färre deltagare i tävling har samtliga rätt till sex försök oberoende av resultat efter tre omgångar. Annars krävs ett giltigt resultat efter tre omgångar för att få delta i omgång 4-6.
- 4.2.2.2 Tävlande, som avstår från att utnyttja sin rätt till ytterligare tre försök, får *ej* ersättas av annan (t ex den som var närmast av de utslagna) tävlande i de tre sista omgångarna.

- 4.2.3 Vid stort antal deltagare kan arrangör besluta att alla deltagare istället ges fyra försök vardera.
Anm Detta används normalt endast vid tävling för barn och ungdom.
- 4.2.4 Om för tävling antal försök per deltagare avses avvika från gängse ska detta (jmf kap E 4.4) ha meddelats tävlande i förväg, normalt genom tävlingsinbjudan (se kap E 4.3.7.10) och PM (kap E 4.7.2.10) samt muntligt omedelbart före tävling.
- 4.2.4.1 Avvikelse får inte innebära fördel jämfört med gängse, dvs tävlande får ej ges fler än sex försök.
- 4.2.5 I mångkamp har tävlande rätt till högst tre försök (se kap Q 4.4.3).
- 4.2.6 I kvaltävling har tävlande rätt till högst tre försök (se 4.5)

4.3 Utförande

Anm I "vidröring av tävlande" nedan inkluderas tävlandes alla kroppsdelar (inkl hår), klädsel (inkl skor) och ev annat (t ex nummerlapp) som är fäst vid kroppen.

Ett försök (ett hopp) är *ogiltigt* om tävlande

- 4.3.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda sitt försök.

Anm Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se kap H 2.7), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domaren på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".

- 4.3.1.1 Räknat från det ögonblick tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksammats på att allt är klart måste försök normalt påbörjas (ansats startas) inom *30 sekunder*.

Anm Denna tid gäller alltid för en tävlandes allra första försök i tävling.

- 4.3.1.2 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tiden till *2 minuter*.
- 4.3.1.3 Om tävling har endast 2–3 tävlande utsträcks efter första omgången tid till *1 minut*.
- 4.3.2 antingen under ansats eller vid upphopp, *vidrör* mark (inkluderat samtliga delar av övertrampsmarkering) bortom övertrampslinje (se 1.3.6) med någon del av kropp ("övertramp").

Anm 1 För att underlätta bedömning ska övertrampsmarkering enl 1.4 finnas. Dock krävs *ej* synligt märke i plastelina för att hopp ska kunna dömas som "övertramp".

Anm 2 Det är tillåtet att göra upphopp *före* planka ("under-tramp").

Anm 3 Avbrutet hopp, där tävlande "springer igenom", är giltigt (och ska mätas) om första steget efter övertrampslinje sker i hoppgrup (dvs tävlande vidrör *ej* mark mellan plankor och grop).

4.3.3 gör upphopp helt vid sidan av plankor – oberoende av om det sker framför eller bakom den förlängda övertrampslinjen.

Anm Det är tillåtet att under ansatslöpning trampa utanför markerad ansatsbana men upphopp måste alltså ske inom, eller på markeringarna (på eller före plankor)

4.3.4 gör någon form av volt under ansats eller hopp.

4.3.5 i samband med – eller före – landning (nedslag) vidrör mark utanför hoppgrup närmare övertrampslinje, än vad närmaste märke i grop befinner sig.

Anm Landning måste alltså ske i grop. Om tävlande inte "nå fram" utan landar på bana före grop är hopp ogiltigt.

4.3.6 lämnar grop så att första fotkontakt med mark utanför grop är närmare övertrampslinje än bakersta märke som gjorts i grop.

Anm Försök är giltigt - även om tävlande efter att ha lämnat gropen korrekt – sedan går tillbaka in.

4.4 Placeringar

Anm Se även 6.1 (exempel).

4.4.1 Tävlande erhåller placering efter resultat, dvs den som har bästa resultatet (längsta försöket) vinner, den har näst bästa resultatet blir tvåa, osv.

4.4.2 Om två eller flera tävlande har samma resultat (lika långa bästa försök) bestäms deras placeringar enl följande:

4.4.2.1 Tävlande erhåller placering efter näst bästa resultat (näst längsta försök), dvs den som är bäst i detta avseende placeras före.

4.4.2.2 Om två eller flera tävlande är lika även enl 4.4.2.1 bestäms placeringar efter tredje bästa resultat (tredje längsta försök), osv.

4.4.2.3 Om avgörande *ej* nås enl 4.4.2.1-4.4.2.2 ovan, ska placering delas.

Anm Detta gäller även segern, tidigare system med skiljeförsök i sådana situation är alltså avskaffat.

- 4.4.3 Placering för tävlande fastställs uteslutande efter hur många av övriga deltagare, som enl 4.4.1–4.4.2 ska erhålla bättre placering.

Anm Det har alltså ingen betydelse, om det förekommer delade placeringar bland dem, som är bättre.

4.5 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

- 4.5.1 Om så befinnas nödvändigt – dvs vid stort antal anmälda deltagare – ska separat kvaltävling genomföras för att bestämma vilka tävlande, som ska få delta i finalen.

- 4.5.2 Vidarekvalificeringssystem ska fastställas före tävling (se kap E 4.4.5).

- 4.5.3 Kvaltävling och final bör normalt ej genomföras samma dag.

Anm Vid internationella mästerskap eftersträvas en mellanliggande vilodag.

- 4.5.4 Kvaltävling kan genomföras i en eller flera grupper ("pöoler").

- 4.5.4.1 Om det inte är möjligt, att låta grupper tävla "parallellt" (= samtidigt och under likvärdiga förhållanden), bör grupper tävla i direkt följd på en och samma plats.

- 4.5.5 Gruppindelning görs av tävlingsledning och tävlingsordning fastställs genom lottning.

Anm Vid SM-tävling kan av SFIF utsedd representant ansvara för gruppindelning.

- 4.5.6 Tävlande har rätt att göra högst tre försök (se 4.2.4).

- 4.5.6.1 Tävlande, som uppnått eller överträffat ("klarat") fastställt kvalresultat (kap E 4.4.5.1), får dock därefter ej göra ytterligare försök.

- 4.5.7 Om efter avslutad kvaltävling färre än minimiantalet finaldeltagare klarat kvalresultat, ska finalfält kompletteras upp till minimiantalet med de tävlande som i kvaltävling följde närmast enl placeringsreglerna 4.4.1–4.4.2.

Anm 1 Näst bästa och tredje bästa försök kan alltså ha betydelse.

Anm 2 För rätt att delta i final krävs alltid giltigt resultat i kvaltävling.

- 4.5.8 Om finalkvalificerad avstår från att delta i final, får denne ej där ersättas, utan platsen ska lämnas vakant.
- 4.5.9 Resultat gjorda i kvaltävling har ingen giltighet i final.

4.6 Mätning

- 4.6.1 Mätning ska göras med godkänd utrustning (se 2.1).
- 4.6.2 Varje giltigt försök ska omedelbart mätas.
- 4.6.3 Om protest görs mot ett ogiltigförklarande av ett försök kan grenledare (se 5.1.7) besluta att mäta och i särskild ordning protokollföra försök även om protest avslås.

Anm Sådan mätning är endast befogad om det är rimligt att förmoda att jury vid behandling av ev överklagande av grenledares beslut med anledning av protesten kan ha tillgång till ytterligare "bevisning" (t ex videoupptagning) som skulle medföra ändrat domslut, dvs att försök döms godkänt.

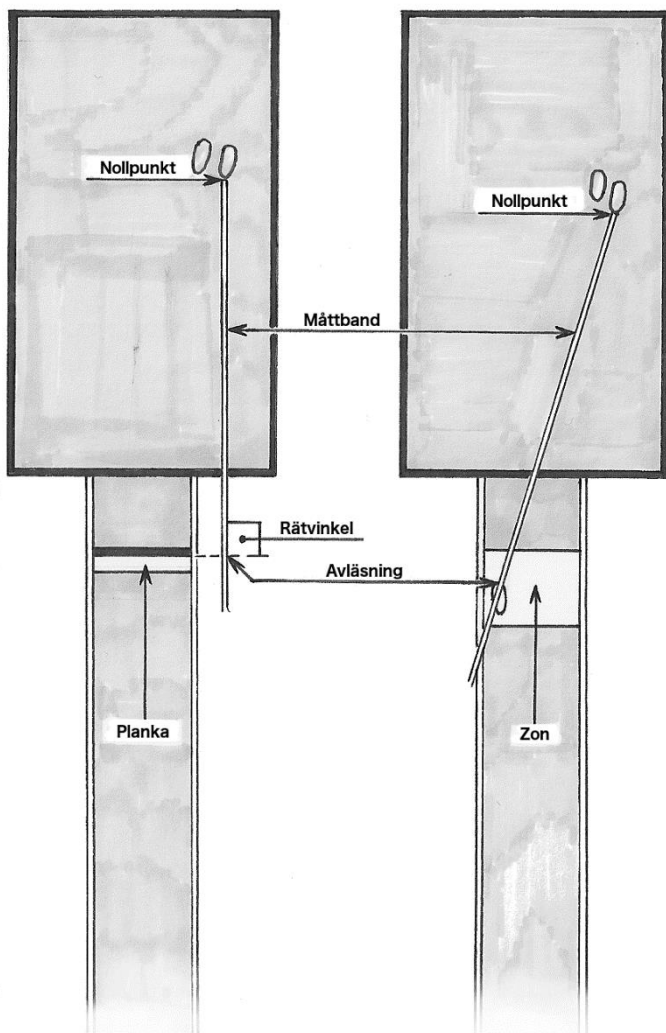
- 4.6.4 Mätpunkt utgörs av den punkt – på de märken tävlande, eller något fäst vid tävlande när denne gjorde märket i gropen (se 4.3 Anm), gjort i gropsanden – vilken befinner sig närmast övertrampslinje.

Anm Mätpunkt är alltså inte nödvändigtvis detsamma som det bakersta märke som fötterna gjorde i samband med landning. Exempelvis kan hoppare sätta i händer längre bak och eller ta balanssteg bakåt när hen reser sig upp.

- 4.6.5 Mätning ska göras *från* mätpunkt och vinkelrätt mot övertrampslinje (se 1.3.6) – eller i förekommande fall dess förlängning.

Anm Nollpunkt på måttband ska alltså vara vid mätpunkt. Vinkelräthet fastställs genom att måttband "pendlas" i sidled tills minsta mätvärde erhålls.

- 4.6.6 Resultat avläses vid övertrampslinje (eller dess förlängning).
- 4.6.7 Resultat ska avrundas till närmast lägre hela cm.
- 4.6.8 För korrekta resultat krävs, att sanden i gropen före varje försök är utjämnad och i nivå med plankan och ansatsbana (se 1.2.2).



4.7 Vindmätning

4.7.1 Vid tävling ska vindmätning ske.

4.7.1.1 Vindmätning är obligatorisk vid SM-tävling, landskamp och av SFIF sanktionerad (arena)tävling och bör genomföras även vid varje annan tävling.

4.7.2 Vindmätning ska ske med utrustning enl 2.4.

4.7.3 Vind ska mätas för varje tävlandes samtliga försök, och uppmätta värden ska protokollföras.

Anm Det har alltså ingen betydelse om hopp döms ogiltigt.

4.7.4 Vind ska mätas i meter/sekund (m/s) och normalt anges i 1/10 m/s. Riktning ska i protokoll markeras med + (medvind) resp – (motvind).

4.7.4.1 Vind bör, om vindmätare har digital visning i 1/100 m/s, protokollföras med denna noggrannhet, dvs utan avrundning.

4.7.5 Vindmätare ska vara placerad enl 2.4.4

4.7.6 Vind ska mätas under en tidsperiod av 5 sekunder räknat från det ögonblick under ansats, då tävlande passerar ett märke 40 m före övertrampslinje (se 1.3.6).

4.7.6.1 Om tävlande tar kortare ansats än 40 m, ska vindmätning börja i det ögonblick ansatslöpning startas.

4.7.7 Den vindstyrka som gäller är *medelvärde* under mätperiod.

4.7.8 För att rekord ska kunna godkännas krävs att uppmätt medelvindstyrka enl ovan är högst +2,0 m/s i löp/hoppriktning (se kap R 2.7.1).

4.7.8.1 För mångkampsrekord gäller särskilda krav (se kap R 2.7.2 och kap Q 4.4.6).

4.7.9 I resultatlista (se kap E 4.16.9) ska redovisas:

4.7.9.1 vind för samtliga tävlandes bästa (längsta) försök.

Anm Vind ska alltså specificeras även om den är "godkänd" (högst +2,0 m/s).

4.7.9.2 om vind i tävlandes bästa försök överskred +2,0 m/s eller är okänd, ska även dennes bästa resultat med "godkänd vind" (*både* resultat och *vind*) redovisas.

Anm Detta gäller även för mångkamper.

4.8 Hoppzon

4.8.1 Vid tävling avsedd för ungdom 13 år eller yngre ska hoppzon användas.

- 4.8.2 Hoppzon ska vara 1,0 m lång och markeras på ansatsbanas fulla bredd genom att kritpulver el motsv strös ut i ett jämnt lager, i vilket det blir tydliga märken av tävlandes upphoppshot (skosula).
- Anm 1** Underlag i hoppzon bör vara enhetligt och bästa placering är därför mellan ordinarie plankas plats och grop om ut-rymme däremellan är minst 2 m.
- Anm 2** Kritlager måste jämnas ut (tidigare märken "suddas ut") inför varje försök.
- 4.8.2.1 Om upphopp sker efter (bortom) hoppzon, är försök ogiltigt ("övertramp") och ska ej mätas.
- 4.8.3 Mätning ska göras kortaste väg från nedslagsmärke till upphoppsmärke.
- Anm** Detta innebär att mätning blir mer eller mindre "diagonal", och *inte* längs en linje, som är vinkelrät mot övertrampslinje. I allmänhet görs mätning från ena "hälmärket" på nedslag till "tåmärket" på upphopp.
- 4.8.3.1 Om upphopp sker före (framför) hoppzon, ska mätning ske vinkelrätt till den kant av zon, som ligger längst från gropen.

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Grenledare

- 5.1.1 Leder tävling i gren och ansvarar för att bana och redskap är regelbena, för att tävlingsregler följs samt för att övriga funktionärer i grenen är informerade om och kvalificerade för sina resp uppgifter.
- Anm** Ansvarar alltså tillsammans med teknisk ledare (se E 5.4) för att teknisk utrustning hanteras enligt de krav och instruktioner som givits i friidrottens tävlingsregler (se E 2.1).
- 5.1.1.1 För tävling under deras direkta ansvar kan IAAF/EAA utse ITO för gren och i så fall ska denne vara grenledare (se kap E 5.3.7)
- 5.1.2 Fastställer – om detta ej är gjort i förväg – arbetsuppgifter för övriga funktionärer i grenen.
- Anm** Förutom domare, sekreterare och vindmättningsfunktionär ska i förekommande fall utses ansvariga för resultatavla (se kap H 2.9) resp tidvisare (se kap H 2.7 och 4.3.1).

- 5.1.3 Ansvarar för kontroll av att tävlande har korrekt utrustning (tävlingsdräkt, nummerlapp, sultjocklek, spiklängd m m) (se 3. och kap E 3).
- 5.1.4 Avgör i de tekniska frågor, som uppstår under tävling i gren (fr o m avprickning el motsv, via upprop, genomförande t o m prisutdelning) och som inte är förutsedda av och klart fastlagda i reglerna.
- 5.1.5 Beslutar om ev byte av tävlingsbana under pågående tävling, när hen finner, att omständigheterna så kräver (observera 4.1.2 Anm 2) för att rättvis tävling ska kunna genomföras beslut kan också tas av teknisk delegat (se E 5.3.5).
- Anm** Byte/flytning ska motiveras av fel på bana el dyl skäl, som gör, att fortsatt tävlande inte kan ske under rättvisa förhållanden eller utan stor skaderisk för deltagare. Vinds styrka eller riktning är i detta avseende ej ett tillräckligt skäl.
- 5.1.6 Har rätt att ogiltigförklara tävling, om hen anser att kravet på rättvisa så fordrar, och att – i samråd med tävlingsledning – bestämma när omtävling ska ske (se kap E 4.15 och kap E 5.1.11).
- 5.1.7 Beslutar vid protest (se kap E 4.14.4).
- 5.1.7.1 Om protest gäller att ett försök dömts ogiltigt kan – även om protest avslås – grenledare besluta (se 4.6.3) att försök ändå ska mätas och resultat noteras inom parentes.
- 5.1.8 Beslutar om ev ändring i hoppordning och om tävlande ska tillåtas göra om försök (se 4.1.1).
- 5.1.9 Kan – på eget initiativ eller med anledning av protest – ompröva domslut utifrån tillgängligt bevismaterial. Normalt görs sådan omprövning före prisutdelning och ev juryutslag.
- 5.1.10 Har rätt att varna (muntligen eller genom uppvisande av gult kort) eller diskvalificera/utesluta (med muntligt besked eller genom uppvisande av rött kort) tävlande, som uppträder olämpligt (se kap D 2.1.4), hindrar annan tävlande (se 4.1.4) eller ger eller mottar otillåten hjälp (se kap E 4.12).
- 5.1.11 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvissat sig om, att det är korrekt fört.

Anm Grenledaren bör göra underhandskontroll av protokollet efter varje avslutad omgång.

- 5.1.12 Undertecknar rekordanmälningsblankett i händelse av svenskt rekord (se kap R 4.4.1).

5.2 Domare

Anm Normalt krävs två eller flera domare för att samtliga uppgifter nedan ska kunna skötas.

- 5.2.1 Biträder grenledare enl dennes anvisningar.

- 5.2.2 Ansvarar inför varje försök för

- 5.2.2.1 att övertrampsmarkering (se 1.4.3) är slät, och alla ev märken efter tidigare försök avlägsnade.

- 5.2.2.2 att hoppgrop (se 1.2) inför varje försök är krattad och utjämnad med sand i nivå med planka och ansatsbana.

- 5.2.3 Signalerar (se kap H 2.8.2) till tävlande, när allt är klart för nytt försök. Från detta ögonblick ska fastställd tid för försöks påbörjande räknas (se 4.3.1).

- 5.2.4 Avgör om försök är giltigt eller ogiltigt (se 4.3) och markerar detta genom att höja en vit resp en röd flagga (se kap H 2.8.1).

Anm 1 Denna uppgift kan skötas av grenledare.

Anm 2 Vit flagga ska ej höjas förrän det är *definitivt* klart, att försök är giltigt i alla avseenden (bl a måste hoppare alltså ha lämnat grop, se 4.3.6).

Anm 3 Om domare av misstag först visat fel flagga ska hen snarast korrigera sig genom att visa rätt flagga.

- 5.2.5 Markerar mätpunkt (se 2.1.3 och 4.6.4).

- 5.2.6 Mäter varje giltigt försök (se 4.6) liksom ogiltigt försök när grenledare så beslutat (se 4.6.3).

- 5.2.7 Kan ge tävlande, som anhåller om detta, tillstånd att lämna tävlingsutrymme under pågående tävling (se 4.1.3).

Anm Om det gäller deltagande i annan gren är det grenledaren som beslutar om detta.

- 5.2.8 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvissat sig om, att det är korrekt fört.

5.3 Sekreterare

5.3.1 Tillser att ha tävlingsprotokoll och lämplig penna i god tid före tävlingens början.

Anm 1 I allmänhet får detta avhämtas på tävlingssekretariatet (se kap E 5.5).

Anm 2 Kulspetspenna – helst med svart bläck – ska användas. Blyerts- eller fiberspetspenna är alltså oacceptabelt för detta ändamål.

5.3.2 Genomför före tävlingens början muntligt upprop av de tävlande och informerar dem om hoppordning.

5.3.3 Noterar på protokoll tidpunkt när tävlingen inleds.

5.3.4 Ropar under tävlingen upp tävlande, så att de är beredda att påbörja försök när domare (se 5.2.3) signalerar att allt är klart.

Anm Muntligt upprop kan i vissa sammanhang ersättas med annan typ av signal till de tävlande (t ex att deras nummer sätts upp på resultattavla).

5.3.5 Protokollför varje försök enl 4.1.5.

5.3.6 Noterar särskilt försök, som underkänts p g a tidsregeln (se 4.3.1).

5.3.7 Noterar i protokoll ev protester, varningar och diskvalifikationer (kap E 4.13.3) m m inkl tidpunkt och orsak.

5.3.8 Räknar efter de tre första omgångarna fram vilka tävlande, som ska få göra ytterligare tre försök (se 4.2.2).

5.3.8.1 Fastställer ev ändrad hoppordning efter tre omgångar (se 4.1.1.1 och 4.1.1.2).

5.3.9 Noterar på protokoll tidpunkt när tävling avslutas.

5.3.10 Räknar efter avslutad tävling fram placeringar (se 4.4). Delad placering markeras lämpligen med ett = efter placeringssiffran (se 6.1).

5.3.11 Undertecknar därefter protokoll.

5.3.12 Tillser att protokoll, sedan det även undertecknats av grenledare och domare, snarast tillställs tävlingssekretariatet.

5.4 Vindmätningfunktionär

5.4.1 Tillser att ha vindmättningsprotokoll och lämplig penna i god tid före tävlings början.

Anm 1 I allmänhet får detta avhämtas på tävlingssekretariat (se kap E 5.5).

Anm 2 Kulspetspenna – helst med svart bläck – ska användas. Blyerts- eller fiberspetspenna är alltså oacceptabelt för detta ändamål.

5.4.2 Ansvarar för att vindmätare och ev övrig utrustning är funktionsduglig och korrekt placerad (se 2.4.4).

5.4.3 Genomför fullständig vindmätning enl 4.7 och protokollför samtliga uppmätta värden.

Anm Om vindmätare även ska användas för samtidigt på-gående löpgren krävs, att vindmätningfunktionär tillser, att ingen hoppar under pågående lopp.

5.4.4 Undertecknar efter avslutad tävling vindprotokoll och tillser, att det snarast tillställs tävlingssekretariat (se kap E 5.5).

5.5 Övriga

5.5.1 Ansvarig för tidvisare (se kap H 2.7) startar klocka i det ögonblick, då tävlande får signal el motsv (se 5.2.3) om att allt är klart.

5.5.2 Ansvarig för resultattavla (se kap H 2.9) tillser att tavla alltid visar aktuell omgång, aktuell tävlandes startnummer samt resultat, liksom att tavlan vrids så, att samtliga berörda (publik, speaker, tävlande) kan ta del.

Anm Resultatdel av tavla ska alltid helt blankställas mellan varje tävlande.

6. TÄVLINGS PROTOKOLL

6.1 Exempel

Anm Beteckningar enl 4.1.5.

	Omgång						RES	PLAC
	1	2	3	4	5	6		
A	710	703	X	X	712	X	712	2 =
B	X	703	712	X	–	710	712	2 =
C	X	648	640				648	9
D	702	X	X	680	693	–	702	7
E	648	X	647	–	–	–	648	8
F	X	X	712	X	710	X	712	4
G	706	702	703	709	707	700	709	6
H	680	709	X	708	670	X	709	5
I	740	772	–	–	–	–	772	1
J	618	X	647				647	11
K	X	648	X				648	10

6.2 Kommentarer

- 6.2.1 Efter tre omgångar var ställning: 1) I 772, 2) B 712, 3) F 712, 4) A 710, 5) H 709, 6) G 706, 7) D 702, 8) E 648, 9) C 648, 10) K 648, 11) J 647.
- 6.2.2 Enl 4.2.2 är de åtta främsta berättigade till ytterligare tre försök.
- 6.2.3 C och K har visserligen samma bästa resultat som – men sämre andrahopp än – åttondeplacerade E, så de två är *inte* berättigade till ytterligare tre försök.
- 6.2.4 C och K är alltså utslagna tillsammans med J och de tre får slutplaceringar som 9:a–11:a. Att två av de åtta bästa (E och I) avstår från att utnyttja sina tre sista försök har ingen inverkan (se 4.2.2.2).
- 6.2.5 Efter avslutad tävling har A, B och F samma resultat (712). Alla tre har samma näst bästa resultat (710) och är därmed lika även enl 4.2.2.1.

- 6.2.6 A och B har 703 som sina resp tredje bästa, medan F inte har något ytterligare giltigt försök och därför blir placerad efter enl 4.4.2.2.
- 6.2.7 Varken A eller B har mer än tre giltiga försök, och de kan därför ej skiljas åt enl 4.4.2.3. Därför får de dela placering. Det har ingen betydelse att B har avstått från ett försök.
- 6.2.8 G och H har samma bästa resultat (709). H har bättre näst bästa (708 mot 707) och placeras därför före enl 4.4.2.1. Det har ingen betydelse att G i övrigt har en klart bättre "serie" än H.

KAPITEL K: TRESTEGSHOPP

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Ansatsbana

Se kap J 1.1.

1.2 Hoppgröp

Se kap J 1.2.

1.3 Hopplanka (avstampsplanka)

1.3.1 Upphopsplats ska markeras med en tvärgående, vitmålad hopplanka, vilken ska vara nedsänkt i ansatsbana så, att plankas översida är i nivå med ansatsbana och sand i hoppgröp.

1.3.1.1 På allvädersbana bör planka göras i form av en löstagbar insats som kan ersättas med banbeläggning.

Anm Detta för att kunna använda samma ansatsbana för både längd och tresteg.

1.3.2 Planka ska vara av trä eller annat lämpligt fast material på vilket spikskor får bra fäste.

1.3.3 Planka ska ha följande mått

1.3.3.1 Längd: 1,21–1,23 m lång

1.3.3.2 Bredd: 198–202 mm

1.3.3.3 Tjocklek (Djup): Högst 100 mm

1.3.4 Avstånd mellan plankor ska vara

1.3.4.1 *för män elit*: minst 13 m

1.3.4.2 *för kvinnor elit*: minst 11 m

1.3.4.3 *för övriga*: anpassat till deltagarnas kapacitet. Detta kan innebära att man i tävling med stor kapacitets-spridning måste erbjuda två alternativa plankplaceringar.

Anm Annan plankor kan ev ersättas av på bana målad eller tejpade vit rektangel av samma mått som plankor. Då detta innebär att övertrampsmarkering enl kap J 1.4 saknas ställs ökade krav på domares uppmärksamhet på upphopsfots position.

- 1.3.5 Avstånd mellan plankor för män elit och hoppgrupps borte kant ska vara minst 21.0 m.
- 1.3.6 Plankkant närmast hoppgrupps, kallas *övertrampslinje*.

1.4 Övertrampsmarkering

Se kap J 1.4.

1.5 Hoppyta

- 1.5.1 Mellan hopplanka och -grop ska finnas hoppyta.
- 1.5.2 Hoppyta ska erbjuda ett fast och enhetligt underlag av samma typ som kap J 1.1.1 för tävlandes mellanlandningar efter första och andra delhopp.
- 1.5.3 Hoppyta ska över hela sin längd ha en bredd av 1,21-1,23 m.

Anm Normalt är hoppyta markerad med vita längsgående linjer men detta är inget krav. Observera även 4.3.3 Anm!

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

Se kap J 2.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Se kap J 3.

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

Se kap J 4.1.

4.2 Antal försök

Se kap J 4.2.

4.3 Utförande

Ett försök (ett hopp) är *ogiltigt* om tävlande

Anm avseende vidröring nedan inkluderas tävlandes alla kroppsdelar inklusive hår, klädsel (inklusive skor) och ev annat (nummerlapp) fäst på kroppen vid vidröring.

4.3.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda sitt försök.

Anm Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se kap H 2.7), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domare på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".

4.3.1.1 Räknat från det ögonblick tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksammats på att allt är klart måste försök normalt påbörjas (ansats startas) inom *30 sekunder*.

Anm Denna tid gäller alltid för en tävlandes allra första försök i tävling.

4.3.1.2 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tiden till *2 minuter*.

4.3.1.3 Om tävling har endast 2–3 tävlande utsträcks efter första omgången tid till *1 minut*.

4.3.2 antingen under ansats eller vid upphopp, *vidrör* mark bortom övertrampslinje (se 1.3.6) med någon del av kropp ("övertramp").

Anm 1 För att underlätta bedömning ska övertrampsmarkering enl 1.4 finnas. Dock krävs *ej* synligt märke i plastelina för att hopp ska kunna dömas som "övertramp".

Anm 2 Det är tillåtet att göra upphopp *före* plankan ("under-tramp").

4.3.3 gör upphopp helt vid sidan av plankan – oberoende av om det sker framför eller bakom den förlängda övertrampslinjen.

Anm Det är tillåtet att under ansatslöpning trampa utanför markerad ansatsbana men upphopp måste alltså ske inom markeringarna (på eller före plankan)

4.3.4 gör någon form av volt under ansats eller hopp

4.3.5 under hopp

4.3.5.1 inte landar på upphoppsfoten efter det första delhoppet.

Anm Mellanlandning får dock göras utanför markerad hoppyta (se 1.5.3).

4.3.5.2 inte landar på den andra foten efter det andra delhoppet.

Anm Se 4.3.5.1 Anm.

4.3.5.3 i övrigt vidrör mark annat än tillfälligt med sin "fria fot".

Anm Vanligt s k "skrap" är alltså tillåtet.

4.3.6 i samband med, eller före landning (nedslag) i hoppgröp, vidrör mark (inkluderat samtliga delar av övertrampsmarkering) utanför hoppgröp närmare övertrampslinje, än vad närmaste märke i gröp befinner sig.

Anm 1 De två mellanlandningar som ingår i ett korrekt trestegshopp räknas självklart inte.

Anm 2 Landning måste alltså ske i gröp. Om tävlande inte "när fram" utan landar på bana före gröp är hopp ogiltigt.

4.3.7 lämnar gröp så att första fotkontakt med mark utanför gröp är närmare övertrampslinje än bakersta märke som gjorts i gröp.

Anm Om tävlande lämnat gropen korrekt och sedan går in densamma är försöket giltigt.

4.4 Placeringar

Se kap J 4.4.

4.5 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

Se kap J 4.5.

4.6 Mätning

Se kap J 4.6.

4.7 Vindmätning

4.7.1 Vid tävling ska vindmätning ske.

4.7.1.1 Vindmätning är obligatorisk vid SM-tävling, landskamp och av SFIF sanktionerad (arena)tävling och bör genomföras även vid varje annan tävling.

4.7.2 Vindmätning ska ske med utrustning enl kap J 2.4.

4.7.3 Vind ska mätas för varje tävlandes samtliga försök, och uppmätta värden ska protokollföras.

Anm Det har alltså ingen betydelse om hopp döms ogiltigt.

4.7.4 Vind ska mätas i meter/sekund (m/s) och normalt anges i 1/10 m/s. Riktning ska i protokoll markeras med + (medvind) resp – (motvind).

- 4.7.4.1 Vind bör, om vindmätare har digital visning i 1/100 m/s, protokollföras med denna noggrannhet, dvs utan avrundning.
- 4.7.5 Vindmätare ska vara placerad enl kap J 2.4.4.
- 4.7.6 Vind ska mätas under en tidsperiod av 5 sekunder räknat från det ögonblick under ansats, då tävlande passerar ett märke 35 m före övertrampslinje (se 1.3.6).
- 4.7.6.1 Om tävlande tar kortare ansats än 35 m, ska vindmätning börja i det ögonblick ansatslöpning startas.
- 4.7.7 Den vindstyrka som gäller är *medelvärde*t under mätperiod.
- 4.7.8 För att rekord ska kunna godkännas krävs att uppmätt medelvindstyrka enl ovan är högst +2,0 m/s i löp/hoppriktning (se kap R 2.7.1).
- 4.7.9 I resultatlista (se kap E 4.16.9) ska redovisas:
 - 4.7.9.1 vind för samtliga tävlandes bästa (längsta) försök.
Anm Vind ska alltså specificeras även om den är "godkänd" (högst +2,0 m/s).
 - 4.7.9.2 om vind i tävlandes bästa försök överskred +2,0 m/s eller är okänd, ska för berörd tävlande även dennes bästa resultat med "godkänd vind" (*både* resultat och *vind*) redovisas.

4.8 Hoppzon

Se kap J 4.8.

5. FUNKTIONÄRER

Se kap J 5.

6. TÄVLINGS PROTOKOLL

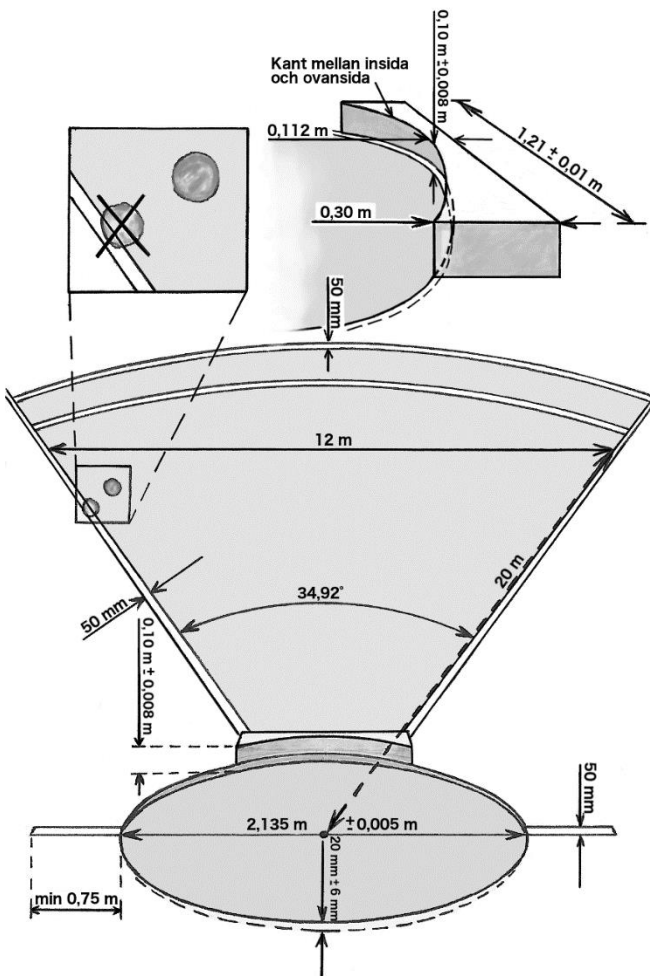
Se kap J 6.

KAPITEL L: KULSTÖTNING

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Kulring

- 1.1.1 Ring ska vara cirkelformad med en inre diameter av 2,130–2,140 m.
- 1.1.2 Yttering ska vara gjord av plattstång, stål eller annat lämpligt material, som är minst 6 mm tjockt.
Anm Plattstång som är 70 mm bred rekommenderas.
- 1.1.3 Ytterings överkant ska ligga i nivå med marken utanför ringen.
- 1.1.4 Ytterings insida och överkant ska vara vitmålade.
- 1.1.5 Det inre av ring ska vara belagt med betong, asfalt eller annat lämpligt fast (hårt) men icke halt material.
Anm Observera 4.1.4.
- 1.1.6 Beläggning i ring ska vara slät och horisontell utan lutning åt något håll samt ligga 14–26 mm under ytterings överkant.
- 1.1.7 Rings förlängda diameter vinkelrätt mot kastsektors (se 1.2) mittlinje ska utanför ringen markeras med en 50 mm bred vit linje. Linjens bakre kant (kanten längst från kastsektorn) ska sammanfalla med den förlängda diametern. Linjen ska gå från ytterings överkant och sticka ut minst 0,75 m åt vardera sidan.
Anm 1 Linjen ska inte markeras i själva ringen.
Anm 2 Om det är fast beläggning runt ringen målas linjen, annars markeras den på annat lämpligt sätt.
- 1.1.8 För att underlätta vid mätning (se 4.6.5) kan rings geometriska centrum (mittpunkt) markeras på lämpligt sätt.
- 1.1.9 Ring ska längs den främre kanten vara försedd med en vitmålad, på insidan bågformad stopplanka (stoppbalk, stoppbräda).



- 1.1.10 Stopplanka ska
 - 1.1.10.1 vara gjord av trä eller annat lämpligt material.
 - 1.1.10.2 vara symmetriskt placerad runt kastsektorns mittlinje
 - 1.1.10.3 vara stadigt fäst, så att dess inre kant sammanfaller med ytterringens insida (innerkant).
 - 1.1.10.4 ha en rak framkant vinkelrät mot kastsektorns mittlinje.
 - 1.1.10.5 vara 1,20-1,22 m lång (mätt längs den raka framkanten).
 - 1.1.10.6 vara ca 300 mm bred i ändarna och ca 112 mm bred i mitten (vid kastsektorns mittlinje).
 - 1.1.10.7 vara 92-108 mm hög (mätt från beläggning inuti ringen intill stopplanka).
- 1.1.11 En flyttbar ring som uppfyller alla ovanstående krav får användas, under förutsättning att den vid tävling ej kan rubbas ur sitt läge.

1.2 Kastfält (kastsektor)

- 1.2.1 Framför ring ska finnas ett kastfält med en tydligt markerad kastsektor.
- 1.2.2 Kastfält ska bestå av stybb, stenmjöl, gräs eller annat lämpligt material, i vilket redskap gör ett tydligt märke vid nedslag.

Anm 1 Materialet i kastfältet bör vara sådant att kulan inte studsar upp högt efter nedslaget. Inte heller bör det vara så mjukt att det bildas en djup grop.

Anm 2 Inomhus bör, då underlag i vilket kulan gör en "grop" saknas, kulorna gnidas in med magnesia el motsv så att det ändå blir ett synligt märke vid nedslaget.

Anm 3 Inför varje försök bör om möjligt tidigare nedslagsmärken "suddas ut" för att ej försvåra bedömningen.

- 1.2.3 Kastsektor ska ha en vinkel av $34,92^\circ$. Sektors medelpunkt ska sammanfalla med rings medelpunkt.

Anm Om kastsektorn har korrekt vinkel, ska avståndet mellan de två sektorsgränserna 20 m från ringens centrum vara 12,00 m.

- 1.2.3.1 Inomhus kan av utrymmesskäl en smalare – men fortfarande helt symmetrisk – kastsektor användas. Bortre del av kastfält kan också utformas med två parallella sektorsgränser under förutsättning att avståndet mellan dem är minst 9,0 m.

- 1.2.4 Sektors gränser ska markeras med 50 mm breda vita linjer, vilkas *inre* kanter ska utgöra sektorns *yttre* gränser.

Anm Linjerna görs av plastband eller krita el dyl.

- 1.2.5 Kastsektor ska ha sådan längd, att ingen tävlande riskerar att hindras från att uppnå sitt bästa resultat.

- 1.2.6 Kastfältets medlutning (räknat från ytterrings överkant) i kastriktningen får ej överstiga 1:1 000 någonstans inom kastsektor.

Anm 1 Det är således tillåtet med kastfält, som ligger *högre* än ytterrings överkant (= marknivåns kring ringen). Efter-som detta dock försämrar resultaten, bör det i möjligaste mån undvikas.

Anm 2 Av rättviseskäl bör kastfältets höjd ej variera i sidled. Ett i alla riktningar horisontellt kastfält bör eftersträvas.

- 1.2.7 Inom sektor bör varje meter i förväntat resultatområde markeras med vita bågformade linjer.

Anm 1 Linjerna görs lämpligen ca 5 cm breda och av krita el motsv.

Anm 2 Utanför sektorn bör placeras tydliga skyltar, som anger metertalet för resp linje.

- 1.2.8 Kastfältets bortre gräns (jmf 1.2.5) bör ha någon form av sarg (trästockar) som stoppar upp rullande/studsande redskap, om det finns risk för att dessa annars skulle kunna förorsaka problem och störningar.

Anm Detta gäller särskilt inomhus där utrymmet är ytterst begränsat.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Kula

- 2.1.1 Kula ska vara klotformig (sfärisk) och ytan vara slät och utan någon strävhet eller ojämnhet.

- 2.1.2 Kula ska vara gjord av järn, mässing eller annan metall, vilken ej är mjukare än mässing.

- 2.1.2.1 Kula kan antingen vara homogen (= av ett enda material) eller bestå av ett "skal" – gjort i en metall, som ej är mjukare än mässing – fyllt med bly eller annat material.

- 2.1.2.2 Inomhus när underlag i kastfält ej tillåter metallkula används gummi/plastklädd kula (se 2.1.4.1)

Anm Det är endast tillåtet att använda en typ av kula i samma tävling, gummi eller metall.

2.1.3 Kula bör vara så konstruerad att vikten kan korrigeras.

2.1.4 Kula ska dessutom uppfylla nedanstående vikt- och måttangivelser:

<i>Klass</i>	<i>Minimivikt kg</i>	<i>Diameter mm</i>
M, M22, M35–M45	7,260	110–130
P19	6,000	105–125
M50–M55	6,000	105–130
P17	5,000	100–120
M60–M65	5,000	100–130
P15, K, K22, F19, K35–K45	4,000	95–110
M70–M75	4,000	95–130
M80–	3,000	85–130
P13, F17, F15, K50–K70	3,000	85–110
F13	2,000	75– 90
K75–	2,000	75–110

Anm Vid leverans från tillverkaren ska kulan väga 5–25 g över minimigränsen.

2.1.4.1 För gummi/plastklädd inomhuskula (se 2.1.2.2) är maximalt tillåtna diametern 35 mm större.

2.1.5 Arrangör ska tillhandahålla redskap i tillräckligt antal och utförande.

2.1.6 Vid mästerskapstävling får endast av arrangör tillhandahållna redskap användas, om ej annat meddelats i tävlingsinbjudan.

2.1.6.1 Vid internationell tävling tillåts endast av IAAF typgodkända redskap.

2.1.7 Före varje tävling ska samtliga redskap kontrolleras (mått, vikt, form) och märkas av arrangör (se kap E 5.4.6). Efter kontroll och godkännande får redskapen inte ändras i något avseende.

2.1.8 Endast kontrollerade och märkta redskap får användas i tävling.

2.1.9 Samtliga kontrollerade och märkta redskap får användas av samtliga tävlande.

Anm 1 Det innebär att tävlande, som fått eget redskap godkänt av arrangören, även måste låta övriga tävlande använda detta redskap, om de så önskar.

Anm 2 Detta gäller även om tävlingen (vid mångkamp eller separat kvaltävling) genomförs uppdelad i två eller flera grupper.

2.2 Mätutrustning

2.2.1 För mätning (se 4.6) rekommenderas godkänt måttband av stål.

2.2.2 Mätning kan även ske med hjälp av elektronisk utrustning baserad på laser- eller videoteknologi.

2.2.2.1 Sådan utrustning måste installeras/monteras med största noggrannhet.

2.2.2.2 Såväl före som omedelbart efter tävling måste utrustnings samstämmighet med stålmåttbandsmätning kontrolleras för minst 3 olika punkter spridda över möjligt nedslagsområde i kastsektor. (Jmfr kap R 2.6.1).

2.2.3 Mätpunkt i kastsektor ska markeras med en tunn sticka av metall eller annat lämpligt material.

2.3 Skyddsinhägnad

2.3.1 För att vid inomhustävling ge åskådare, funktionärer och tävlande ett betryggande skydd bör en skyddsinhägnad vara placerad kring kastsektor.

Anm Om tävling sker på innerplan är – med annan samtidigt pågående verksamhet – skyddsinhägnad nödvändig.

2.3.2 Inhägnad ska vara gjord av nät i nylon, metall eller annat lämpligt material, så att nät kan stoppa kastredskap.

Anm Förutom kula som är på väg att landa utanför sektor ska inhägnad stoppa kula som studsar efter landning i sektor.

2.3.3 Inhägnad ska – sett uppifrån – vara U-formad med öppningen riktad mot ringen.

2.3.4 Inhägnad ska vara minst 4,0 m hög.

Anm Erfarenhet visar att inhägnad bör vara 6,5 m hög för att ge fullgod säkerhet.

2.4 Kontrollutrustning

- 2.4.1 För kontroll av redskap (se 2.1 och kap E 5.4.6) ska finnas lämplig utrustning.
- 2.4.2 För kontroll av redskapsvikt ska finnas lämplig våg med giltigt godkännande från ansvarig myndighet (Statens Provningsanstalt).
- Anm** Om balansvåg används ska tillräckligt med godkända vikter finnas tillgängliga.
- 2.4.3 För kontroll av redskapsform och -mått ska finnas lämplig utrustning i form av skjutmått, "mallar" m m.

2.5 Torkutrustning m m

- 2.5.1 Omedelbart utanför ring bör finnas en "dörrmatta", där tävlande kan torka av skosulor före inträde i ring.
- 2.5.2 Vid ring bör finnas sopborste för borttagande av ev grus, skräp m m ur ring.
- 2.5.3 Vid fuktig väderlek bör trasor el dyl finnas för borttagande av störande vatten ur ring.

2.6 Tidvisare

Se kap J 2.6.

2.7 Flaggor (signalflaggor) m m

- 2.7.1 För att domare ska kunna markera giltiga resp ogiltiga försök (se 5.2.4) ska finnas en vit och en röd signalflagga.
- 2.7.2 För att för tävlande tydligt markera att försök inte kan påbörjas bör en stor plastkon el dyl finnas för att ställa i kastringen när mätning, iordningställande m m pågår.
- Anm 1** Borttagande av konen fungerar då som markering av när tiden för tävlande börjar räknas (se 5.2.2).
- Anm 2** Om särskild markeringskon saknas kan signalflaggorna användas i samma syfte.

2.8 Resultattavla

Se kap H 2.9.

2.9 Kulrännan

- 2.9.1 För återtransport (se 4.1.9) av kulor bör en kulrännan – svagt lutande i riktning mot kastringen – placeras utanför sektorn parallellt med ena sektorsgränsen.

2.10 Prestationsmarkeringar

- 2.10.1 För att för publik tydliggöra intressanta rekord eller tävlandes bästa resultat hittills kan finnas små skyltar, flaggor el motsv.
- 2.10.2 prestationsmarkering ska placeras strax utanför en sektorsgräns.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Anm Här upptas endast avvikelser från och kompletteringar till de generella bestämmelserna i kap E 3.

3.1 Skydd m m

Anm Observera de generella reglerna i kap E 3.4.

- 3.1.1 Som skydd eller för att förbättra "greppet" får tävlande

- 3.1.1.1 använda magnesia eller annat lämpligt ämne på hand (inkl fingrar) och hals/haka.

- 3.1.1.2 använda magnesia eller liknande ämne på redskapet.

Anm Observera endast "puder", dvs inte klister eller annat ämne som fastnar permanent på redskapet, får användas eftersom redskapet ska enkelt och omedelbart kunna rengöras för nästa användare.

- 3.1.2 I övrigt är ingenting – vid sidan av vad som anges i kap E 3.4 – som kan hjälpa eller stödja tävlande i kastet (stöten) tillåtet.

- 3.1.3 Det är därför förbjudet att

- 3.1.3.1 anbringa vikter på kroppen

- 3.1.3.2 att tejpa samman två eller flera fingrar på kasthand

Anm Se kap E 3.4.3.

- 3.1.3.3 att spruta (spraya) något ämne på skosulorna eller något ämne i ringen (jmf 4.1.4)

- 3.1.4 Tävländes utrustning m m ska vid uppmaning från grenledare (se 5.1.3) uppvisas för granskning och godkännande.

- 3.1.4.1 Grenledare kan kräva att anordning avlägsnas om hen bedömer att den innebär en osportslig fördel.
- 3.1.4.2 Om oacceptabel "anordning" upptäcks efter försök ogiltigförklaras uppnått resultat.

3.2 Siktmarke

Anm Arrangör behöver ej tillhandahålla sådan markering

- 3.2.1 Tävlade kan som siktmarke utplacera högst en markering bakom eller i omedelbar närhet av kastring.
- 3.2.2 Ingen markering av någon typ får placeras eller göras i eller längs med kastsektor.
- 3.2.3 Markering ska vara tillfällig under tävlandes eget försök och ska placeras ut före och omedelbart efter plockas bort av tävlande själv.
- 3.2.4 Markering får inte försämra domares möjlighet att fullgöra sin uppgift.

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

- 4.1.1 Kastordning fastställs av tävlingsledning genom lottning och gäller för hela tävlingen om ej annat anges (se 4.1.1).

Anm Efter separat kvaltävling (se kap J 4.5) görs ny lottning för finalen.

- 4.1.1.1 Vid internationell tävling ska kastordning efter tre omgångar ändras så att den som leder kastar sist, den som ligger tvåa kastar näst sist, etc.

Anm Om vid åtta eller färre startande två eller fler tävlande saknar resultat ska de kasta först i samma inbördes ordning som gällde de tre första omgångarna.

- 4.1.1.2 Om tävlande deltar i flera samtidigt pågående grenar, kan grenledare (se 5.1) ge tillstånd till, att fastställd kastordning tillfälligt ändras *inom* en omgång.

Anm Vid internationell tävling får sådan ändring ej göras i sista omgången.

- 4.1.1.3 Om tävlande hindrats/störts i försök eller om resultat ej registrerats, kan grenledare ge tävlande möjlighet att omedelbart göra om försök.

Anm 1 Tävlade får ha högst ett protokollfört försök per omgång.

Anm 2 Grenledare ska utifrån omständigheterna ge tävlande rimlig tid för återhämtning inför omförsök.

Anm 3 Om försök av senare tävlande redan hunnit genomföras sätts omförsök in omedelbart i kastordning.

4.1.2 Före tävling ska – om så är möjligt – varje tävlande ges möjlighet till provkast/provstöt på tävlingsplatsen. Detta ska ske i fastställd kastordning och under uppsikt av funktionärerna.

4.1.3 Sedan tävling påbörjats får tävlande ej använda ring eller kastsektor för träning(skast) med eller utan redskap.

4.1.3.1 Tävlande får ej heller på annan plats träna/träningskasta med redskap.

4.1.4 Tävlande får ej sprida ut eller spruta (spraya) något ämne i ringen (se 1.1.5).

4.1.5 Under pågående tävling får tävlande lämna grens tävlingsområde endast med tillstånd av och åtföljd av en domare (jmf kap E 4.12).

Anm Rundbana kan i detta avseende betraktas som en naturlig avgränsning av tävlingsområde för gren som genomförs på ”innerplan”. Dock får tävlande – om det kan ske utan att störa pågående löpning – korsa rundbana för att kommunicera med person utanför räcknet enl kap E 4.12.2.2 Anm och kap E 4.12.3.1.

4.1.6 Tävlande som knuffar, springer i vägen för eller hindrar annan tävlande (i samma eller annan gren), så att denne blir störd i sin löpning/sitt försök, kan bli diskvalificerad (utesluten från fortsatt deltagande i tävlingen)(jmf 4.1.1.3).

4.1.7 Om redskap går sönder under kast (före landning) ska tävlande ges ett nytt försök med ett korrekt redskap, förutsatt att försöket i övrigt skedde enligt reglerna. Om tävlande tappar balansen på grund av att redskapet går sönder och därmed bryter mot 4.3.6 eller 4.3.9 ska hen ändå ges ett nytt försök.

4.1.8 Om redskap under luftfärd träffar kastbur ska kastet inte underkännas av detta skäl.

Anm Om redskap rikoschetterar från buren in i kastsektorn och där landar korrekt är kastet alltså godkänt.

4.1.9 Efter ett kast får redskap ej kastas tillbaka, utan det ska bäras eller transporteras på annat säkert sätt.

- 4.1.10 Alla tävlandes samtliga försök i tävlingen ska protokollföras. Detta sker genom att i protokollet notera antingen uppmätt resultat (för giltigt försök), X (ogiltigt) eller – (avstått).
- 4.1.11 Som resultat för tävlande gäller det bästa (längsta) av hens försök (kast) under tävlingen.

4.2 Antal försök

Se kap J 4.2.

4.3 Utförande

Ett försök (en stöt) är *ogiltigt* om tävlande

- 4.3.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda sitt försök.

Anm Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se kap J 2.6), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domaren på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".

Anm I denna tid ska räknas in utplacering av siktmärke.

- 4.3.1.1 Räknat från det ögonblick tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksammas på att allt är klart måste försök normalt påbörjas (ansats startas) inom *30 sekunder*.

Anm Denna tid gäller alltid för en tävlandes allra första försök i tävling.

- 4.3.1.2 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tiden till *2 minuter*.

- 4.3.1.3 Om tävling har endast 2–3 tävlande utsträcks efter första omgången tid till *1 minut*.

4.3.2 inte börjar försök från en stillastående position i ringen.

4.3.3 inte gör stöt med en hand.

4.3.4 inte från det ögonblick den stillastående utgångspositionen intagits till dess utstöt påbörjas håller kula framför axelplanet intill eller i omedelbar närhet av haka eller hals.

Anm Handen får alltså inte sänkas från detta läge.

4.3.5 gör någon form av volt/hjulning före utstöt.

4.3.6 med någon del av kropp vidrör mark utanför ring, *ovansida*, (inkl kant mellan ovansida och insida) på stopplanka eller yttering, efter det hen har gått in i ring

och påbörjat försök ("övertramp"). Undantaget dock om tävlande vidrör, utan att trycka ifrån, ytterings ovansida eller marken utanför ringen så länge detta sker under inledande rotation samt helt och hållet bakom de vita linjer som markerar rings förlängda diameter.

Anm Däremot är det tillåtet att vidröra *insida* på stopplanka och ytterring.

4.3.6.1 Om tävlande ej brutit mot 4.3.5 och ej heller släppt redskap i felaktig utstöt ("tappat kula"), får hen avbryta försök, lägga ned redskap (i eller omedelbart utanför ring) och därefter tillfälligt lämna ring för att sedan återvända och åter inta den stillastående utgångspositionen. Tid enl 4.3.1 återstartas dock ej utan löper vidare.

4.3.7 gjort stöt så, att kula vid landning vidrör sektorsgräns eller mark därutanför (se 1.2).

Anm Kula har alltså landat korrekt om de delar som vidrörde mark vid landning var innanför sektorsgränserna . Dvs det är nödvändigt – men *inte* alltid tillräckligt – att hela det synliga nedslagsmärket ligger innanför sektorsgränserna.

4.3.8 lämnar ring innan redskap (kula) landat (tagit mark).

4.3.9 Efter genomfört försök lämnar ring på annat sätt än så, att första kontakt med ytterings överkant (inkl kant mellan ovansida och insida), eller mark utanför ring sker helt bakom de vita linjer, som markerar rings förlängda diameter (se 1.1.7).

Anm Om tävlande faller helt *inom* ring, ska försök alltså inte ogiltigförklaras av detta skäl.

4.4 Placeringar

Se kap J 4.4.

4.5 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

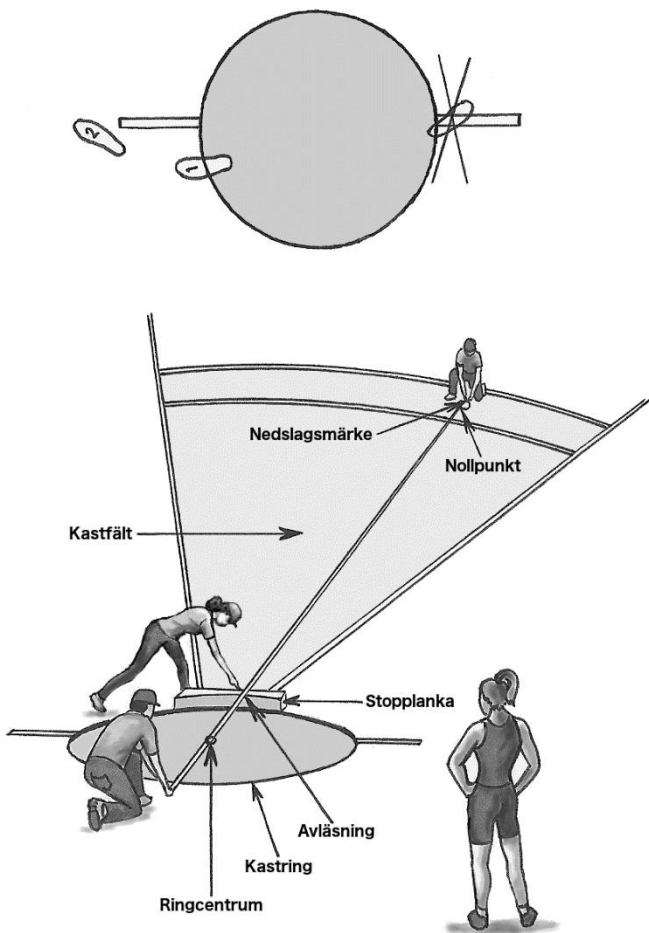
Se kap J 4.5.

4.6 Mätning

4.6.1 Mätning ska göras med godkänd utrustning (se 2.2).

4.6.2 Varje giltigt försök ska omedelbart mätas.

- 4.6.3 Om protest görs mot ett ogiltigförklarande av ett försök kan grenledare (se 5.1.9) besluta att mäta och i särskild ordning protokollföra försöket även om protest avslås.
- Anm** Sådan mätning är endast befogad om det är rimligt att förmoda att jury vid behandling av ev överklagan av grenledares beslut med anledning av protest kan ha tillgång till ytterligare "bevisning" (t ex videoupptagning) som skulle medföra ändrat domslut, dvs att försök döms godkänt.
- 4.6.4 Mätpunkt utgörs av den punkt på nedslagsmärke (grop efter kula), vilken befinner sig närmast ring.
- 4.6.5 Mätning ska göras *från* mätpunkt och längs en linje som går genom rings medelpunkt (se 1.1.8).
- Anm** Nollpunkt på måttband ska således vara vid mätpunkt och måttband sträckas därifrån så, att det passerar över rings medelpunkt.
- 4.6.6 Resultat avläses vid innerkant på stopplanka.
- 4.6.7 Resultat ska avrundas till närmast lägre hela cm.



5. FUNKTIONÄRER

5.1 Grenledare

5.1.1 Leder tävlingen i grenen och ansvarar för att anläggning och redskap är regelenliga, för att säkerhetsanordningar (avspärrningar kring kastfält, kastbur m m) är tillräckliga (se 2.3), för att tävlingsreglerna följs samt för att övriga funktionärer i grenen är informerade om och kvalificerade för sina resp uppgifter.

Anm Ansvarar alltså tillsammans med teknisk ledare (se E 5.4) för att teknisk utrustning hanteras enligt de krav och instruktioner som givits i friidrottens tävlingsregler (se E 2.1).

5.1.1.1 För tävling under deras direkta ansvar kan IAAF/EAA utse ITO för gren och i så fall ska denne vara grenledare (se kap E 5.3.7).

5.1.2 Fastställer – om detta ej är gjort i förväg – arbetsuppgifter för övriga funktionärer i grenen.

Anm Förutom domare och sekreterare ska i förekommande fall utses ansvariga för resultatavla (se kap H 2.9) resp tidvisare (se kap H 2.7).

5.1.3 Ansvarar för kontroll av att de tävlande har korrekt utrustning (tävlingsdräkt, nummerlapp, skor, bälte, tejpning m m)(se 3.1 och kap E 3).

5.1.4 Mottar från teknisk ledare (se kap E 5.4.7) de redskap som kontrollerats och godkänts för användning i tävlingen (se 2.1).

5.1.5 Bestämmer när de tävlande får börja använda redskapen för uppvärmning, och avgör om detta ej ska ske enl 4.1.2.

5.1.6 Avgör i de tekniska frågor, som uppstår under tävling i gren (fr o m avprickning el motsv, via upprop, genomförande t o m prisutdelning) och som inte är förutsedda av och klart fastlagda i reglerna.

5.1.7 Beslutar om ev byte av tävlingsplats under pågående tävling, när hen finner, att omständigheterna så kräver för att en rättvis tävling ska kunna genomföras. Byte bör i så fall ske mellan två omgångar, beslut kan också tas av teknisk delegat (se E 5.3.5).

Anm Byte (flyttning) ska motiveras av fel på ring/ansatsbana el dyl skäl, som gör, att fortsatt tävlande inte kan ske under rättvisa förhållanden eller utan stor skaderisk för deltagarna. Vinds styrka eller riktning är i detta avseende ej ett tillräckligt skäl.

- 5.1.8 Har rätt att ogiltigförklara tävling, om hen anser att kravet på rättvisa så fordrar, och att – i samråd med tävlingsledningen – bestämma när omtävling ska ske (se kap E 4.15 och kap E 5.1.11).
- 5.1.9 Beslutar vid protest (se kap E 4.14.4).
- 5.1.9.1 Om protest gäller att ett försök dömts ogiltigt kan – även om protest avslås – grenledare besluta (se 4.6.3) att försök ändå ska mätas och resultat noteras inom parentes.
- 5.1.10 Beslutar om ev ändring i kastordning och om tävlande ska tillåtas göra om ett försök (se 4.1.1).
- 5.1.11 Kan – på eget initiativ eller med anledning av protest – ompröva domslut utifrån tillgängligt bevismaterial. Normalt görs sådan omprövning före prisutdelning och ev juryutslag.
- 5.1.12 Har rätt att varna (muntligen eller genom uppvisande av gult kort) eller diskvalificera/utesluta (med muntligt besked eller genom uppvisande av rött kort) tävlande, som uppträder olämpligt (se kap D 2.1.4), hindrar annan tävlande (se 4.1.6) eller ger eller mottar otillåten hjälp (se kap E 4.12).
- 5.1.13 Tillser att – i händelse av rekord – redskaps regelriktighet omedelbart kontrolleras (se 2.1 och kap R 2.3.2.1).
- 5.1.14 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvässat sig om, att det är korrekt fört.
Anm Grenledaren bör göra underhandskontroll av protokollet efter varje avslutad omgång.
- 5.1.15 Undertecknar rekordanmälningsblankett i händelse av svenskt rekord (se kap R 4.4.1).

5.2 Domare

Anm Normalt krävs två eller flera domare för att samtliga uppgifter nedan ska kunna skötas.

- 5.2.1 Biträder grenledare enl dennes anvisningar.

- 5.2.2 Signalerar (se 2.7.2) till tävlande, när allt är klart för nytt försök. Från detta ögonblick ska fastställd tid för försöks påbörjande räknas (se 4.3.1).
- 5.2.3 Kontrollerar att endast för tävlingen kontrollerade och godkända redskap används av tävlande.
Anm Detta sker lämpligen genom att de tävlande uppvisar valt redskap före varje försök.
- 5.2.4 Avgör om försök är giltigt eller ogiltigt (se 4.3) och markerar detta genom att höja en vit resp en röd flagga (se 2.7.1).
Anm 1 Denna uppgift kan skötas av grenledare.
Anm 2 Vit flagga ska *ej* höjas förrän det är *definitivt* klart, att försöket är giltigt i alla avseenden.
Anm 3 Särskilt för försök utförda i rotationsstil krävs stor uppmärksamhet på att inte den tävlande med fot på otillåtet sätt vidrör ytterrings överkant i någon sväng. Normalt bör därför en domare avdelas för att kontrollera ev övertramp i rings bakre del.
Anm 4 Om domare av misstag först visat fel flagga ska hen snarast korrigera sig genom att visa rätt flagga.
- 5.2.5 Markerar mätpunkt (se 2.2.3 och 4.6.4).
- 5.2.6 Mäter varje giltigt försök (se 4.6) liksom ogiltigt försök när grenledare så beslutat (se 4.6.3).
- 5.2.7 Ansvarar för att redskap snabbt återtransporteras enl 4.1.9.
- 5.2.8 Kan ge tävlande, som anhåller om detta, tillstånd att lämna tävlingsutrymme under pågående tävling (se 4.1.5).
Anm Om det gäller deltagande i annan gren är det grenledaren som beslutar om detta.
- 5.2.9 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvissat sig om, att det är korrekt fört.

5.3 Sekreterare

- 5.3.1 Tillser att ha tävlingsprotokoll och lämplig penna i god tid före tävlings början.
Anm 1 I allmänhet får detta avhämtas på tävlingssekretariat (se kap E 5.5).
Anm 2 Kulspetspenna – helst med svart bläck – ska användas. Blyerts- eller fiberspetspenna är alltså oacceptabelt för detta ändamål.

- 5.3.2 Genomför före tävlingens början muntligt upprop av de tävlande och informerar dem om kastordning.
- 5.3.3 Noterar på protokoll tidpunkt när tävlingen inleds.
- 5.3.4 Ropar under tävlingen upp tävlande, så att de är beredda att påbörja försök när domare (se 5.2.2) signalerar att allt är klart.
- Anm** Muntligt upprop kan i vissa sammanhang ersättas med annan typ av signal till de tävlande (t ex att deras nummer sätts upp på resultattavla).
- 5.3.5 Protokollför varje försök enl 4.1.10.
- 5.3.6 Noterar särskilt försök, som underkänts p g a tidsregeln (se 4.3.1).
- 5.3.7 Noterar i protokoll ev protester, varningar och diskvalifikationer (kap E 4.13.3) m m inkl tidpunkt och orsak.
- 5.3.8 Räknar efter de tre första omgångarna fram vilka tävlande, som ska få göra ytterligare tre försök (se kap J 4.2.2).
- 5.3.8.1 Fastställer ev ändrad kastordning efter tre omgångar (se 4.1.1.1 och 4.1.1.2).
- 5.3.9 Noterar på protokoll tidpunkt när tävling avslutas.
- 5.3.10 Räknar efter avslutad tävling fram placeringar (se kap J 4.4). Delad placering markeras lämpligen med ett = efter placeringssiffran (se kap J 6.1).
- 5.3.11 Undertecknar därefter protokoll.
- 5.3.12 Tillser att protokoll, sedan det även undertecknats av grenledare och domare, snarast tillställs tävlingssekretariat (se kap E 5.5).

5.4 Övriga

- 5.4.1 Ansvarig för tidvisare (se kap J 2.6) startar klockan i det ögonblick, då tävlande får signal (se 5.2.2) om att allt är klart.
- 5.4.2 Ansvarig för resultattavla (se kap H 2.9) tillser att tavla alltid visar aktuell omgång, aktuell tävlandes startnummer samt resultat, liksom att tavlan vrids så att samtliga berörda (publik, speaker, tävlande) kan ta del.
- Anm** Resultatdel av tavla ska alltid helt blankställas mellan varje tävlande.

6. TÄVLINGS PROTOKOLL

Se kap J 6.

KAPITEL M: DISKUSKASTNING

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Diskusring

- 1.1.1 Ring ska vara cirkelformad med en inre diameter av 2,495–2,505 m.
- 1.1.2 Yttering ska vara gjord av plattstång, stål eller annat lämpligt material, som är minst 6 mm tjockt.
Anm Plattstång som är 70 mm bred rekommenderas.
- 1.1.3 Ytterrings överkant ska ligga i nivå med marken utanför ringen.
- 1.1.4 Ytterrings insida och överkant ska vara vitmålade.
- 1.1.5 Det inre av ring ska vara belagt med betong, asfalt eller annat lämpligt fast (hårt) men icke halt material.
Anm Observera kap L 4.1.4.
- 1.1.6 Beläggning i ring ska vara slät och horisontell utan lutning åt något håll samt ligga 14–26 mm under ytterringens överkant.
- 1.1.7 Rings förlängda diameter vinkelrätt mot kastsektorns (se 1.2) mittlinje ska utanför ringen markeras med en 50 mm bred vit linje. Linjens bakre kant (kanten längst från kastsektorn) ska sammanfalla med den förlängda diametern. Linjen ska gå från ytterringens överkant och sticka ut minst 0,75 m åt vardera sidan.
Anm 1 Linjen ska inte markeras i själva ringen.
Anm 2 Om det är fast beläggning runt ringen målas linjen, annars markeras den på annat lämpligt sätt.
- 1.1.8 För att underlätta vid mätning (se 4.6.5) kan rings geometriska centrum (mittpunkt) markeras på lämpligt sätt.
- 1.1.9 Ring får ej vara försedd med någon form av stoppplanka.

1.2 Kastfält (kastsektor)

- 1.2.1 Framför ringen ska finnas ett kastfält med en tydligt markerad kastsektor.
- 1.2.2 Kastfält ska bestå av stybb, stensmjöl, gräs eller annan lämpligt material, i vilket redskap kan göra ett tydligt märke vid nedslag utan risk för onödiga skador på redskap.
- 1.2.3 Kastsektor ska ha en vinkel av $34,92^\circ$. Sektors medelpunkt ska sammanfalla med ringens medelpunkt.
Anm Om kastsektor har korrekt vinkel, ska avståndet mellan de två sektorsgränserna 20 m från ringens centrum vara 12,00 m.
- 1.2.4 Sektors gränser ska markeras med 50 mm breda vita linjer, vilkas *inre* kanter ska utgöra sektorns *yttre* gränser.
Anm Linjerna görs av plastband eller krita el dyl.
- 1.2.5 Kastsektor ska ha sådan längd, att ingen tävlande riskerar att hindras från att uppnå sitt bästa resultat.
- 1.2.6 Kastfälts medlutning (räknat från ytterringens överkant) i kastriktningen får ej överstiga 1:1000 någonstans inom kastsektor.
Anm 1 Det är således tillåtet med kastfält, som ligger *högre* än ytterringens överkant (= marknivån kring ringen). Eftersom detta dock försämrar resultaten, bör det i möjligaste mån undvikas.
Anm 2 Av rättviseskäl bör kastfälts höjd ej variera i sidled. Ett i alla riktningar horisontellt kastfält bör eftersträvas.
- 1.2.7 Inom sektor bör var femte meter i det förväntade resultatområdet markeras med vita bågformade linjer.
Anm 1 Linjerna görs lämpligen av 5 cm breda plastband eller av krita el motsv.
Anm 2 Utanför sektorn bör placeras skyltar el motsv, som anger metertalet för resp linje.
- 1.2.8 Kastfälts bortre gräns (jmf 1.2.5) bör ha någon form av sarg som stoppar upp rullande/kanande redskap, om det finns risk för att dessa annars skulle kunna förorsaka problem och störningar.
- 1.2.9 Av säkerhetsskäl bör kastsektor med omgivande säkerhetszon avspärras från resten av arenan med linor el motsv.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Diskus

- 2.1.1 Diskus ska ha formen av en cirkelrund skiva och kan ha inre hålrum.
- 2.1.2 Diskus ska vara gjord av trä eller annat lämpligt material.
- 2.1.3 Diskus ska i alla avseenden – yttre form såväl som inre massfördelning – vara symmetrisk såväl kring rotationsaxeln som kring mittplanet genom diskusen.
- 2.1.4 Diskus två sidor ska vara likformiga (identiska) och släta utan några ojämnheter, skarpa kanter eller någon strävhet.
- 2.1.5 I centrum på diskus båda sidor ska finnas cirkelformade plana ytor (mittplattor). Mittplattor kan bestå av metall infälld på sådant sätt, att inga utskjutande kanter uppkommer.
Anm Mittplattornas diameter liksom diskusens tjocklek vid mittplattorna framgår av 2.1.10 nedan.
- 2.1.6 Diskus ska vara försedd med en cirkelformad yt-terring av metall vars yta ska vara slät och utan någon strävhet.
- 2.1.7 Ytterrings genomskäring ska vara (halv-)cirkelformig med en radie av ca 6 mm. Ytterring ska på ett avstånd av 6 mm från diskusens ytterkant vara 12–13 mm tjock.
- 2.1.8 Diskus sidor ska slutta rätlinjigt från mittplatta till ytterring.
- 2.1.9 Diskus bör vara så konstruerad att vikten kan korrigeras.

- 2.1.10 Diskus ska dessutom uppfylla nedanstående vikt- och måttangivelser:

A = Klass

B = Minimivikt

C = Ytterdiameter

D = Tjocklek vid centrum

E = Diameter mittplattor

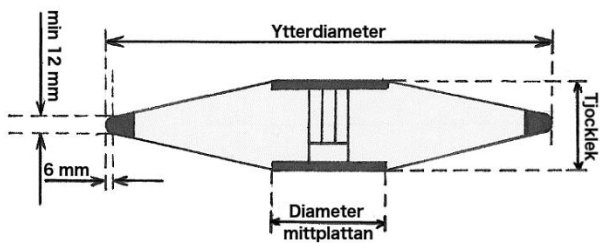
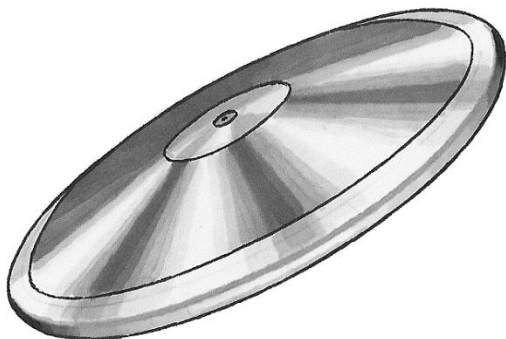
<i>A</i>	<i>B</i> <i>kg</i>	<i>C</i> <i>mm</i>	<i>D</i> <i>mm</i>	<i>E</i> <i>mm</i>

M, M22, M35–M45	2,000	219–221	44–46	50–57
P19	1,750	210–212	41–43	50–57
P17, M50–M55	1,500	200–202	38–40	50–57
P15, M60–, K, K22, F19, F17, K35–K70	1,000	180–182	37–39	50–57
F15	0,750	166–169	33–37	50–57
K75–	0,750	166–182	33–37	50–57
P13, F13	0,600	155–161	30–35	50–57

Anm 1 Vid leverans från tillverkaren ska diskusen väga 5–25 g över minimigränsen.

Anm 2 För P13 och F13 kan diskuskastning ersättas av slungbolls-kastning. I tillämpliga delar gäller samma tävlingsregler som för diskus.

- 2.1.11 Arrangör ska tillhandahålla redskap i tillräckligt antal och utförande.
- 2.1.12 Vid mästerskapstävling får endast av arrangör tillhandahållna redskap användas, om ej annat meddelats i tävlingsinbjudan.
- 2.1.12.1 Vid internationell tävling tillåts endast av IAAF typgodkända redskap.
- 2.1.13 Före varje tävling ska samtliga redskap kontrolleras (mått, vikt, form) och märkas av arrangör (se kap E 5.4.6). Efter kontroll och godkännande får redskap inte ändras i något avseende.



- 2.1.14 Endast kontrollerade och märkta redskap får användas i tävling.
- 2.1.15 Samtliga kontrollerade och märkta redskap får användas av samtliga tävlande.
- Anm 1** Det innebär att tävlande, som fått eget redskap godkänt av arrangören, även måste låta övriga tävlande använda detta redskap, om de så önskar.
- Anm 2** Detta gäller även om tävlingen (vid mångkamp eller separat kvaltävling) genomförs uppdelad i två eller flera grupper.

2.2 Mätutrustning

Se kap L 2.2.

2.3 Kastbur (diskusbur, skyddsbur)

- Anm** Normalt används bur för slägga även för diskus (se kap N 2.3).
- 2.3.1 Kasttävling ska genomföras på sådant sätt att ingen person (åskådare, funktionär, tävlande) riskerar att träffas/skadas av kastat redskap.
- 2.3.2 För diskus innebär detta att kastbur ska vara placerad kring ring så att kastat redskap hindras från att landa utanför kastsektor inkl omgivande markerad säkerhetszon (se 1.2.9).
- 2.3.2.1 Burs konstruktion och storlek är beroende av säkerhetszons storlek och avgränsning liksom av tävlandes kapacitet.
- 2.3.3 Bur utformad i enligt med SFIF:s krav för nationella tävlingar rekommenderas och krävs för tävling på arena med annan samtidigt pågående verksamhet.
- 2.3.3.1 Sådan bur ska – sett uppifrån – vara U-formad med öppning riktad ut mot kastsektor.
- 2.3.3.2 Bur konstrueras lämpligen genom att nät monteras på ett antal stolpar förankrade i marken och arrangerade i angivet U-mönster.
- 2.3.3.3 Burs nät ska vara gjort av nylon eller annat lämpligt material, så att nätet kan stoppa en 2,0 kg diskus, vilken rör sig med en hastighet av 25 m/s.
- 2.3.3.4 Om ståltrådsnät används bör – för undvikande av att redskapet studsar tillbaka mot kastaren – ett extra (nylon-)nät hängas på burs insida ca 0,25 m från ytterväggarna.

- 2.3.3.5 Nätmaskor får ej vara större än 50 mm (ståltråd) resp 44 mm (nylon).
- 2.3.3.6 Tråd i nät ska klara en kraft på 40 kp (ca 400 N) utan att brista.
- 2.3.3.7 Nätts hållfasthet ska regelbundet kontrolleras.
- 2.3.3.8 Bur ska vara minst 6,0 m hög.
Anm Höjden avser *nätets* överkant, vilket innebär att stolparna normalt behöver vara högre.
- 2.3.3.9 Runt kastring ska stolpar placeras så att nät befinner sig på en cirkel med ca 3,5 m (minst 3,0 m) radie.
Anm Själva stolparna måste därför normalt placeras på en cirkel med något större radie.
- 2.3.3.10 Öppning ska – 7,0 m framför rings centrum – vara 6,0 m bred över hela höjden
Anm Stolpar får alltså inte luta inåt och nät måste hänga lodrätt. För att uppnå lodrätt rekommenderas fästpunkter på marken från vilka nätet kan spännas.
- 2.3.3.11 Det rekommenderas att bur vid mynning är försedd med svängbara gavlar ("vingar") minst 8,0 m höga,
- 2.3.3.12 "Vinge" ska – beroende på om tävlande roterar motsols eller medsols – vridas in ca 1,0 m i kastsektor från vänster resp höger sektorsgräns.
Anm 1 För att snabbt kunna ställa in resp "vinge" korrekt under tävling rekommenderas att märken görs på marken.
Anm 2 Motsatt "vinge" ska samtidigt vara utåtvriden så att den är parallell med sektorsgränsen.
- 2.3.3.13 Bur kan även konstrueras på annat sätt – t ex förses med tak – så länge som den tillåter ("släpper fram") alla kast, som kommer att landa i kastsektor, och så länge som den fångar kast, som kommer att landa långt utanför kastsektor (= utanför säkerhetszon).

2.4 Kontrollutrustning

Se kap L 2.4.

2.5 Torkutrustning m m

Se kap L 2.5.

2.6 Tidvisare

Se kap H 2.7.

2.7 Flaggor (signalflaggor) m m

2.7.1 För att domare ska kunna markera giltiga resp ogiltiga försök (se 5.2.5) ska finnas en vit och en röd signalflagga.

2.7.2 För att för tävlande tydligt markera att försök inte kan påbörjas bör en stor plastkon el dyl finnas för att ställa i kastring när mätning, iordningställande m m pågår.

Anm 1 Borttagande av kon fungerar då som markering av när tid för tävlande börjar räknas (se 5.2.2).

Anm 2 Om särskild markeringskon saknas kan signalflaggor användas i samma syfte.

2.8 Vindindikator

Se kap H 2.6.

2.9 Resultattavla

Se kap H 2.9.

2.10 Prestationsmarkeringar

Se kap L 2.10.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Anm Här upptas endast avvikelser från och kompletteringar till de generella bestämmelserna i kap E 3.

3.1 Skydd m m

Anm Observera de generella reglerna i kap E 3.4.

3.1.1 För att förbättra "greppet" får tävlande

3.1.1.1 använda magnesia eller annat lämpligt ämne på hand (inkl fingrar).

3.1.1.2 använda magnesia eller liknande ämne på redskapet.

Anm Observera endast "puder", dvs inte klister eller annat ämne som fastnar permanent på redskapet, får användas eftersom redskapet ska enkelt och omedelbart kunna rengöras för nästa användare.

3.1.2 I övrigt är ingenting – vid sidan av vad som anges i kap E 3.4 – som kan hjälpa eller stödja tävlande i kastet (stöten) tillåtet.

3.1.3 Det är därför förbjudet att

3.1.3.1 anbringa vikter på kroppen

3.1.3.2 att tejpa samman två eller flera fingrar på kasthand

Anm Se kap E 3.4.3.

- 3.1.3.3 att spruta (spraya) något ämne på skosulorna eller något ämne i ringen (jmf kap L 4.1.4).
- 3.1.4 Tävländes utrustning m m ska vid uppmaning från grenledare (se kap L 5.1.3) uppvisas för granskning och godkännande.
 - 3.1.4.1 Grenledare kan kräva att anordning avlägsnas om hen bedömer att den innebär en osportslig fördel.
 - 3.1.4.2 Om oacceptabel "anordning" upptäcks efter försök ogiltigförklaras uppnått resultat.

3.2 Siktmarke

Se kap L 3.2.

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

Se kap L 4.1.

4.2 Antal försök

Se kap J 4.2.

4.3 Utförande

Ett försök (kast) är *ogiltigt* om tävlande

- 4.3.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda försök.

Anm Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se kap H 2.7), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domare på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".

- 4.3.1.1 Räknat från det ögonblick tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksamhets på att allt är klart måste försök normalt påbörjas (ansats startas) *inom 30 sekunder*.

Anm Denna tid gäller alltid för en tävländes allra första försök i tävling.

- 4.3.1.2 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tiden till *2 minuter*.

- 4.3.1.3 Om tävling har endast 2–3 tävlande utsträcks efter första omgången tid till *1 minut*.
- 4.3.2 inte börjar försök från en stillastående position i ring.
- 4.3.3 med någon del av kropp vidrör marken utanför ring, överkant (ovansida) (inkl kant mellan ovansida och insida) på ytterring, efter det hen har gått in i ring och påbörjat försök ("övertramp"). Undantaget dock om tävlande vidrör, utan att trycka ifrån, ytterings ovansida eller marken utanför ringen så länge detta sker under inledande rotation samt helt och hållet bakom de vita linjer som markerar rings förlängda diameter.
- Anm** Däremot är det tillåtet att vidröra insida på ytterring.
- 4.3.3.1 Om tävlande ej brutit mot 4.3.3 och ej heller släppt redskap i felaktigt kast ("tappat diskusen"), får hen avbryta försök, lägga ned redskap (i eller omedelbart utanför ring) och därefter tillfälligt lämna ring i för att sedan återvända och åter inta den stillastående utgångspositionen. Tid enl 4.3.1 återstartas dock ej utan löper vidare.
- 4.3.4 gjort kast så, att diskus vid landning vidrör sektorsgräns eller mark därutanför (se 1.2).
- Anm** Diskus har alltså landat korrekt om de delar som vidrörde marken vid landning var innanför sektorsgränserna. Dvs det är nödvändigt – men *inte* alltid tillräckligt – att hela det ev nedslagsmärket ligger innanför sektorsgränserna.
- 4.3.5 lämnar ring innan redskap (diskus) landat (tagit mark).
- 4.3.6 efter genomfört försök lämnar ring på annat sätt än så, att första kontakt med ytterings överkant (inkl kant mellan ovansida och insida), eller mark utanför ring sker helt bakom de vita linjer, som markerar rings förlängda diameter (se 1.1.7).
- Anm** Om tävlande faller helt *inom* ring, ska försök alltså inte ogiltigförklaras av detta skäl.

4.4 Placeringar

Se kap J 4.4.

4.5 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

Se kap J 4.5.

4.6 Mätning

- 4.6.1 Mätning ska göras med godkänd utrustning (se kap L 2.2).
- 4.6.2 Varje giltigt försök ska omedelbart mätas.
Anm I undantagsfall vid mindre tävlingar med färre än åtta deltagare (se kap J 4.2.2.1) kan endast markeras (om det kan ske på sätt som ej kommer i strid med 1.2.8 Anm!) och mätning anstå till dess tävling är avslutad.
- 4.6.3 Om protest görs mot ett ogiltigförklarande av ett försök kan grenledare (se kap L 5.1.9) besluta att mäta och i särskild ordning protokollföra försöket även om protesten avslås.
Anm Sådan mätning är endast befogad om det är rimligt att förmoda att jury vid behandling av ev överklagande av grenledares beslut med anledning av protest kan ha tillgång till ytterligare "bevisning" (t ex videoupptagning) som skulle medföra ändrat domslut, dvs att försök döms godkänt.
- 4.6.4 Mätpunkt utgörs av den punkt på nedslagsmärke (efter diskus), vilken befinner sig närmast ringen.
- 4.6.5 Mätning ska göras från mätpunkt och längs en linje som går genom rings medelpunkt (se 1.1.8)
Anm Nollpunkt på måttband ska således vara vid mätpunkt och måttband sträckas därifrån så, att det passerar över rings medelpunkt.
- 4.6.6 Resultat avläses vid innerkant på ytterring.
- 4.6.7 Resultat ska avrundas till närmast lägre hela cm.

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Grenledare

Se kap L 5.1.

5.2 Domare

Anm Normalt krävs två eller flera domare för att samtliga uppgifter nedan ska kunna skötas.

- 5.2.1 Biträder grenledare enl dennes anvisningar.
- 5.2.2 Signalerar (se 2.7.2) till tävlande, när allt är klart för nytt försök. Från detta ögonblick ska fastställd tid för försöks påbörjande räknas (se 4.3.1).
- 5.2.3 Kontrollerar att endast för tävlingen kontrollerade och godkända redskap används av tävlande.

- Anm** Detta sker lämpligen genom att de tävlande uppvisar valt redskap före varje försök.
- 5.2.4 Ställer in kastburs gavlar (se 2.3.3.11Anm) före varje försök.
- 5.2.5 Avgör om försök är giltigt eller ogiltigt (se 4.3) och markerar detta genom att höja vit resp röd flagga (se 2.7.1).
- Anm 1** Denna uppgift kan skötas av grenledare.
- Anm 2** Vit flagga ska *ej* höjas förrän det är *definitivt* klart, att försöket är giltigt i alla avseenden.
- Anm 3** Stor uppmärksamhet krävs på att tävlande inte med foten på otillåtet sätt vidrör ytterrings överkant i någon sväng. Normalt bör därför en domare avdelas för att kontrollera ev övertramp i bakre del av ring.
- Anm 3** Om domare av misstag först visat fel flagga ska hen snarast korrigera sig genom att visa rätt flagga.
- 5.2.6 Markerar mätpunkt (se 4.6.4 och kap L 2.2.3).
- 5.2.7 Mäter varje giltigt försök (se 4.6) liksom ogiltigt försök när grenledare så beslutat (se 4.6.3).
- 5.2.8 Ansvarar för att redskap snabbt återtransporteras enl kap L 4.1.9.
- 5.2.9 Kan ge tävlande, som anhåller om detta, tillstånd att lämna tävlingsutrymme under pågående tävling (se kap L 4.1.5).
- Anm** Om det gäller deltagande i annan gren är det grenledaren som beslutar om detta.
- 5.2.10 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvässat sig om, att det är korrekt fört.

5.3 Sekreterare

Se kap L 5.3.

5.4 Övriga

Se kap L 5.4.

6. TÄVLINGS PROTOKOLL

Se kap J 6.

KAPITEL N: SLÄGGKASTNING

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Släggring

1.1.1 Ring ska vara cirkelformad med en inre diameter av 2,130–2,140 m.

1.1.1.1 Ring avsedd för diskuskastning kan användas med hjälp av en iläggsring som minskar diametern till rätt värde.

Anm Iläggsring bör vara "fylld" (ej bestå av endast "ekrar") för att inte innebära skaderisk för de tävlande. Om iläggsring används avses nedan med "yttering" det inre av iläggsringen.

1.1.2 Yttering ska vara gjord av plattstång, stål eller annat lämpligt material, som är minst 6 mm tjockt.

Anm Plattstång som är 7 mm bred rekommenderas.

1.1.3 Ytterrings överkant ska ligga i nivå med marken utanför ringen.

1.1.4 Ytterrings insida och överkant ska vara vitmålade.

1.1.5 Det inre av ring ska vara belagt med betong, asfalt eller annat lämpligt fast (hårt) men icke halt material.

Anm Observera kap L 4.1.4.

1.1.6 Beläggning i ring ska vara slät och horisontell utan lutning åt något håll samt ligga 14–26 mm under ytterrings överkant.

1.1.7 Rings förlängda diameter vinkelrätt mot kastsektors (se kap M 1.2) mittlinje ska utanför ring markeras med en 50 mm bred vit linje. Linjens bakre kant (kanten längst från kastsektorn) ska sammanfalla med den förlängda diametern. Linjen ska gå från ytterrings överkant och sticka ut minst 0,75 m åt vardera sidan.

Anm 1 Linjen ska inte markeras i själva ringen.

Anm 2 Om det är fast beläggning runt ringen målas linjen, annars markeras den på annat lämpligt sätt.

1.1.8 För att underlätta vid mätning (se 4.6.5) kan rings geometriska centrum (mittpunkt) markeras på lämpligt sätt.

- 1.1.9 Ringen får ej vara försedd med någon form av stoppplanka.

1.2 Kastfält (kastsektor)

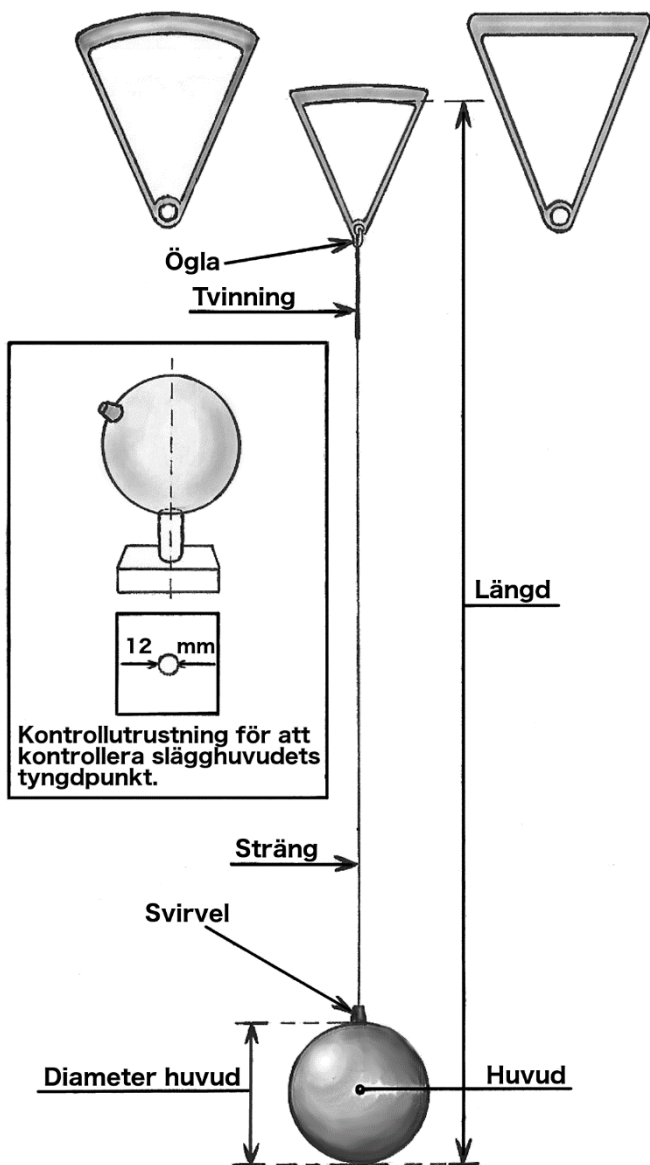
Se Kap M 1.2.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Slägga

- 2.1.1 Slägga ska bestå av huvud, sträng och handtag.
- 2.1.2 *Huvud*
- 2.1.2.1 ska vara fullständigt klotformigt (sfäriskt).
- 2.1.2.2 ska vara gjort av järn, mässing eller annan metall, vilken ej är mjukare än mässing.
- 2.1.2.3 kan antingen vara homogent (= av ett enda material) eller bestå av ett "skal" – gjort i en metall, som ej är mjukare än mässing – fyllt med bly eller annat material.
- 2.1.2.4 ska ha sin tyngdpunkt högst 6 mm från klotets geometriska centrum.
- Anm** Detta kan kontrolleras genom att huvudet (med sträng och handtag borttagna) i så fall ska kunna balansera på en horisontell, skarpkantad, cirkulär mynning med 12 mm diameter.
- 2.1.2.5 bör vara så konstruerat att vikten kan korrigeras.
- 2.1.3 *Sträng*
- 2.1.3.1 ska vara rak – så när som på öglor och tvinningar i ändarna – och utan skarvar.
- 2.1.3.2 ska inte kunna töjas nämnvärt under kast
- Anm** Tvinningarna måste därför göras täta och hårda och öglorna så små som möjligt.
- 2.1.3.3 ska vara gjord av fjäderstål med minst 3 mm diameter eller av "Standard Wire Gauge No 11".
- 2.1.4 *Handtag*
- 2.1.4.1 ska vara stabilt och oböjligt utan några rörliga leder ("gångjärn").
- Anm** Handtag måste vara så stabilt att det inte kan klämmas ihop. Detta eftersom det skulle innebära dels ökad redskapslängd, dels skaderisk för de tävlande.

- 2.1.4.2 ska tåla en belastning av minst 8 kN (800 kp) utan att brista.
- 2.1.4.3 ska vid en sträckkraft av 3.8 kN förlängas högst 3 mm.
- 2.1.4.4 ska ha en symmetrisk form med ett grepp och två sidor som löper samman i en ögla el motsv där strängen kan fästas.
- 2.1.4.5 ska ha ett grepp som är antingen rakt eller svagt böjt.
- 2.1.4.6 ska ha en infästning av sträng som omöjliggör att denna genom att vrida sig kan ändra (öka) redskaps totallängd.
Anm Svirvel får ej användas.
- 2.1.5 Sträng ska vara fäst i huvud genom en svirvel eller en kullagerförsedd bultaxel inbyggd i huvudet.
- 2.1.6 Sträng ska vara fäst i handtag med en ögla.



2.1.7 Slägga ska dessutom uppfylla nedanstående vikt- och måttangivelser:

A = Klass

B = Minimivikt

C = Maximal längd

D = Diameter på huvudet

A	B kg	C mm	D mm
M, M22, M35–M45	7,260	1 215	110–130
P19, M50–M55	6,000	1 215	105–125
P17, M60–M65	5,000	1 200	100–120
P15, M70–75, K, K22, F19, K35–K45	4,000	1 195	95–110
P13, M80–, F17, F15, K50–K70	3,000	1 195	85–100
F13	2,000	1 000	85–100
K75–	2,000	1 195	85–100

Anm 1 Vid leverans från tillverkaren ska släggan väga 5–25 g över minimigränsen.

Anm 2 Längd ska mätas från handtags insida till yttersta delen på huvud. Vid mätning ska sträng vara fullständigt sträckt. Enklast sker därför mätning genom att slägga hängs upp i handtag och sträcks.

2.1.8 Arrangör ska tillhandahålla redskap i tillräckligt antal och utförande.

2.1.9 Vid mästerskapstävling får endast av arrangör tillhandahållna redskap användas, om ej annat meddelats i tävlingsinbjudan.

2.1.9.1 Vid internationell tävling tillåts endast av IAAF typgodkända redskap.

2.1.9.2 Före varje tävling ska samtliga redskap kontrolleras (mått, vikt, form) och märkas av arrangör (se kap E 5.4.6). Efter kontroll och godkännande får redskap inte ändras i något avseende.

2.1.9.3 Endast kontrollerade och märkta redskap får användas i tävling.

- 2.1.10 Samtliga kontrollerade och märkta redskap får användas av samtliga tävlande.
- Anm 1** Det innebär att tävlande, som fått eget redskap godkänt av arrangören, även måste låta övriga deltagare använda detta redskap, om de så önskar.
- Anm 2** Detta gäller även om tävlingen (vid separat kvaltävling) genomförs uppdelad i två eller flera grupper.

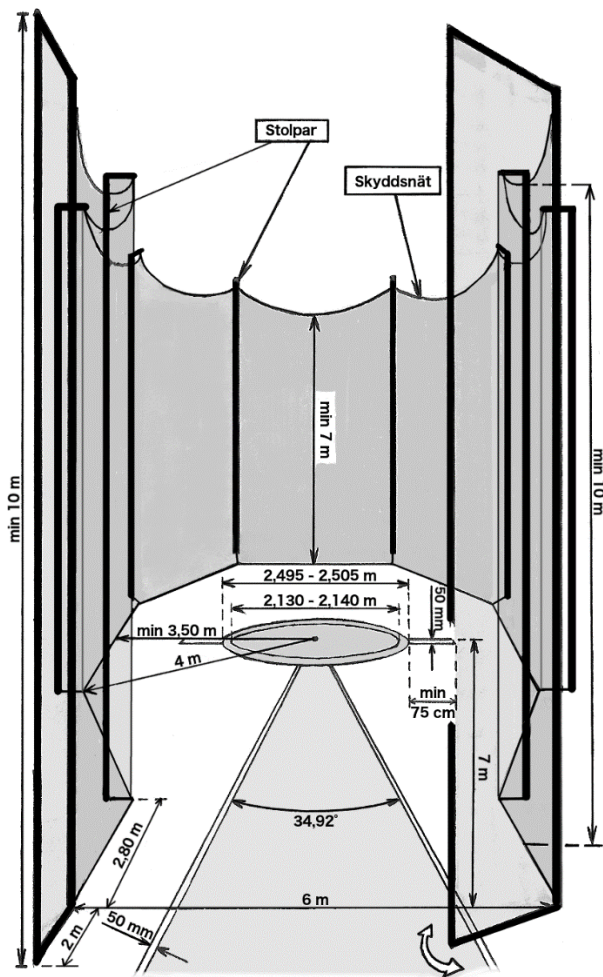
2.2 Mätutrustning

Se kap L 2.2.

2.3 Kastbur (släggbur, skyddsbur)

- Anm** Normalt används samma bur även för diskus (se kap M 2.3).
- 2.3.1 Kasttävling ska genomföras på sådant sätt att ingen person (åskådare, funktionär, tävlande) riskerar att träffas/skadas av kastat redskap.
- 2.3.2 För slägga innebär detta att kastbur ska vara placerad kring ring så att kastat redskap hindras från att landa utanför kastsektor inkl omgivande markerad säkerhetszon (se kap M 1.2.9).
- 2.3.2.1 Burs konstruktion och storlek är beroende av säkerhetszons storlek och avgränsning liksom av tävlandes kapacitet.
- 2.3.3 Bur utformad i enligt med SFIF:s krav för nationella tävlingar rekommenderas och krävs för tävling på arena med annan samtidigt pågående verksamhet.
- 2.3.3.1 Sådan bur ska – sett uppifrån – vara U-formad med öppning riktad ut mot kastsektor.
- 2.3.3.2 Bur konstrueras lämpligen genom att nät monteras på ett antal stolpar förankrade i marken och arrangerade i angivet U-mönster.
- 2.3.3.3 Burs nät ska vara gjort av nylon eller annat lämpligt material, så att nätet kan stoppa en 7,26 kg slägga, vilken rör sig med en hastighet av 32 m/s.
- 2.3.3.4 Nät ska hänga fritt från stolpar med ett minsta avstånd på 60 cm.
- 2.3.3.5 Om ståltrådsnät används bör – för undvikande av att redskapet studsar tillbaka mot kastare – ett extra (nylon-)nät hängas på burs insida ca 0,25 m från ytterväggarna.

- 2.3.3.6 Nätmaskor får ej vara större än 50 mm (ståltråd) resp 44 mm (nylon).
- 2.3.3.7 Tråd i nät ska klara en kraft på 130 kp (ca 1 300 N) utan att brista.
- 2.3.3.8 Näts hållfasthet ska regelbundet kontrolleras.
- 2.3.3.9 Bur ska vara minst 7,0 m hög runt ring och – från 4,2 m framför rings centrum och fram till mynning – minst 10,0 m hög.
- Anm** Höjden avser *nätets* överkant, vilket innebär att stolparna normalt behöver vara högre.
- 2.3.3.10 Runt kastring ska stolpar placeras så att nät befinner sig på en cirkel med ca 4,0 m (minst 3,5 m) radie.
- Anm** Själva stolparna måste därför normalt placeras på en cirkel med något större radie.
- 2.3.3.11 Öppning ska – 7,0 m framför rings centrum – vara 6,0 m bred över hela höjden.
- Anm** Stolpar får alltså inte luta inåt och nät måste hänga lodrätt. För att uppnå lodrätthet rekommenderas fästpunkter på marken från vilka nätet kan spännas.
- 2.3.3.12 Bur ska vid mynning vara försedd med svängbara gavlar ("vingar"), eller annan likvärdig konstruktion, 2,0 m breda och minst 10,0 m höga.
- 2.3.3.13 "Vinge" ska – beroende på om tävlande roterar motsols eller medsols – vridas in i kastsektor från vänster resp höger så att avstånd från nät till sektors mitt är 1,12 m.
- Anm 1** För att snabbt kunna ställa in resp "vinge" korrekt under tävling rekommenderas att märken görs på marken.
- Anm 2** Motsatt "vinge" ska samtidigt vara utåtvriden så att den är parallell med sektorsgränsen.
- 2.3.3.14 Bur kan även konstrueras på annat sätt – t ex förses med tak – så länge som den tillåter ("släpper fram") alla kast, som kommer att landa i kastsektor, och så länge som den fångar kast, som kommer att landa långt utanför kastsektor (= utanför säkerhetszon). (säkerhetszon finns markerad med streckad linje i bild från IAAF:s regelbok *Figure 192a*)



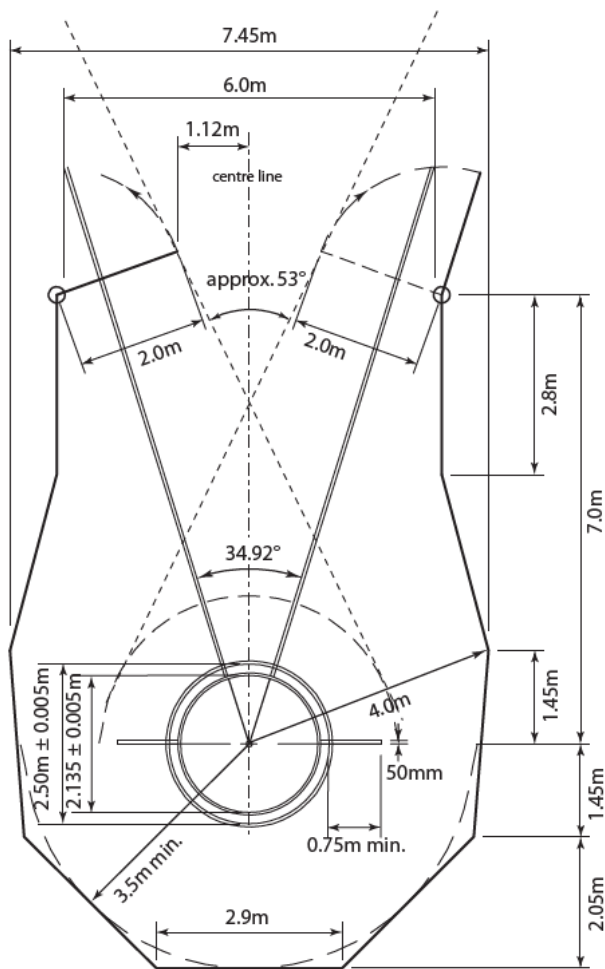


Figure 192a - Cage for Hammer and Discus Throw with concentric circles
(Hammer Throw configuration, with cage dimensions to netting)

Notera att det är nätets position som avses i ovanstående bild.

2.4 Kontrollutrustning

- 2.4.1 För kontroll av redskap (se 2.1 och kap E 5.4.6) ska finnas lämplig utrustning.
- 2.4.2 För kontroll av redskapsvikt ska finnas lämplig våg med giltigt godkännande från ansvarig myndighet (Statens Provningsanstalt).
Anm Om balansvåg används ska tillräckligt med godkända vikter finnas tillgängliga.
- 2.4.3 För kontroll av redskapsform och -mått ska finnas lämplig utrustning i form av "mallar", skjutmått m m.
- 2.4.4 För kontroll av tyngdpunkt på huvud ska anordning enl 2.1.2.4 Anm finnas.

2.5 Torkutrustning m m

Se kap L 2.4.

2.6 Tidvisare

Se kap H 2.7.

2.7 Flaggor (signalflaggor) m m

Se kap M 2.7.

2.8 Resultattavla

Se kap H 2.9.

2.9 Prestationsmarkeringar

Se kap L 2.10.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Anm Här upptas endast avvikelser från och kompletteringar till de generella bestämmelserna i kap E 3.

3.1 Skydd m m

Anm Observera de generella reglerna i kap E 3.4.

- 3.1.1 För att förebygga skador m m får tävlande använda handskar.
- 3.1.1.1 Handske måste vara slät på både ovansida och insida (handflata) och dessutom vara öppen i fingrarna utom tummen, så att den tävlandes fingertoppar är synliga.
- 3.1.2 För att förbättra "greppet" får tävlande

- 3.1.2.1 använda magnesia eller annat lämpligt ämne på handske/hand.
- 3.1.3 I övrigt är ingenting – vid sidan av vad som anges i kap E 3.4 – som kan hjälpa eller stödja tävlande i kastet tillåtet.
- 3.1.4 Det är därför förbjudet att
 - 3.1.4.1 anbringa vikter på kroppen
 - 3.1.4.2 att tejpa samman två eller flera fingrar på kasthand**Anm** Se kap E 3.4.3.
- 3.1.4.3 att spruta (spraya) något ämne på skosulorna eller något ämne i ringen (jmf kap L 4.1.4)
- 3.1.5 Tävländes utrustning m m ska vid uppmaning från grenledare (se kap L 5.1.3) uppvisas för granskning och godkännande.
 - 3.1.5.1 Grenledare kan kräva att anordning avlägsnas om hen bedömer att den innebär en osportslig fördel.
 - 3.1.5.2 Om oacceptabel "anordning" upptäcks efter försök ogiltigförklaras uppnått resultat.

3.2 Siktmarke*

Se L 3.2.

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

Se kap L 4.1.

4.2 Antal försök

Se kap J 4.2.

4.3 Utförande

Ett försök (kast) är *ogiltigt* om tävlande:

- 4.3.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda sitt försök.

Anm Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se kap H 2.7), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domaren på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".

- 4.3.1.1 Räknet från det ögonblick tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksammas på att allt är klart måste försök normalt påbörjas (ansats startas) inom *30 sekunder*.

Anm Denna tid gäller alltid för en tävlandes allra första försök i tävling.

- 4.3.1.2 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tiden till *2 minuter*.

- 4.3.1.3 Om tävling har endast 2–3 tävlande utsträcks efter första omgången tid till *1 minut*.

- 4.3.2 inte börjar försök från en stillastående position i ringen.

Anm I utgångsposition får slägghuvud vila antingen i ring eller på mark utanför ring.

- 4.3.3 med någon del av kropp vidrör mark utanför ring, *överkant* (ovansida) (inkl kant mellan ovansida och insida) på ytterring, efter det hen har gått in i ring och påbörjat försök ("övertramp"). Undantaget dock om tävlande vidrör, utan att trycka ifrån, ytterings ovansida eller marken utanför ringen så länge detta sker under inledande rotation samt helt och hållet bakom de vita linjer som markerar rings förlängda diameter.

Anm 1 Däremot är det tillåtet att vidröra *insida* på ytterring.

Anm 2 Observera kap L 4.1.7.

- 4.3.3.1 Om tävlande ej brutit mot 4.3.3 och ej heller släppt redskap i ett felaktigt utkast ("tappat släggan"), får hen avbryta försök, lägga ned redskap (i eller omedelbart utanför ring) och därefter tillfälligt lämna ring att sedan återvända och åter inta den stillastående utgångspositionen. Tid enl 4.3.1 återstartas dock ej utan löper vidare.

Anm Slägghuvud får alltså ha vidrört ringkant eller mark utanför i det avbrutna försöket.

- 4.3.4 gjort kast så, att slägghuvud vid landningen vidrör sektorsgräns eller mark därutån (se kap M 1.2).
- Anm 1** Slägga har alltså landat korrekt om de delar av huvudet som vidrörde mark vid landning var innanför sektors-gränserna . Dvs det är nödvändigt – men *inte* alltid tillräckligt – att hela det synliga nedslagsmärket ligger innanför sektorsgränserna.
- Anm 2** Det har alltså ingen betydelse om handtag eller sträng vidrör mark utanför sektor (jmf 4.6.4).
- 4.3.5 lämnar ring innan redskap (slägga) landat (tagit mark).
- 4.3.6 efter genomfört försök lämnar ring på annat sätt än så, att den första kontakten med ytterkanten överkant, kant mellan ovansida och insida, eller mark utanför ring sker helt bakom de vita linjer, som markerar rings förlängda diameter (se 1.1.7).
- Anm** Om tävlande faller helt *inom* ring, ska försök alltså inte ogiltigförklaras av detta skäl.
- 4.3.7 i tävling för veteraner inte använt två händer genom hela kastet.

4.4 Placeringar

Se kap J 4.4.

4.5 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

Se kap J 4.5.

4.6 Mätning

- 4.6.1 Mätning ska göras med godkänd utrustning (se kap L 2.2).
- 4.6.2 Varje giltigt försök ska omedelbart mätas.
- Anm** I undantagsfall vid mindre tävlingar med färre än åtta deltagare (se kap J 4.2.2.1) kan kasten endast markeras (om det kan ske på sätt som ej kommer i strid med kap M 1.2.8 Anm!) och mätning anstå till dess tävlingen är avslutad.
- 4.6.3 Om protest görs mot ett ogiltigförklarande av ett försök kan grenledare (se kap L 5.1.9) besluta att mäta och i särskild ordning protokollföra försöket även om protesten avslås.
- Anm** Sådan mätning är endast befogad om det är rimligt att förmoda att jury vid behandling av ev överklagande av grenledares beslut med anledning av protest kan ha tillgång

till ytterligare "bevisning" (t ex videoupptag-ning) som skulle medföra ändrat domslut, dvs att försök döms godkänt.

4.6.4 Mätpunkt utgörs av den punkt på nedslagsmärke efter *slägghuvud*, vilken befinner sig närmast ring.

Anm Ingen hänsyn ska således tas till om handtag eller sträng ev vidrör marken närmare ringen.

4.6.5 Mätning ska göras *från* mätpunkt och längs en linje som går genom rings medelpunkt (se 1.1.8).

Anm Nollpunkt på måttband ska således vara vid mätpunkt och måttband sträckas därifrån så, att det passerar över rings medelpunkt.

4.6.6 Resultat avläses vid innerkant på yttering.

4.6.7 Resultat ska avrundas till närmast lägre hela cm.

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Grenledare

Se kap L 5.1.

5.2 Domare

Se kap M 5.2.

5.3 Sekreterare

Se kap L 5.3.

5.4 Övriga

Se kap L 5.4.

6. TÄVLINGS PROTOKOLL

Se kap J 6.

Kapitel O:

SPJUTKASTNING

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Ansatsbana

- 1.1.1 Bana ska vara belagd med allvädersmaterial, stybb eller annat lämpligt material, på vilket spikskor kan användas.

Anm 1 Allvädersmaterial ska uppfylla IAAF:s normer.

Anm 2 Med tanke på de stora påfrestningar en spjutbana utsätts för i samband med utkast bör beläggningsen om möjligt göras extra slitstark på de sista meterna.

Anm 3 Om flyttbara mattor används på ansatsbanan, måste de vara så anordnade att de inte rubbas under ansats eller utkast. Vid alla mätningar o dyl ska man utgå från mattans översida.

- 1.1.2 Underlag för beläggningsen ska vara fast och icke eftergivligt (normalt asfalt eller betong) (jmf kap R 2.2.2.1).

- 1.1.3 Ansatsbana ska vara rak och minst 30,0 m lång.

Anm En minimilängd på 33,5 m rekommenderas och där möjlighet och utrymme finns rekommenderas en längd på 36,5m.

- 1.1.3.1 Vid internationellt mästerskap samt tävling sanktionerad av IAAF/EAA ska ansatsbanas minimilängd vara 33,5 m.

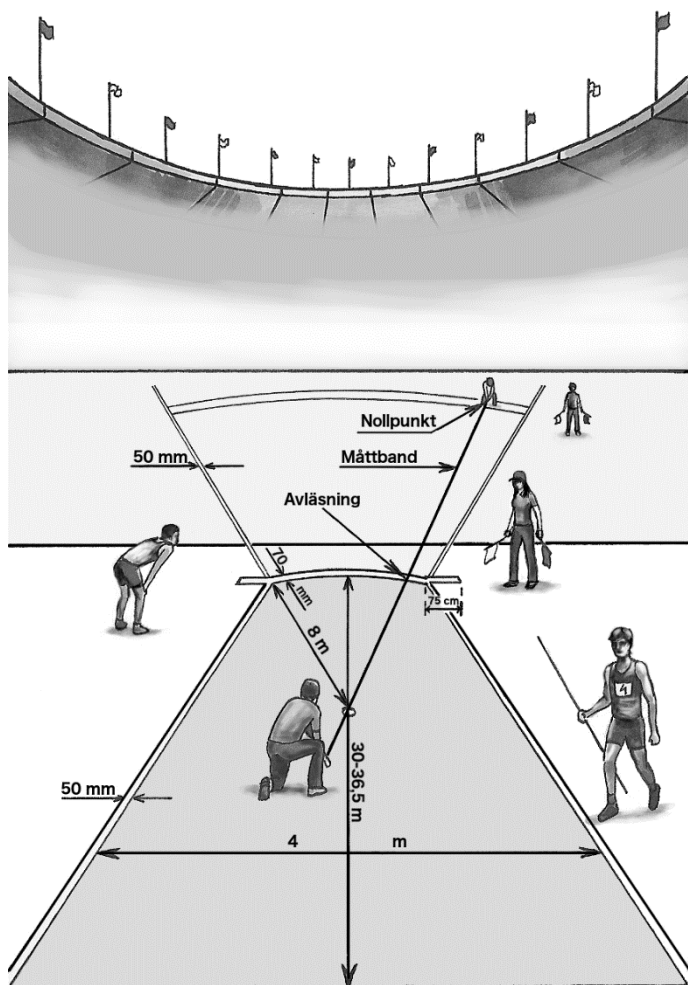
- 1.1.4 Ansatsbana ska vara 4,0 m bred och på sidorna vara avgränsad med 50 mm breda längsgående vita linjer.

Anm Linjerna ingår alltså *inte* i angiven banbredd.

- 1.1.5 Ansatsbana ska avslutas med en stopplinje i form av en minst 70 mm bred vit cirkelbåge med 8,0 m radie, vars medelpunkt ska ligga mittemellan sidobegränsningarna.

- 1.1.6 Stopplinjes geometriska medelpunkt ska vara tydligt utmärkt på ansatsbana (se 4.6.5).

- 1.1.7 Från de två punkter där stopplinje skär sidobegränsningar ska – vinkelrätt mot ansatsbanas längdriktning – markeras minst 70 mm breda och minst 0,75 m långa vita linjer ut åt resp sida.



- 1.1.8 Stopplinje med förlängningar ska målas på bana eller vara gjorda i form av metall- eller trälistor, som ligger infällda i nivå med ansatsbanan.
- 1.1.9 Ansatsbanas lutning i sidled får ej överstiga 1:100 och i längdled för sista 20 m ej överstiga 1:1000.
- Anm** IAAF kan i undantagsfall ge särskilt tillstånd för ansatsbana som inte uppfyller kraven för maximal sidlutning.

1.2 Kastfält (kastsektor)

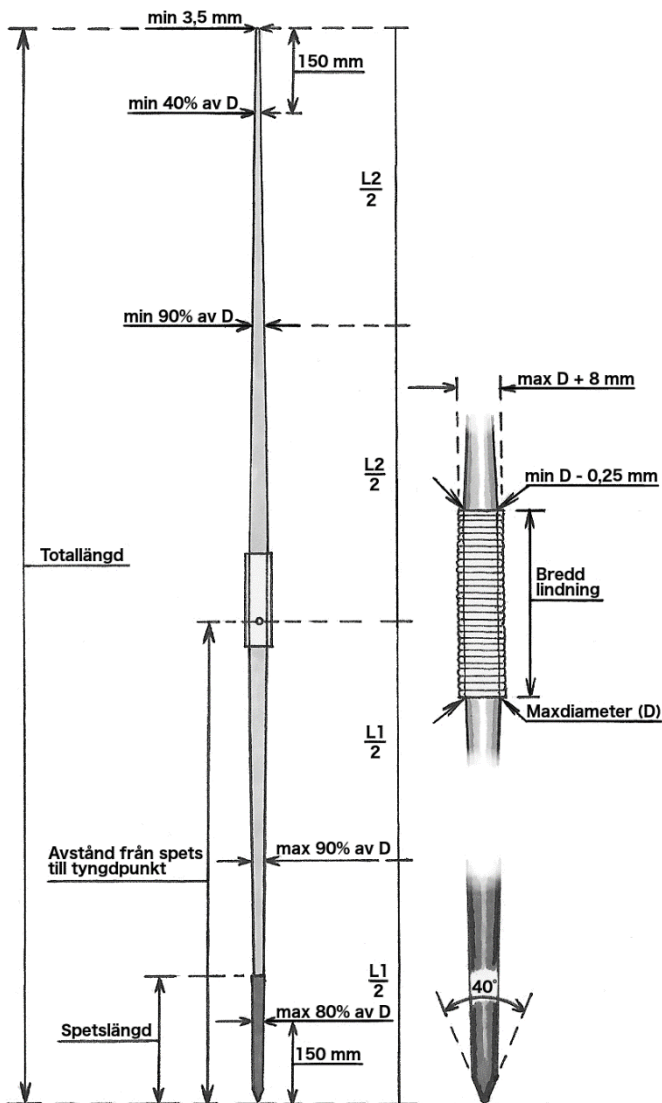
- 1.2.1 Framför ansatsbana ska finnas ett kastfält med en tydligt markerad kastsektor.
- 1.2.2 Kastfält ska bestå av gräs, stybb eller annat lämpligt material, i vilket ett spjut kan tränga ned ett stycke och på vilket redskap ej riskerar onödiga skador.
- Anm** Vid flacka nedslag kan man ej räkna med att spjut ska "fastna".
- 1.2.3 Kastsektor utgörs av det område som ligger mellan förlängningarna av (de tänkta) linjerna från stopplin-jes geometriska medelpunkt (se 1.1.6) till de punkter (se 1.1.7) där stopplinje skär sidobegränsningar.
- Anm** Sektorsvinkeln blir ca 29° (grader). Om sektorn har korrekt vinkel ska avståndet mellan de två sektorsgränserna 50 m från stopplin-jens geometriska medelpunkt (se 1.1.6) vara 25 m.
- 1.2.4 Sektors gränser ska markeras med 50 mm breda vita linjer, vilkas *inre* kanter ska utgöra sektors *yttre* gränser.
- Anm** Linjer görs av plastband, krita el dyl.
- 1.2.5 Kastsektor ska ha sådan längd, att ingen tävlande riskerar att hindras från att uppnå sitt bästa resultat.
- 1.2.6 Kastfälts medlutning (räknat från ansatsbana vid stopplinje) i kastriktning får ej överstiga 1:1 000 någonstans inom kastsektor.
- 1.2.7 Inom sektor bör var femte (ev tionde) meter i förväntat resultatområde markeras med bågformade linjer i en färg som väl kontrasterar mot markens.
- Anm 1** Linjer görs lämpligen av 5 cm breda plastband eller av krita el motsv.
- Anm 2** Utanför sektor bör placeras tydliga skyltar el motsv, som anger metertalet för resp linje.

- 1.2.8 Tävländes resp bästa resultat hittills i tävling kan markeras med skyltar strax *utanför* en sektorsgräns.
- 1.2.9 Kastfälts bortre gräns (jmf 1.2.5) bör ha någon form av sarg som stoppar upp kanande redskap, om det finns risk för att dessa annars skulle kunna förorsaka problem och störningar.
- 1.2.10 Av säkerhetsskäl bör kastsektor med omgivande säkerhetszon avspärras från resten av arenan med linor el motsv.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Spjut

- 2.1.1 Spjut får inte ha några rörliga delar eller någon anordning, som gör att tyngdpunkt kan flyttas eller kastegenskaper ändras under kast.
- 2.1.2 Spjuts genomskärning ska överallt vara cirkelformig. Skillnad mellan största och minsta diameter får inte på något ställe överstiga 2 %.
- Anm** Medelvärdet av största och minsta diameter måste uppfylla de nedanstående kraven.
- 2.1.3 Spjut ska bestå av skaft, spets och lindning.
- 2.1.4 *Skaft*
- 2.1.4.1 ska utgöra en permanent sammanhållen enhet som kan vara ihållig eller homogen.
- Anm** Skaftet kan alltså tillverkas i flera delar, men i så fall måste dessa sedan ha monterats samman till en enda fix enhet.
- 2.1.4.2 ska vara tillverkat av metall eller annat lämpligt fast material
- 2.1.4.3 ska ha en slät och jämn yta utan några gropar, knott-ror, räfflor el dyl
- 2.1.4.4 får inte ha några abrupta (plötsliga) förändringar i tjockleken annat än ev vid lindningskanterna
- 2.1.4.5 ska ha sin största diameter (*maxdiametern*) omedelbart framför lindning (se 2.1.6)
- 2.1.4.6 ska omedelbart bakom lindning ha en diameter som ej underskrider maxdiameter med mer än 0,25 mm
- 2.1.4.7 ska under lindning alltså vara cylindriskt eller något avsmalnande mot bakände (se 2.1.4.6)



- 2.1.4.8 ska från lindningskanter kontinuerligt avsmalna rätlinjigt eller svagt konvext mot båda ändar.
- 2.1.4.9 ska mittemellan yttersta spets och tyngdpunkt ha en diameter som ej överstiger 90 % av maxdiameter
- 2.1.4.10 ska mittemellan yttersta bakände och tyngdpunkt ha en diameter som ej understiger 90 % av maxdiameter
- 2.1.4.11 ska 150 mm från yttersta bakände ha en diameter som ej understiger 40 % av maxdiameter
- 2.1.4.12 ska ha en diameter i den yttersta bakänden som ej understiger 3,5 mm
- 2.1.5 Spets
 - 2.1.5.1 ska vara fäst i skafts framände
 - 2.1.5.2 ska vara gjord av metall
 - 2.1.5.3 ska kontinuerligt avsmalna rätlinjigt eller svagt konvext mot en skarp yttersta spets med en vinkel som ej överstiger 40 grader
 - 2.1.5.4 ska 150 mm från den yttersta spets ha en diameter som ej överstiger 80 % av maxdiameter (se 2.1.4.5).
 - 2.1.5.5 får ha en diameter i sin bakände som överstiger skafts diameter i dess framände med högst 2,5 mm.
Anm Avvikelse från den jämna längsgående profilen får dock inte sträcka sig mer än 300 mm längs skaft från skarv med spets.
- 2.1.6 Lindning (grepp)
 - 2.1.6.1 ska vara så placerad på skaft, att spjuts tyngdpunkt ligger under lindning
 - 2.1.6.2 ska vara gjord av snöre el motsv.
 - 2.1.6.3 ska vara jämntjock och kan ha ett regelbundet ytmönster (dock utan skårer, kanter eller extra remmar)
 - 2.1.6.4 ska ha en ytterdiameter som överstiger skaftets maxdiameter med högst 8 mm

2.1.7 Spjutet ska dessutom uppfylla nedanstående vikt- och måttangivelser:

A = Klass

B = Minimivikt

C = Totallängd

D = Spetslängd

E = Maxdiameter

F = Lindningsbredd

G = Avstånd från spets till tyngdpunkt

H = Avstånd från bakände till tyngdpunkt

<i>A</i>	<i>B</i> <i>g</i>	<i>C</i> <i>m</i>	<i>D</i> <i>mm</i>
M, M22, P19, M35–M45	800	2,60–2,70	250–330
P17, M50–M55	700	2,30–2,40	250–330
P15, M60–65, K, K22, F19, K35–K45	600	2,20–2,30	250–330
M70–M75, F17, F15 K50–K70	500	2,00–2,10	220–270
P13, F13	400	1,85–2,10	170–250
M80–, K75–	400	1,85–1,95	200–250

<i>A</i>	<i>E</i> <i>mm</i>	<i>F</i> <i>mm</i>
M, M22, P19, M35–M45	25–30	150–160
P17, M50–M55	23–28	150–160
P15, M60–65, K, K22, F19, K35–K45	20–25	140–150
M70–M75, F17, F15 K50–K70	20–24	135–145
P13, F13	17–22	135–150
M80–, K75–	20–23	130–140

A	G m	H m
M, M22, P19, M35–M45	0,90–1,06	1,54–1,80
P17, M50–M55	0,86–1,00	1,30–1,54
P15, M60–65, K, K22, F19, K35–K45	0,80–0,92	1,28–1,50
M70–M75, F17, F15 K50–K70	0,78–0,88	1,12–1,32
P13, F13	0,70–0,85	1,00–1,40
M80–, K75–	0,75–0,80	1,10–1,20

Anm 1 Vid leverans från tillverkare ska spjut väga 5–25 g över minimigräns.

Anm 2 För P13 och F13 kan spjutkastning ersättas av *bollkastning*. Bollen ska vara klotformig och väga minst 300 g. I övrigt gäller i tillämpliga delar samma tävlingsregler som för spjutkastning.

Anm 3 Lägg märke till att veteraner har andra betingelser för spjut 400g.

2.1.8 Arrangör ska tillhandahålla redskap i tillräckligt antal och utförande.

Anm För SM-tävling kan SFIF fastställa redskapslista.

2.1.9 Vid mästerskapstävling får endast av arrangören tillhandahållna redskap användas, om ej annat meddelats i tävlingsinbjudan. Vid internationell tävling tillåts endast av IAAF typgodkända redskap.

2.1.10 Före varje tävling ska samtliga redskap kontrolleras (mått, vikt, form) och märkas av arrangör (se kap E 5.4.6). Efter kontroll och godkännande får redskap inte ändras i något avseende.

2.1.11 Endast kontrollerade och märkta redskap får användas under tävling.

2.1.12 Samtliga kontrollerade och märkta redskap får användas av samtliga tävlande.

Anm 1 Det innebär att tävlande, som fått eget redskap godkänt av arrangören, måste låta även övriga deltagare använda detta redskap, om de så önskar.

Anm 2 Detta gäller även om tävling (vid mångkamp eller separat kvattävling) genomförs uppdelad i två eller flera grupper.

2.2 Mätutrustning

Se kap L 2.2.

2.3 Ansatsmarkeringar m m

Se kap I 2.6.

2.4 Kontrollutrustning

Se kap L 2.4.

2.5 Tidvisare

Se kap H 2.7.

2.6 Flaggor (signalflaggor) m m

2.6.1 För att domarna ska kunna markera giltiga resp ogiltiga försök (se 5.2.4) ska finnas en uppsättning (om vardera en vit och en röd flagga) signalflaggor.

2.6.2 För att för tävlande tydligt markera att försök inte kan påbörjas bör en stor plastkon el dyl finnas för att ställa ut på ansatsbanan när mätning, iordningställande m m pågår.

Anm 1 Borttagande av konen fungerar då som markering av när tiden för tävlande börjar räknas (se 5.2.2).

2.7 Resultattavla

Se kap H 2.9.

2.8 Vindindikator

Se kap H 2.6.

2.9 Prestationsmarkeringar

Se kap L 2.10.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Anm Här upptas endast avvikelser från och kompletteringar till de generella bestämmelserna i kap E 3.

3.1 Skydd m m

Anm Observera de generella reglerna i kap E 3.4.

3.1.1 För att förbättra "greppet" får tävlande

3.1.1.1 använda magnesia eller annat lämpligt ämne på hand (inkl fingrar).

Anm Däremot är det förbjudet att använda något ämne på själva redskapet.

3.1.2 I övrigt är ingenting – vid sidan av vad som anges i kap E 3.4 – som kan hjälpa eller stödja tävlande i kastet tillåtet.

3.1.3 Det är därför förbjudet att

3.1.3.1 anbringa vikter på kroppen

3.1.3.2 att tejpa samman två eller flera fingrar på kasthand

Anm Se kap E 3.4.3.

3.1.4 Tävländes utrustning m m ska vid uppmaning från grenledare (se kap L 5.1.3) uppvisas för granskning och god-kännande.

3.1.4.1 Grenledare kan kräva att anordning avlägsnas om hen bedömer att den innebär en osportslig fördel.

3.1.4.2 Om oacceptabel "anordning" upptäcks efter försök ogiltigförklaras uppnått resultat.

3.2 Skor

3.2.1 Vid tävling på allvädersbana får spiklängden ej överstiga 12 mm (se kap E 3.3.8).

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

4.1.1 Kastordning fastställs av tävlingsledning genom lottning och gäller för hela tävlingen om ej annat anges (se 4.1.1).

Anm Efter separat kvaltävling (se kap J 4.5) görs ny lottning för finalen.

- 4.1.1.1 Vid internationella tävlingar ska kastordning efter tre omgångar ändras så att den som leder kastar sist, den som ligger tvåa kastar näst sist, etc.
- 4.1.1.2 Om tävlande deltar i flera samtidigt pågående grenar, kan grenledaren (se 5.1) ge tillstånd till, att fastställd kastordning tillfälligt ändras inom en omgång.
Anm Vid internationell tävling får sådan ändring ej göras i sista omgången.
- 4.1.1.3 Om tävlande hindrats/störts i försök eller om resultat ej registrerats, kan grenledare ge tävlande möjlighet att omedelbart göra om försök.
Anm 1 Tävlande får ha högst ett protokollfört försök per omgång.
Anm 2 Grenledare ska utifrån omständigheterna ge tävlande rimlig tid för återhämtning inför omförsök.
Anm 3 Om försök av senare tävlande redan hunnit genomföras sätts omförsök in omedelbart i kastordning.
- 4.1.2 Före tävling ska – om så är möjligt – varje tävlande ges möjlighet till provkast på tävlingsplats. Detta ska ske i fastställd kastordning och under uppsikt av funktionärerna.
- 4.1.3 Sedan tävling påbörjats får tävlande ej använda ansatsbana eller kastsektor för träning(skast) med eller utan redskap. Tävlande får ej heller på annan plats träna/träningskasta med redskap.
- 4.1.4 Under pågående tävling får tävlande lämna grens tävlingsområde endast med tillstånd av och åtföljd av en domare (jmf kap E 4.12).
Anm Rundbana kan i detta avseende betraktas som en naturlig avgränsning av tävlingsområde för gren som genomförs på ”innerplan”. Dock får tävlande förstas påbörja sin ansats ute på rundbana och – om det kan ske utan att störa pågående löpning – korsa rundbana för att kommunicera med person utanför raket enl kap E 4.12.2.2 Anm och E 4.12.3.1.
- 4.1.5 Tävlande som knuffar, springer i vägen för eller hindrar annan tävlande (i samma eller annan gren), så att denne blir störd i sin löpning/sitt försök, kan bli diskvalificerad (utesluten från fortsatt deltagande i tävlingen).
- 4.1.6 Om redskap går sönder under kast (före landning) ska tävlande ges ett nytt försök med ett korrekt redskap

även om tävlande på grund av detta tappar balansen och därigenom bryter mot någon regel.

- 4.1.7 Efter ett kast får redskap ej kastas tillbaka, utan det ska bäras eller transporteras på annat säkert sätt.
- 4.1.8 Alla tävlandes samtliga försök i tävling ska protokollföras. Detta sker genom att i protokoll notera antingen uppmätt resultat (för giltigt försök), X (ogiltigt) eller – (avstått).
- 4.1.9 Som resultat för tävlande gäller det bästa (längsta) av hans försök (kast) under tävling inkl ev skiljeförsök (se kap J 4.4.3).

4.2 Antal försök

Se kap J 4.2.

4.3 Utförande

Ett försök (kast) är *ogiltigt* om tävlande

- 4.3.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda sitt försök.

Anm Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se kap H 2.7), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domare på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".

- 4.3.1.1 Räknat från det ögonblick den tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksammas på att allt är klart måste försök normalt påbörjas (ansats startas) inom *30 sekunder*.

Anm Denna tid gäller alltid för en tävlandes allra första försök i tävling.

- 4.3.1.2 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tid till *2 minuter*.
- 4.3.1.3 Om tävling har endast 2–3 tävlande utsträcks efter första omgången tid till *1 minut*.
- 4.3.2 inte börjar försök från en stillastående position på ansatsbana
- 4.3.3 inte fattar spjut om lindning med endast en hand.
- 4.3.4 någon gång under ansats eller före utkast vänder sig helt om, så att rygg kommer i riktning mot stopplinje.
- 4.3.5 inte kastar spjut över axel eller överarm.

- 4.3.6 på något annat sätt använder sig av en stil (teknik) som avviker från den gängse (vedertagna).
- 4.3.7 med någon del av kropp vidrör ansatsbanas begränsningslinjer (se 1.1.4–1.1.5) eller mark utanför, efter det att hen gått in på ansatsbana och påbörjat sitt försök.
- 4.3.7.1 Om tävlande ej brutit mot 4.3.7 och ej heller släppt redskap i felaktigt utkast ("tappat spjutet"), får hen avbryta försök, lägga ned redskap (på eller omedelbart utanför ansatsbana) och därefter tillfälligt lämna ansatsbana för att sedan återvända och åter inta den stillastående utgångspositionen. Tid enl 4.3.1 återstartas dock ej utan löper vidare.
- 4.3.8 gjort kast så, att spjut inte landar med spets (se 2.1.5) först.
- Anm 1** För att kunna bedöma landning ska *nedslagsdomare* (se 5.2.4 Anm 1) vara placerad *utanför* kastsektor i *jämnhöjd* med landningsplats. Då kan landning observeras rakt från sidan och vid korrekt landning ska finnas en observerbar vinkel mellan spjut och markyta. *Nedslagsmarkör* (se 5.2.5) ska däremot befinna sig inne i sektorn nära förväntad nedslagspunkt för att rätt kunna identifiera märke och markera detta för mätning.
- Anm 2** Observera 4.1.6.
- 4.3.8.1 Vid tävling för åldersgruppen 13 år eller yngre godkänns även kast där spjut inte landat med spets först.
- Anm** Mätning ska för sådana kast ske från där spjuts bakände befann sig vid landning (se 4.6.4.1).
- 4.3.9 gjort kast så, att spjutspets vid landning vidrör sektorsgräns eller mark därutanför (se 1.2).
- Anm** Spjut har alltså landat korrekt om de delar av spets som vidrörde mark vid landning var innanför sektorsgränserna . Dvs det är nödvändigt – men *inte* alltid tillräckligt – att hela ev nedslagsmärke ligger innanför sektorsgränser.
- Anm 2** Vid tävling för 13 år och yngre (4.3.8.1) avgör mätpunktens position om kastet är godkänt eller ej.
- 4.3.10 lämnar ansatsbana innan redskap (spjut) landat (tagit mark).
- 4.3.11 efter genomfört försök lämnar ansatsbana på annat sätt än så, att den första kontakten med ansatsbanas sidobegränsningslinjer (se 1.1.4) eller mark utanför sker helt bakom stopplinjens förlängningar (se 1.1.7).

Anm Om tävlande faller helt *inom* ansatsbana, ska försök alltså inte ogiltigförklaras av detta skäl.

- 4.3.11.1 Om sedan spjut landat (se 4.3.10) tävlande befinner sig på ansatsbana mer än 4 m bakom stopplinjes förlängningar (se 1.1.7) ska det anses innebära att ha lämnat ansatsbana på korrekt sätt och att kastet är avslutat (se 5.2.4 Anm 3).

Anm Detta innebär att domare i sådant fall alltså inte behöver avvakta att tävlande korsar någon sidobegränsningslinje.

4.4 Placeringar

Se kap J 4.4.

4.5 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

Se kap J 4.5.

4.6 Mätning

- 4.6.1 Mätning ska göras med godkänd utrustning (se kap L 2.2).

- 4.6.2 Varje giltigt försök ska omedelbart mätas.

Anm I undantagsfall vid mindre tävlingar med färre än åtta deltagare (se kap J 4.4.2.1) kan kasten endast markeras (om det kan ske på sätt som ej kommer i strid med kap M 1.2.8 Anm!) och mätning anstå till dess tävlingen är avslutad.

- 4.6.3 Om protest görs mot ett ogiltigförklarande av ett försök kan grenledare (se kap L 5.1.9) besluta att mäta och i särskild ordning protokollföra försök även om protest avslås.

Anm Sådän mätning är endast befogad om det är rimligt att förmoda att jury vid behandling av ev överklagande av grenledares beslut med anledning av protest kan ha tillgång till ytterligare "bevisning" (t ex videoupptagning) som skulle medföra ändrat domslut, dvs att försök döms godkänt.

- 4.6.4 Mätpunkt utgörs av den punkt på nedslagsmärke (märket efter spjuts spets), vilken befinner sig närmast stopplinje.

Anm 1 Om spjut inte "fastnar" i marken utan efter landning faller ned till marken, så ändrar det inte mätpunkt.

Anm 2 Vid flack (men enl 4.3.8 korrekt) landning "kanar" spjut oftast vidare. Det krävs därför att domare (se 5.2.5), som ska markera mätpunkt är mycket uppmärksam på var landning skedde.

- 4.6.4.1 För kast godkända enl 4.3.8.1 utgörs mätpunkt av den punkt där spjuts bakände befann sig vid landning.
- 4.6.5 Mätning ska göras *från* mätpunkt och längs en linje som går genom stopplinjes geometriska medelpunkt (se 1.1.6).
- Anm** Nollpunkt på måttband ska således vara vid mätpunkten och måttband sträckas därifrån så, att det passerar över stopplinjes medelpunkt.
- 4.6.6 Resultat avläses vid innerkant på stopplinje (se 1.1.5).
- 4.6.7 Resultat ska avrundas till närmast lägre hela cm.

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Grenledare

Se kap L 5.1.

5.2 Domare

Anm Normalt krävs två eller flera domare för att samtliga uppgifter nedan ska kunna skötas.

5.2.1 Biträder grenledare enl dennes anvisningar.

5.2.2 Signalerar (se 2.6.2) till tävlande, när allt är klart för nytt försök. Från detta ögonblick ska fastställd tid för försöks påbörjande räknas (se 4.3.1).

5.2.3 Kontrollerar att endast för tävlingen kontrollerade och godkända redskap används av de tävlande.

Anm Detta sker lämpligen genom att tävlande uppvisar valt redskap före varje försök.

5.2.4 Avgör om försök är giltigt eller ogiltigt (se 4.3) och markerar detta genom att höja en vit resp en röd flagga (se 2.6).

Anm 1 Eftersom såväl ansats/utkast (se 4.3.1–4.3.7 och 4.3.10–4.3.11) som nedslag (se 4.3.8–4.3.9) ska bedömas krävs att två domare utses: en med placering vid stopplinje och en med placering på kastfält (se 4.3.8 Anm 1).

Anm 2 Någon av dessa två domaruppgifter kan skötas av grenledare.

Anm 3 Huvuddomare (vid stopplinje) ska ej höja vit flagga förrän det är *definitivt* klart, att försök är giltigt i *alla* avseenden. Hen ska alltså avvakta klartecken från domare på kastfält.

Anm 4 Om domare av misstag först visat fel flagga ska hen snarast korrigera sig genom att visa rätt flagga.

5.2.5 Markerar mätpunkt (se 4.6.4 och kap L 2.2.3).

Anm 1 Denna uppgift kan *inte* skötas av nedslagsdomare, eftersom denne ska befinna sig *utanför* kastsektor (se 4.3.8 Anm 1).

Anm 2 Markering ska göras omedelbart utan att först avvakta nedslagsdomares utslag.

5.2.6 Mäter varje giltigt försök (se 4.6) liksom ogiltigt försök när grenledare så beslutat (se 4.6.3).

5.2.7 Ansvarar för att redskap snabbt återtransporteras enl 4.1.7.

5.2.8 Kan ge tävlande, som anhåller om detta, tillstånd att lämna tävlingsutrymme under pågående tävling (se 4.1.4).

Anm Om det gäller deltagande i annan gren är det grenledaren som beslutar om detta.

5.2.9 Undertecknar efter avslutad tävling protokoll, efter att ha förvissat sig om, att det är korrekt fört.

5.3 Sekreterare

Se kap L 5.3.

5.4 Övriga

Se kap L 5.4.

6. TÄVLINGSPROTOKOLL

Se kap J 6.

KAPITEL P: VIKTKASTNING

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

1.1 Viktring

Se kap N 1.1.

1.2 kastfält (Kastsektor)

Se kap L 1.2.

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

2.1 Vikt

2.1.1 Vikt ska bestå av huvud, länk och handtag.

2.1.2 *Huvud*

2.1.2.1 ska vara klotformigt (sfäriskt)

2.1.2.2 ska vara gjort av järn eller annan metall ej mjukare än mässing, eller bestå av skal av metall, fyllt med bly eller annan metall. Tyngdpunkten får inte vara längre från sfärens centrum än 9 mm.

Anm 1 Huvudet kan också vara helt gjort av bly.

2.1.2.3 ska vara försett med en nedfälld smidd ögla eller svirvel av järn eller stål, i vilken länken ska fästas.

Anm För veteranredskap ska svirvel användas.

2.1.2.4 ska för inomhusbruk - för undvikande av skador på golv m m - vara utformat som en "påse" av ej töjbart syntetmaterial fylld med lösa blyhagel.

2.1.3 *Länk*

2.1.3.1 ska vara gjord av stål med 10 mm diameter

2.1.3.2 ska ha en längd som är anpassad till huvuds och handtags storlek samt fastställd maximilängd (se 2.1.5).

2.1.3.3 kan inomhus (se kap L 2.1.4.1) ges annan lämplig utformning, så länge som redskap har korrekt total längd enl 2.1.5 och totalvikt enl 2.1.6.

- 2.1.4 Handtag
- 2.1.4.1 ska normalt vara format till en triangel, där den invändiga sidlängden ej får överstiga 190 mm eller understiga 100 mm.
- 2.1.4.2 ska vara gjort av 13 mm rundjärn.
- 2.1.4.3 ska vara fäst vid länk.
- 2.1.5 Vikts totala längd får ej överstiga 406 mm.
- 2.1.5.1 För veteranklasser får total längd inte överstiga 410 mm, mätt från insida av handtag.
- 2.1.6 Redskap ska dessutom uppfylla nedanstående viktangivelser:

<i>Klass</i>	<i>Minimivikt kg</i>
--------------	--------------------------

M utomhus	15,00
M, M22, P19 inomhus	15,88
M35–M45	15,88
P17 Inomhus	11,34
M50–M55	11,34
P15, K, K22, F19 inomhus	9,08
M60–M65, K35–K45	9,08
F17, F15 inomhus	7,26
M70–M75, K50–K55	7,26
M80–, K60–K70	5,45
K75–	4,00

Anm 1 Vid leverans från tillverkare ska redskap väga 5–25 g över minimigränsen.

2.1.6.1 **Inomhus**

<i>Vikt</i>	<i>Min diameter</i>	<i>Max diameter</i>
15,88 kg	145 mm	180 mm
11,34 kg	130 mm	165 mm
9,08 kg	120 mm	155 mm
7,26 kg	110 mm	145 mm
5,45 kg	100 mm	135 mm
4,00 kg	95 mm	110 mm

Anm 1 Gäller när metallvikter används inomhus, annars ska av SFIF framtagna ”mjuka” (se kap L 2.1.4.1) vikter användas.

Anm 2 Gäller även tävlande i veteranklass

2.1.6.2 För veteranredskap gäller nedanstående måttangivelser vid internationella tävlingar.

Utomhus

<i>Vikt</i>	<i>Min diameter</i>	<i>Max diameter</i>
15,88 kg	145 mm	165 mm
11,34 kg	130 mm	150 mm
9,08 kg	120 mm	140 mm
7,26 kg	110 mm	130 mm
5,45 kg	100 mm	120 mm
4,00 kg	95 mm	110 mm

2.1.7 Arrangör ska tillhandahålla redskap i tillräckligt antal.

2.1.8 Före varje tävling ska samtliga redskap kontrolleras (mått, vikt, form) och märkas av arrangör (se kap E 5.4.6). Efter kontroll och godkännande får redskap inte ändras i något avseende.

2.1.9 Endast kontrollerade och märkta redskap får användas under tävling.

2.1.10 Samtliga kontrollerade och märkta redskap får användas av samtliga tävlande.

Anm Det innebär att tävlande, som fått eget redskap godkänt av arrangör, även måste låta övriga deltagare använda detta redskap, om de så önskar.

2.2 Mätutrustning

Se kap L 2.2.

2.3 Skyddsinnhägnad

Se kap L 2.3.

2.4 Kontrollutrustning

Se kap L 2.4.

2.5 Torkutrustning m m

Se kap L 2.5.

2.6 Tidvisare

Se kap H 2.7.

2.7 Flaggor (signalflaggor)

Se kap L 2.7.

2.8 Resultattavla

Se kap H 2.9.

2.9 Prestationsmarkeringar

Se kap L 2.10.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Se kap N 3.

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grundregler

Se kap L 4.1.

4.2 Antal försök

Se kap J 4.2.

4.3 Utförande

Ett försök (kast) är *ogiltigt* om tävlande:

- 4.3.1 enl grenledares bedömning tar oskäligt lång tid för att förbereda sitt försök.

Anm Det rekommenderas att tid indikeras på en väl synlig tidvisare (se kap H 2.7), men detta är inte något villkor för att tidsregeln ska kunna tillämpas. Då ska dock i stället domare på lämpligt sätt för tävlande indikera "15 sekunder kvar".

- 4.3.1.1 Räknat från det ögonblick den tävlande genom upprop, signal el motsv uppmärksammats på att allt är klart

måste försök normalt påbörjas (ansats startas) inom *30 sekunder*.

Anm Denna tid gäller alltid för en tävlandes allra första försök i tävling.

4.3.1.2 I händelse av två försök i följd av samme tävlande utsträcks tid till *2 minuter*.

4.3.1.3 Om tävling har endast 2–3 tävlande utsträcks efter första omgången tid till *1 minut*.

4.3.2 inte börjar försök från en stillastående position i ring.

Anm I utgångsposition får vikthuvud vila antingen i ring eller på mark utanför ring.

4.3.3 inte fattar handtag (och slungar redskapet) med båda händerna.

4.3.4 med någon del av kropp vidrör mark utanför ring eller *överkant* (ovansida) på ytterring, efter det hen har gått in i ring och påbörjat försök ("övertramp"). Undantaget dock om tävlande vidrör, utan att trycka ifrån, ytterings ovansida eller marken utanför ringen så länge detta sker under inledande rotation samt helt och hållet bakom de vita linjer som markerar rings förlängda diameter.

Anm 1 Däremot är det tillåtet att vidröra *insida* på ytterring.

Anm 2 Observera kap L 4.1.7.

4.3.4.1 Om tävlande ej brutit mot 4.3.5 och ej heller släppt redskap i felaktigt utkast ("tappat vikten"), får hen avbryta försök, lägga ned redskap (i eller omedelbart utanför ring) och därefter tillfälligt lämna ring för att sedan återvända och åter inta den stillastående utgångspositionen. Tid enl 4.3.1 återstartas dock ej utan löper vidare.

Anm Vikthuvud får alltså ha vidrört ringkant eller mark utanför i avbrutet försök.

4.3.5 gjort kast så, att någon del av redskap vid landning vidrör sektorsgräns eller mark därutöver (se kap L 1.2).

Anm Vikt har alltså landat korrekt om de delar som vidrörde mark vid landning var innanför sektorsgränserna. Dvs det är nödvändigt – men *inte* alltid tillräckligt – att hela det ev nedslagsmärket ligger innanför sektorsgränserna.

4.3.6 lämnar ring innan redskap (vikten) landat (tagit mark).

4.3.7 efter genomfört försök lämnar ring på annat sätt än så, att första kontakten med ytterings överkant (inkl kant

mellan ovansida och insida) eller mark utanför ring sker helt bakom de vita linjer, som markerar rings förlängda diameter (se kap N 1.1.7).

Anm Om tävlande faller helt inom ring, ska försök inte ogiltigförklaras av detta skäl.

4.4 Placeringar

Se kap J 4.4.

4.5 Kvaltävling (kvalificeringstävling)

Se kap J 4.5.

4.6 Mätning

4.6.1 Mätning ska göras med godkänd utrustning (se kap L 2.2).

4.6.2 Varje giltigt försök ska omedelbart mätas.

4.6.3 Om protest görs mot ett ogiltigförklarande av ett försök kan grenledare (se kap L 5.1.9) besluta att mäta och i särskild ordning protokollföra försök även om protesten avslås.

Anm Sådan mätning är endast befogad om det är rimligt att förmoda att jury vid behandling av ev överklagande av grenledares beslut med anledning av protest kan ha tillgång till ytterligare "bevisning" (t ex videoupptagning) som skulle medföra ändrat domslut, dvs att försök döms godkänt.

4.6.4 Mätpunkt utgörs av den punkt, vilken befinner sig närmast ring och som vikthuvud vidrört i samband med landning.

Anm Normalt utgörs mätpunkt av den punkt på nedslagsmärke efter huvud, vilken befinner sig närmast ring.

4.6.5 Mätning ska göras *från* mätpunkt och längs en linje som går genom rings medelpunkt (se kap N 1.1.8).

Anm Nollpunkt på måttband ska således vara vid mätpunkt och måttband sträckas därifrån så, att det passerar över rings medelpunkt.

4.6.6 Resultat avläses vid innerkant på ytterring.

4.6.7 Resultat ska avrundas till närmast lägre hela cm.

5. FUNKTIONÄRER

Se kap L5.

6. TÄVLINGS PROTOKOLL

Se kap J 6.

KAPITEL Q: MÅNGKAMP

1. ANLÄGGNING / FAST UTRUSTNING

Se reglerna för resp enskild delgren.

Anm 1 Vid stort deltagarantal bör hopp- och kastgrenar (i första hand höjd- och stavhopp) kunna genomföras i två grupper "parallellt" under så långt möjligt likvärdiga förutsättningar (samtidigt, samma banunderlag, samma vindriktning).

Anm 2 Normalt bör samtliga grenar i mångkamp genomföras på samma arena (inkl ev tillhörande separat kastplan).

2. ÖVRIG UTRUSTNING / REDSKAP

Se reglerna för resp enskild delgren.

3. TÄVLANDES UTRUSTNING

Se kap E 3. och reglerna för resp enskild delgren.

4. SÄRSKILDA TÄVLINGSREGLER

4.1 Grenprogram m m

4.1.1 Mångkamp innebär att man tävlar i ett antal delgrenar och att de tävlande sedan rangordnas i denna grenkombination med hjälp av poäng eller platssiffra för de uppnådda delgrensresultaten.

4.1.2 Nedan redovisas under 4.1.3 de normalt förekommande mångkamperna. Därutöver kan tävlingar genomföras i andra grenkombinationer.

Anm Exempel på andra typer av mångkamper är *oramorna*, dvs grengruppsvisa mångkamper omfattande 3–4 grenar.

4.1.3 Följande ordinarie mångkamper förekommer:

4.1.3.1 Utomhus

<i>Klass</i>	<i>Namn</i>	<i>Dag</i>	<i>Delgrenar</i>
M, M22	Tiokamp	1	100 m, längd, kula/7.26, höjd, 400 m
		2	110 m häck/106.7, diskus/2.0, stav, spjut/800, 1 500 m
M	Femkamp	1	längd, spjut/800, 200 m, diskus/2.0, 1 500 m
P19	Tiokamp	1	100 m, längd, kula/6.0, höjd, 400 m
		2	110 m häck/99.0-100,0, diskus/1.75, stav, spjut/800, 1 500 m
P17	Tiokamp	1	110 m häck/91.4, diskus/1.5, stav, spjut/700, 300m
		2	100 m, längd, kula/5.0, höjd, 1000 m
P15	Åttakamp	1	80 m häck/84.0, diskus/1.0, stav, spjut/600,
		2	längd, kula/4.0, höjd, 800 m
P13	Femkamp	1	60m häck/76.2, längd/zon, spjut/400, höjd, 600m
M 35-		1	100 m, längd, kula, höjd, 400 m
		2	kort häck, diskus, stav, spjut, 1 500 m
M35-	Femkamp	1	längd, spjut, 200 m, diskus, 1 500 m
M35-	Kastmångkamp	1	slägga, kula, diskus, spjut, vikt
K, K22, Sjukamp F19		1	100 m häck/84.0, höjd, kula/4.0, 200m
		2	längd, spjut/600, 800 m
K	Tiokamp	1	100 m, diskus/1.0, stav, spjut/600, 400 m

		2	100 m häck/84.0, längd, kula/4.0, höjd, 1500 m
F17	Sjukamp	1	100 m häck/76.2, höjd, kula/3.0, 200 m
		2	längd, spjut/500, 800 m
F15	Sexkamp	1	80 m häck/76.2, höjd, kula/3.0
		2	längd, spjut/500, 600 m
F13	Femkamp	1	60 m häck/68.6, höjd, spjut/400, längd/zon, 600m
K 35-	Sjukamp	1	kort häck, höjd, kula, 200m
		2	längd, spjut, 800 m
K35-	Femkamp	1	80 m häck/100 m häck, höjd, kula, längd, 800 m
K35-	Kastmångkamp	1	slägga, kula, diskus, spjut, vikt

Anm 1 För veteraner (M35- och K35-) gäller samma redskapsbestämmelser i de olika åldersklasserna som för de enskilda grenarna.

Anm 2 K Tiokamp kan även genomföras med den grenordning som gäller för manliga tiokampen.

4.1.3.2 Inomhus

<i>Klass</i>	<i>Namn</i>	<i>Dag</i>	<i>Delgrenar</i>
M, M22	Sjukamp	1	60 m, längd, kula/7.26, höjd
		2	60 m häck/106.7, stav, 1 000 m
M	Femkamp	1	60m häck, längd, kula, höjd, 1000m
P19	Sjukamp	1	60 m, längd, kula/6.0, höjd
		2	60 m häck/100,0, stav, 1 000 m
P17	Sjukamp	1	60 m, stav, längd
		2	60 m häck/91.4, höjd, kula/5.0, 800 m
P15	Sjukamp	1	60 m, stav, längd,
		2	60 m häck/84.0, höjd, kula/4.0, 600m
P13	Fyrkamp	1	60 m häck/76.2, längd/zon, kula/3.0, höjd

M35-	Femkamp	60 m häck, längd, kula, höjd 1000 m
K, K22, F19	Femkamp 1	60 m häck/84.0, höjd, kula/4.0, längd, 800 m
F17	Femkamp 1	60 m häck/76.2, höjd, kula/3.0, längd, 600 m
F15	Femkamp 1	60 m häck/76.2, höjd, kula/3.0, längd, 600 m
F13	Fyrkamp 1	60 m häck/68.6, höjd, längd/zon, kula/2.0
K35-	Femkamp	60 m häck, höjd, kula, längd, 800 m

Anm För veteraner (M35- och K35-) gäller samma redskapsbestämmelser i de olika åldersklasserna som för de enskilda grenarna.

- 4.1.4 Mångkamper med fem eller färre delgrenar ska genomföras på en dag, mångkamper med sex eller fler delgrenar ska genomföras uppdelade enl ovan på två i följd kommande dagar.
- 4.1.5 Grenordning och dagsprogram ska vara i enlighet med 4.1.3.
- 4.1.6 Om tävlingsledare finner att så är möjligt, ska minst 30 minuters paus mellan grenarna gälla för varje tävlande.
- 4.1.7 För mångkamp som omfattar två dagar ska det om möjligt vara ett uppehåll på minst 10 timmar mellan avslutning av första dagens och inledning av andra dagens tävlingar.
- Anm** Hänsyn till detta ska alltså tas när tidsprogrammet planeras och starttiden för dag 2 fastställs.
- 4.1.8 Under pågående tävling får tävlande lämna tävlingsutrymmet endast med tillstånd av och åtföljd av en domare.
- Anm** Detta gäller dock ej för pausen mellan första och andra dagens tävlingar. Arrangör kan anvisa särskild uppehållsplat inomhus för pauserna mellan delgrenarna. Om så ej skett får tävlande röra sig fritt inom arenan i dessa pauser.

4.2 Grundregler

- 4.2.1 Tävlände ska starta i samtliga delgrenar.
- 4.2.2 Tävlände, som ej startar (gör ett försök) i en delgren, anses ha brutit mångkampen och ska ej tillåtas delta i någon senare gren och ej heller medräknas när totalplacering (se 4.7) fastställs för mångkampen.
- Anm** Det är emellertid ej nödvändigt med *giltigt* resultat i varje gren, så länge som man startat (gjort försök).
- 4.2.3 Tävlände som beslutat att bryta mångkamp (= avstå start i återstående grenar) ska omedelbart meddela tävlingsledning detta.

4.3 Startordning – Heat/gruppindelning

- 4.3.1 Före varje gren ska ev nödvändig grupp/heatindelning göras av tävlingsledningen och start/banordning inom gruppen/heatet fastställas genom lottning.
- 4.3.1.1 Normalt (jmf dock 4.3.2.2) bör grupp/heatindelning göras för en gren i taget löpande under pågående mångkamp.
- Anm** Detta för att kunna ta hänsyn till hur många och vilka som då kvarstår i tävlingen (se 4.2.2).
- 4.3.1.2 Vid löpning på skilda banor bör tillgängligt antal banor utnyttjas optimalt.
- Anm** Detta för att i de vindberoende grenarna ge samma betingelser för så många som möjligt (jmf 4.3.2.1)
- 4.3.2 Vid grupp/heatindelning ska hänsyn tas till de tävlandes kapacitet.
- 4.3.2.1 För att ge största möjliga rättvisa i kampen om totalplaceringarna bör eftersträvas att "hålla samman" tävlände med förväntad likvärdig totalkapacitet, så att dessa får samma tävlingsbetingelser.
- Anm** Annars kan främst varierande vindar eller problem med eltidtagningen riskera att på ett avgörande sätt påverka utgången av hela mångkampen. Därför är det särskilt angeläget att de förmodat bästa mångkamparna tävlar i samma heat.
- 4.3.2.2 Vid gruppindelning i stav och höjd är det dock lämpligt att i stället ta hänsyn främst till de tävlandes kapacitet i denna gren.
- Anm 1** I princip görs detta genom att de aktiva indelas i två grupper med de med bäst års/personbästa i den ena.

Anm 2 Vid internationella tävlingar kan indelning efter grenkapacitet i stället för totalkapacitet tillämpas också i övriga grenar.

4.3.2.3 För gren följande stav bör gruppindelning göras allteftersom tävlande blir tillgängliga efter stav.

Anm Här kan det vara lämpligt med fler (och därmed mindre) grupper än i stav.

4.3.3 I avslutande löpning ska heatindelning göras utifrån den sammanlagda ställningen inför sista grenen.

4.3.3.1 Heaten ska genomföras i ordning så att de främsta sammanlagt springer i det sista.

4.3.3.2 Vid lagtävling bör de bästa *lagen* placeras i samma heat.

4.4 Särskilda grenregler

4.4.1 De för resp delgren fastställda tävlingsreglerna gäller även inom mångkamp med nedanstående undantag.

4.4.2 En första tjuvstart medför ej diskvalifikation utan endast varning för hela startfältet. Ev tjuvstart därefter innebär dock omedelbar diskvalifikation (se kap F 4.3.15).

Anm 1 Ev sådan diskvalifikation avser endast delgren, och tävlande har rätt att fortsätta mångkamp och delta i återstående delgrenar.

Anm 2 För veteraner se F 4.3.15

4.4.3 I längdhopp, kulstötning, diskuskastning resp spjutkastning får tävlande göra högst *tre* försök (se kap J 4.2.3).

Anm Detsamma gäller även slägg- och viktkastning i kastmångkamp för veteraner

4.4.4 I höjd- resp stavhopp ska höjning av ribba vara *3 cm* resp *10 cm* under *hela* tävlingen (se kap H 4.2.4 resp I 4.2.4). Ensam kvarstående tävlande kan ej begära annan höjning (jmf kap H 4.2.3 Anm 1).

4.4.5 I höjd- resp stavhopp gäller kortare förlängda tider (jmf kap H 4.4.1.4 resp I 4.4.1.4) när en (1) deltagare kvarstår.

4.4.6 Gräns för godkänd vind vid ev mångkampsrekord är att medelvärde av delgrensvindar inte överstiger *+2,0 m/s* (se kap R 2.7.2).

4.4.7 Under förutsättning att redskap och hopphöjder kontrollerats på föreskrivet sätt i förväg krävs för ev rekord

i mångkamp ingen särskild efterkontroll (jmf kap R 2.9.3.3).

4.5 Tidtagning

4.5.1 I löpning ska normalt eltidtagning ske (se kap F 4.7–4.9).

Anm 1 Vid eltidtagning bör normalt även manuell tidtagning ske som säkerhetsåtgärd.

Anm 2 Observera för manuell tidtagning 4.3.2.1Anm.

4.5.2 Om eltidtagning använts men ej samtliga tävlande erhållit eltider i samtliga löpgrenar gäller följande riktlinjer:

Anm Se även kap A 2.2.2.2.

4.5.2.1 Samtliga noterade korrekta eltider ska redovisas i resultatlistan, även om i mångkampen hänsyn också behövt tas (se 4.5.2.3) till vissa manuella tider.

4.5.2.2 Varje delgren ska behandlas separat.

4.5.2.3 Eltider och manuella tider får ej "blandas" inom en gren såvida det inte kan ske utan risk för att de inbördes placeringarna i *mångkampen* påverkas.

Anm Normalt kan "fri blandning" endast ske i den avslutande längre löpningen, där man kan överblicka hela mångkampen och där dessutom typ av tidtagning har en mycket begränsad effekt på poängutdelningen.

4.5.2.4 Manuella (reserv)tider som måste användas ska så långt möjligt justeras med hänsyn till de tidsavstånd som kan erhållas från eltidtagningen (se kap F 4.8.8).

4.6 Poäng – Poängtabeller m m

4.6.1 För åldrarna P14/F14 upp t o m M/K används IAAF:s officiella poängtabeller.

Anm 1 Dessa tabeller infördes 1984 för M Tiokamp och K Sjukamp och har sedan kompletterats vid några tillfällen, bl a för inomhusmångkamper.

Anm 2 För löpsträckor som saknas i IAAF:s tabeller används SFIF:s nationella tilläggstabeller.

4.6.2 För P13/F13 och yngre används SFIF:s nationella ungdomstabeller av år 2003.

4.6.3 För veteraner omräknas grenresultat enligt WMA:s anvisningar före poängsättning med IAAF:s poängtabeller.

- 4.6.4 Om resultat ej återfinns i tabell ska poäng ges enl närmast *sämre* resultat som finns i tabellen.
Anm För hopp och kast gäller alltså närmast lägre resultat, för löpning närmast högre tid.
- 4.6.5 Grenpoäng och sammanlagd poäng ska meddelas de tävlande efter varje avslutad gren.
Anm Normalt bör inte ny gren påbörjas förrän ställning efter föregående gren meddelats. Detta är dock inte ett absolut villkor, utan undantag kan göras i synnerhet vid tävling med stort antal deltagare uppdelade i två eller flera grupper.
- 4.6.6 Som resultat i mångkamp gäller summan av de poäng tävlande erhållit för sina prestationer i samtliga ingående delgrenar.
Anm Tävlande som ej startat i samtliga grenar (se 4.2.2) erhåller inget resultat i mångkampen.

4.7 Placeringar

- 4.7.1 Tävlande erhåller placeringar efter resultat (se 4.6.6), dvs den som har högst poängsumma vinner, den som har näst högst poängsumma blir tvåa, osv.
Anm Tävlande som ej startat i samtliga grenar (se 4.2.2) ska ej medräknas i placeringarna oberoende av vilken poängsumma som uppnåtts innan hen brutit mångkampen.
- 4.7.2 Om två eller flera tävlande har samma slutresultat (samma poängsumma) skall placeringen delas.

5. FUNKTIONÄRER

5.1 Poängräknare

- Anm 1** Om möjligt bör *två* poängräknare utses. De ska arbeta självständigt bortsett från, att överensstämmelsen ska kontrolleras efter varje avslutad delgren. Även då dataprogram används för auto-matisk poängberäkning bör som kontroll en oberoende manuell beräkning genomföras.
- Anm 2** Om särskild poängräknare saknas ansvarar tävlingssekreteraren (se kap E 5.5.7) för poängräkningen.
- 5.1.1 Läser för varje tävlandes grenresultat av poäng i gällande poängtabell (se 4.6.1–4.6.3) i enlighet med 4.6.4.
- 5.1.2 Sammanräknar varje tävlandes totalpoäng efter varje avslutad delgren (jmf 4.6.5).

5.2 Övriga

Se resp enskild delgren.

6. TÄVLINGS PROTOKOLL

6.1 Grenprotokoll

Se resp enskild delgren.

6.2 Mångkampsprotokoll

6.2.1 "Generalprotokoll" bör föras över mångkamp. Detta ska omfatta samtliga startande och redovisa delresultat och delpoäng i samt poängsumma efter varje gren.

Anm Protokollet kan med fördel göras tillgängligt (på anslags-tavla el motsv) för åskådare och tävlande (jmf 4.6.5).

KAPITEL R: REKORD

1. ALLMÄNT

1.1 Rekordprinciper

- 1.1.1 Rekord är det bästa resultat som uppnåtts på tävling under förhållanden i full överensstämmelse med reglernas krav.
- 1.1.2 För att kunna godkännas som officiellt rekord ska resultat anmälas på föreskrivet sätt (se 4.) till ansvarig instans (förbund el motsv, se 1.2).
- 1.1.3 För godkännande av rekord gäller fullständig kronologisk ordning, dvs hänsyn tas *endast* till vad som inträffat *tidigare*.
- Anm** Detta innebär att flera resultat uppnådda under samma tävling – även av olika tävlande – kan godkännas som rekord. Det åligger arrangör att vara uppmärksam på detta och anmäla även "underhandsrekord" för godkännande.
- 1.1.4 Tangeringar – dvs resultat lika med tidigare rekord – ska godkännas som rekord.
- Anm 1** Även tangeringar gjorda av den som själv innehar rekordet ska anmälas för godkännande.
- Anm 2** Om två eller flera tävlande i samma tävling uppnår samma rekordresultat ska anmälan för godkännande göras för samtliga, oberoende av om placeringarna i tävlingen är olika.

1.2 Kategorier – Ansvarig instans

- 1.2.1 Officiella *världsrekord* registreras och godkänns av IAAF.
- 1.2.2 Officiella *europarekord* registreras och godkänns av EAA.
- 1.2.3 Officiella *nordiska rekord* registreras och godkänns av de nordiska friidrottsförbundens årliga konferens.
- 1.2.4 Officiella *svenska rekord* registreras och godkänns av SFIF.
- 1.2.5 Officiella *distriktsrekord* registreras och godkänns av resp SDF.

2. SÄRSKILDA KRAV PÅ REKORDRESULTAT

2.1 Tävling

2.1.1 Tävling ska vara i vederbörlig ordning sanktionerad (se kap E 4.2) och utlyst (se kap E 4.3).

Anm Även resultat uppnått på tävling av riksmästerskapskaraktär anordnad av från SFIF fristående organisation kan godkännas som rekord. Detta under förutsättning att tävlingen är anmäld till SFIF och arrangerad i full överensstämmelse med SFIF:s regler och med kompetenta funktionärer. (Även sådan tävling kan sanktioneras, se kap C 6.7.1).

2.1.2 Tävling ska ha minst tre startande i berörd gren (jmf kap E 4.1.2) utom i stafett där det räcker med två startande lag.

2.1.3 Tävling ska ej vara "mixad", dvs män och kvinnor ska ej tävla direkt mot varandra i samma gren (jmf kap F 4.1.6).

2.1.3.1 För rekord i landsvägslöpning accepteras dock gemensam start för män och kvinnor (se kap G 4.1.3).

2.1.4 Resultat uppnådda inom mångkamp, i försöks/kvaltävling, i tävling som ogiltigförklarats (se kap E 4.15.2) eller i skiljehopp kan – om de i övrigt uppfyller alla krav – godkännas som rekord.

2.1.4.1 Resultat i mångkampslöpgren är dock ej rekordmässigt i den individuella grenen om det gjorts efter fler varningar för felaktig start än vad som tillåts i individuell gren (se kap F 4.3.15.1).

2.2 Arena – Bana

2.2.1 Tävlingsplats ska normalt vara särskild friidrottsarena.

2.2.1.1 *Utomhus*: Traditionellt utformad utomhusarena vilken av klimatskäl försetts med tak är också tillåten.

2.2.1.2 *Inomhus*: Arena ska var komplett innesluten av väggar och tak.

2.2.2 För bana/ansatsbana gäller följande krav

2.2.2.1 *Utomhus*: Bana ska vara lagd direkt på ett icke-elastiskt fast markunderlag (asfalt, betong el dyl)

Anm En från marken uppbyggd bana är alltså inte godkänd.

2.2.2.2 *Inomhus*: Bana av trä – med eller utan allvädersbeläggning – är godkänd. För uppbyggd bana gäller att ev svikt ska vara så enhetlig som möjligt.

2.2.3 För världsrekord krävs att arena ska vara certifierad av IAAF eller uppfylla alla kriterier i IAAF Track and Field Facilities Manual.

2.2.4 Löpning ska (jmf dock 2.4) ske på löparbana utformad enl kap F 1.

2.2.5 Löpningar på 200m eller mer måste genomföras med start och mål på en rundbana (se kap F 1.1.3).

2.2.6 Rundbana *utomhus* måste speciellt uppfylla följande krav:

2.2.6.1 varvlängd får ej överstiga 402.3 m (se kap F 1.6.1)

2.2.6.2 kurvradien för berörd individuell bana får ej överstiga 50 m annat än på del av s k tryckt kurva (se kap F 1.6.5).

2.2.6.3 dosering i kurvorna får ej överstiga 1:100 (se kap F 1.6.6).

2.2.6.4 inre bangräns måste vara försedd med sarg enl kap F 1.2.

2.2.7 Rundbana *inomhus* måste speciellt uppfylla följande krav:

2.2.7.1 varvlängd får ej överstiga 201.2 m (se kap F 1.7.2).

2.2.7.2 den projicerade kurvradien för berörd individuell bana får ej överstiga 27 m.

2.2.7.3 för distanser som omfattar fler än ett varv måste båda raksträckorna vara minst 30 m långa.

2.2.7.4 dosering i kurvorna får ej överstiga 18 grader (se kap F 1.7.7).

2.2.7.5 inre bangräns måste vara markerad med koner enl kap F 1.2.3.1-1.2.3.3 eller vara försedd med sarg enl kap F 1.2.

2.2.8 Banas/ansatsbanas/kastfälts (med)lutning får ej överstiga 1:1000 utom för höjdhopp, där lutningen i rikt-

ning mot ribbans mittpunkt får uppgå till 1:250 (se kap H 1.1.5).

- 2.2.8.1 För inomhusrekord är det tillåtet att starta ansatsen i rundbanans dosering om de sista 15 m (höjdhopp) resp sista 40 m (övriga hoppgrenar) av ansatsbanan uppfyller ovanstående längd lutning.

2.3 Redskap – Utrustning

- 2.3.1 All av domare och tävlande för genomförandet använd tävlingsutrustning (se 2 i resp grenregler) ska vara i överensstämmelse med reglernas krav.
- 2.3.2 Redskap ska vara i full överensstämmelse med reglernas specifikationer. För kastredskap krävs att dessa av arrangören (se kap E 5.4) kontrollerats och godkänts före användningen.
- 2.3.2.1 I händelse av rekord ska kastredskap även omedelbart efterkontrolleras (jmf kap L 5.1.13), i synnerhet om misstanke finns att redskapet på något sätt ändrats eller skadats.

2.4 Landsvägsbana

- 2.4.1 Löpning ska ske på bana utformad i enlighet med kap G 1.1.
- 2.4.2 Sträcklängd ska vara kontrollmätt av legitimerad banmätare i enlighet med kap G 4.4.
- Anm** För världsrekord krävs IAAF-legitimerad banmätare, för svenskt rekord banmätare legitimerad av ansvarigt nationsförbund (i Sverige alltså förbundsbanmätare).
- 2.4.3 Ansvarig banmätare – eller annan legitimerad banmätare med tillgång till komplett dokumentation av kontrollmätningen – bör övervaka loppet (t ex från tätbil el motsv) för att sedan kunna intyga att tävlande följt den uppmätta bansträckningen.
- 2.4.3.1 För världsrekord ska banlängd dessutom kontrollmätas ytterligare en gång i samband med eller snarast efter loppet av annan IAAF-legitimerad banmätare.
- 2.4.4 Avstånd ”fågelvägen” mellan start och mål får ej överskrida 50% av tävlingssträckas längd.

- 2.4.5 Bana får i höjddled från start till mål inte falla mer än 1/1000 (dvs 1 meter per kilometer) av tävlings-sträckas längd.

2.5 Tidtagning

- 2.5.1 Löpning på arena:

Anm Tidtagningskraven nedan gäller också för aktuella distanser när de ingår i mångkamper.

- 2.5.1.1 *Sträckor upp t o m 400m (individuellt) resp 4x400m (stafett):* Eltidtagning med elektronisk startkontroll (se kap F 2.6) och målfoto (se kap F 2.8, 4.7 och 4.8).

Anm Svenskt rekord kan godkännas även utan elektronisk startkontroll under förutsättning att startens riktighet kunnat tillfredsställande styrkas på annat sätt.

- 2.5.1.2 *Övriga sträckor upp t o m 800m:* Eltidtagning med målfoto (se kap F 2.8, 4.7 och 4.8).

- 2.5.1.3 *Övriga sträckor:* Antingen eltidtagning med målfoto (se kap F 2.8, 4.7 och 4.8) eller fullgod manuell tidtagning, dvs att tiden fastställts med utgångspunkt från *tre* officiella tidtagares resultat (se kap F 4.9.4).

Anm Annan typ av tidtagning godkänns inte (se kap F 4.7.1 Anm).

- 2.5.2 Rekordtid på arena ska anges i 1/100 sekund vid eltidtagning (se kap F 4.8.7) och i 1/10 sekund vid manuell tidtagning (se kap F 4.9.3).

Anm Avrundning ska alltid ske till närmast sämre tidsenhet.

- 2.5.2.1 Vid eltidtagning ska kopior av målfoton, utskrift från startkontrollutrustningen m m bifogas rekordanmälan.

- 2.5.3 *Landsvägslöpning:* Förutom ovanstående tidtagningsmetoder godkänns även chipstidtagning (se kap G 2.4.3).

- 2.5.4 Rekordtid på landsväg ska anges i hel sekund.

Anm Avrundning ska alltid ske till närmast sämre tidsenhet.

2.6 Mätning

- 2.6.1 I hopp/kastgren ska resultat uppmätas med stålmåttband eller med elektronisk mätutrustning (jmf kap H 2.4, kap J 2.1 och kap L 2.2).

- 2.6.1.1 Vid elektronisk mätning *bör* efterkontroll med stål-måttband göras för att säkerställa att inga tekniska fel förvanskat resultatet.
- 2.6.2 I höjd/stav *ska* särskild kontrollmätning av hopphöjden göras omedelbart *före* varje enskilt försök på rekordhöjden (se kap H 4.7.5.2).
Anm Behov av kontrollmätning av hopphöjd i efterhand föreligger inte, eftersom ribba vid godkänt försök ligger kvar på en redan kontrollmätt höjd.
- 2.6.2.1 Kontrollmätning bör göras med mätsticka av metall som dessförinnan kontrollerats mot stål-måttband.
- 2.6.3 Resultat ska kontrolleras av tre ansvariga funktionärer.
- 2.6.4 Rekordresultat ska anges i cm.
Anm Avrundning ska alltid ske till närmast sämre måttenhet.

2.7 Vindmätning

- 2.7.1 För rekord i löpning upp t o m 200 m liksom för rekord i längd och tresteg krävs att vindstyrkan upp-mätts på föreskrivet sätt (se resp gren) och befunnits vara högst +2,0 m/s.
- 2.7.2 För rekord i mångkamp krävs att vindstyrkan i samtliga berörda grenar (löpgrenar upp t o m 200 m samt längdhopp) uppmätts på föreskrivet sätt och att medelvärdet av samtliga dessa grenvindstyrkor befunnits vara högst +2,0 m/s.
Anm Observera att om vindstyrka i tävlandes bästa längdhopp varit otillåtet hög kan hen även ha haft ett kortare hopp - som tillsammans med övriga grenresultat ändå var tillräckligt för att överträffa rekord i mångkamp - som medför rekordmässigt acceptabel medelvind.
- 2.7.3 För internationella rekord krävs att s k ultraljuds-vindmätare används.

2.8 Behörighet

- 2.8.1 Tävlade ska ha rätt att representera (se kap D 1.3–1.4) förening/nation ansluten till berörd ansvarig instans (se 1.2).
- 2.8.2 För svenska rekord och distriktsrekord krävs att tävlande är svensk medborgare.
Anm Vid dubbelt medborgarskap krävs att den tävlande har rätt att representera Sverige internationellt (se kap D 1.3.7).

- 2.8.3 I stafettlag får endast ingå tävlande som har rätt att representera aktuell förening/nation. För världs- och europarekord krävs dessutom att lagmedlemmarna ska vara av en och samma nationalitet (ha giltigt medborgarskap i en och samma nation).
- 2.8.4 För kvinnliga världs- och europarekord krävs ej längre någon särskild könstest.
- 2.8.5 För världs-, europa- och svenska rekord krävs att tävlande efter avslutad gren avlämnar ett dopingprov, som efter analys på IAAF/IOK-ackrediterat laboratorium befunnits vara negativt, dvs utan spår av förbjudna dopingmedel (jmf kap D 3.3).
- Anm 1** För stafettrekord gäller att samtliga lagmedlemmar måste genomgå sådan dopingtest.
- Anm 2** För tävlingar i Sverige, där rekord kan förväntas men där dopingpersonal inte redan är inbokad, kan arrangören ta en förberedande kontakt med RF:s dopingpatrull i SDF:et.
- 2.8.5.1 För världs- och europarekord krävs att prov lämnas ”omedelbart”, dvs omgående efter avslutad gren.
- 2.8.5.2 För svenska rekord rekommenderas att prov lämnas omedelbart tävlingsdagen, men om så inte är möjligt kan prov lämnas senast dygnet efter den dag man avslutat tävlandet i aktuell gren.
- Anm** Om resultatet gjorts i en över flera dagar pågående gren (mångkamp, individuell gren med försöks/kvalomgångar eller motsvarande) behövs provet alltså inte lämnas förrän efter det att man slutfört sitt deltagande i aktuell gren.
- 2.8.6 Om tävlande i efterhand erkänner att hen brutit mot då gällande dopingregler före en rekordprestation kan rekord ogiltigförklaras retroaktivt.

2.9 Övrigt

- 2.9.1 I löpning kan resultat, vilka noterats som mellantider, godkännas som rekord under förutsättning att den tävlande fullföljt loppet (= hela den utlysta tävlingssträckan, se kap F 4.12.2.2).
- 2.9.2 Om tävlande i löpning löpt på eller på fel sida av sin inre (vänstra) bangräns kan resultat ej godkännas som rekord (jmf kap F 4.2.9).

- 2.9.3 I mångkamp gäller att varje enskild delgrens rekordbestämmelser ska tillämpas med följande avvikelser:
- 2.9.3.1 kriterium för godkänd vind (se 2.7.2)
- 2.9.3.2 tjuvstart (se kap Q 4.4.2).
- 2.9.3.3 inget krav på särskild kontrollmätning av resultat (se 2.6) eller efterhandskontroll av kastredskap (se 2.3.2.1 och kap Q 4.4.7).

3. GRENAR

3.1 Allmänt

- 3.1.1 3.2–3.6 nedan redovisar de klasser/grenar i vilka officiella rekord noteras av ansvarig instans (se 1.2).
- 3.1.2 Ansvarig instans kan också föra listor över andra typer av bästanoteringar ("inofficiella rekord"), t ex för andra grenar eller andra klasser.

3.2 Världsrekord

- 3.2.1 Män utomhus:
- 3.2.1.1 *Arena:* 100 m, 200 m, 400 m, 800 m, 1 000 m, 1500 m, 1 mile, 2 000 m, 3 000 m, 5 000 m, 10 000 m, 20 000 m, 25 000 m, 30 000 m, 1 timme, 3 000 m hinder, 110 m häck, 400 m häck, höjd, stav, längd, tresteg, kula, diskus, slägga, spjut, tiokamp, 4 x 100 m, 4 x 200 m, 4 x 400 m, 4 x 800 m, 4 x 1 500 m och 4000 m
- 3.2.1.2 *Landsväg:* 5 km, 10 km, halvmarathon, marathon, 100 km, ekiden
- 3.2.2 Kvinnor utomhus
- 3.2.2.1 *Arena:* 100 m, 200 m, 400 m, 800 m, 1 000 m, 1 500 m, 1 mile, 2 000 m, 3 000 m, 5 000 m, 10 000 m, 20 000 m, 25 000 m, 30 000 m, 1 timme, 3 000 m hinder, 100 m häck, 400 m häck, höjd, stav, längd, tresteg, kula, diskus, slägga, spjut, sjukamp, tiokamp, 4 x 100 m, 4 x 200 m, 4 x 400 m, 4 x 800 m, 4x1500 m och 4000 m.
- 3.2.2.2 *Landsväg:* 5 km, 10 km, halvmarathon, marathon, 100 km, ekiden

Anm För kvinnor finns två rekordkategorier: Mixade lopp resp lopp med bara kvinnor.

- 3.2.3 *Män juniorer* (högst 19 år) *utomhus*: 100 m, 200 m, 400 m, 800 m, 1 000 m, 1 500 m, 1 mile, 3 000 m, 5 000 m, 10 000 m, 2 000 m hinder, 3 000 m hinder, 110 m häck, 400 m häck, höjd, stav, längd, tresteg, kula, diskus, slägga, spjut, tiokamp, 4 x 100 m och 4 x 400 m.
- 3.2.4 *Kvinnor juniorer* (högst 19 år) *utomhus*: 100 m, 200 m, 400 m, 800 m, 1 000 m, 1 500 m, 1 mile, 3 000 m, 5 000m, 10 000 m, 3 000 m hinder, 100 m häck, 400 m häck, höjd, stav, längd, tresteg, kula, diskus, slägga, spjut, sjukamp, tiokamp, 4 x 100 m och 4 x 400 m.
- 3.2.5 *Män inomhus*: 50 m, 60 m, 200 m, 400 m, 800 m, 1 000 m, 1 500 m, 1 mile, 3 000 m, 5 000 m, 50 m häck, 60 m häck, höjd, stav, längd, tresteg, kula, sjukamp, 4 x 200 m, 4 x 400 m och 4 x 800 m.
- 3.2.6 *Kvinnor inomhus*: 50 m, 60 m, 200 m, 400 m, 800 m, 1 000 m, 1 500 m, 1 mile, 3 000 m, 5 000 m, 50 m häck, 60 m häck, höjd, stav, längd, tresteg, kula, femkamp, 4 x 200 m, 4 x 400 m och 4 x 800 m.
- 3.2.7 *Män juniorer* (högst 19 år) *inomhus*: 60 m, 200 m, 400 m, 800 m, 1000 m, 1500 m, 1 mile, 3000 m, 5000 m 60 m häck, höjd, stav, längd, tresteg, kula, sjukamp.
- 3.2.8 *Kvinnor juniorer* (högst 19 år) *inomhus*: 60 m, 200 m, 400 m, 800 m, 1000 m, 1500 m, 1 mile, 3000 m, 5000 m 60 m häck, höjd, stav, längd, tresteg, kula, femkamp.

3.3 Europarekord

- 3.3.1 Europarekord noteras i samtliga klasser/grenar där världsrekord noteras enl 3.2 ovan.
- 3.3.2 Dessutom noteras europarekord för den ålderbundna klassen M22/K22 (20-22 år) såväl utom- som inomhus.

3.4 Nordiska rekord

Noteras enligt 3.2 ovan.

Anm I stafett noteras rekord för klubbtag samt även för landslag, om bättre landslagsresultat finns.

3.5 Svenska Rekord

- 3.5.1 Svenska rekord noteras i princip i de – och endast de – grenar där världsrekord finns (se 3.2)
- 3.5.1.1 I landsvägslöpning noteras svenska rekord dock endast på 10 km, halvmarathon, marathon och 100 km.
- 3.5.1.2 För kvinnliga rekord i landsvägslöpning finns bara en kategori.
- Anm Det görs alltså inte – som IAAF gör för världsrekord (se 3.2.2.2 Anm) – någon åtskillnad mellan mixade lopp och lopp med bara kvinnor.
- 3.5.2 I stafett noteras rekord för klubblag samt även för landslag, om bättre landslagsresultat finns.

3.6 Distriktsrekord

- 3.6.1 Resp SDF fastställer i vilka grenar och tävlingsklasser som officiella distriktsrekord ska noteras.
- 3.6.1.1 Officiella distriktsrekord bör åtminstone noteras i grenar för män/kvinnor där officiella svenska rekord (se 3.5) finns.
- 3.6.2 Resp SDF fastställer kriterier för godkännande av officiella distriktsrekord inkl ev avvikelser från de krav som gäller för svenska rekord.

3.7 Övriga Rekord

- 3.7.1 Tävlingsrekord, mästerskapsrekord, samt andra liknande rekord, kan etableras av ansvarig arrangör.
- 3.7.2 Rekord skall vara det bästa resultat uppnått i någon upplaga av den aktuella tävlingen under förhållanden i full överensstämmelse med reglernas krav. Vindnotering kan ignoreras såvida det inte regleras i de aktuella tävlingsbestämmelserna.

4. REKORDANMÄLAN

4.1 Allmänt

- 4.1.1 När resultat som överträffar eller tangerar gällande rekord uppnås vid tävling åligger det arrangör att skyndsamt anmäla resultatet på föreskrivet sätt till ansvarig instans (se 1.2).

4.2 Världs- och Europarekord

4.2.1 Anmälan ska ske via nationsförbundet (i Sverige SFIF).

4.2.2 Anmälan ska göras på särskild blankett, som ifylls fullständigt och undertecknas av vid tävlingen ansvariga funktionärer.

Anm Blankett kan hämtas från IAAF:s resp EAA:s hemsida.

4.2.3 Till rekordanmälningsblankett ska bifogas

Anm Det är önskvärt att till de obligatoriska rekordhandlingarna också bifogas annat material (foto av den tävlande, beskrivning av tävlingen och förhållandena t ex i form av tidningsklipp, m m) av värde för den historiska dokumentationen.

4.2.3.1 ett ex av tryckt tävlingsprogram (kap E 4.8)

4.2.3.2 en kopia av fullständiga resultat för grenen (lämpligen kopia av grenprotokoll)

4.2.3.3 kopior av målfoto, vilka bestyrker noterad tid (om det berör löpning med eltidtagning, se kap F 4.7.4) resp genomförd nolltest (se kap F 2.8.2).

Anm Vid mångkamp krävs målfotokopia för samtliga ingående löpgrenar.

4.2.3.4 vid lopp med liggande start (kap F 4.4) utskrift från startkontrollutrustningen (kap F 2.6)

4.2.4 Rekordanmälan med bilagor ska – efter underskrift av SFIF – insändas till IAAF resp EAA inom 30 dagar.

4.2.5 Om rekord uppnåtts av utländsk tävlande ska samtidigt en kopia av rekordanmälan sändas till berört nationsförbund.

4.3 Nordiska rekord

4.3.1 Ingen särskild anmälan krävs från tävlingsarrangör, utan resp nationsförbund ansvarar för att berörda resultat rapporteras för godkännande.

4.4 Svenska rekord uppnådda i Sverige

4.4.1 Anmälan ska göras på särskild blankett, som ifylls fullständigt och undertecknas av vid tävlingen ansvariga funktionärer (tävlings- och grenledare).

Anm Blankett kan hämtas från SFIF:s hemsida.

4.4.2 Till rekordanmälningsblankett ska bifogas

- 4.4.2.1 en kopia av tävlingsprotokoll för gren
 4.4.2.2 kopior av målfoto, vilka bestyrker noterad tid (om det berör löpning med eltidtagning, se kap F 4.7.4) resp bestyrker genomförd nolltest (se kap F 2.8.2).

Anm Vid mångkamp krävs målfotokopia för samtliga ingående löpgrenar.

- 4.4.2.3 vid lopp med liggande start (kap F 4.4) utskrift från startkontrollutrustningen (kap F 2.6) om sådan använts.
 4.4.3 Rekordanmälan med bilagor ska insändas till SFIF inom 14 dagar.

Anm Arrangör ansvarar för att rekordanmälan utan anmaning insändes till SFIF (se kap E 5.5.18).

4.5 Svenska rekord uppnådda utomlands

- 4.5.1 Ansvarig svensk ledare ska tillse att komplett rekordanmälan med bilagor (se 4.4.2) inkommer till SFIF snarast möjligt.

Anm Om officiell svensk ledare saknas ansvarar tävlande själv för att rekordanmälan inkommer.

- 4.5.1.1 För ändamålet (svenska rekord utomlands) finns särskild blankett med engelsk text.

Anm 1 Blanketten kan hämtas från SFIF:s hemsida.

Anm 2 Anmälan gjord på det utländska nationsförbundets officiella rekordblankett kan också accepteras om den innehåller motsvarande uppgifter.

- 4.5.1.2 Bestyrkande av genomförd dopingtest måste alltid ingå i rekordanmälan oberoende av använd blankett.

- 4.5.2 För resultat uppnådda vid OS, VM eller EM är särskild rekordanmälan inget krav, dock ska bestyrkande av genomförd dopingtest insändas liksom - om möjligt - målfotokopia.

Anm Målfotokopia är angeläget då felavlästa tider och sammanblandade löpare bevisligen förekommit.

4.6 Distriktsrekord

- 4.6.1 Anmälan görs genom tävlandes förenings försorg på av SDF:et fastställt sätt (se 3.6).

4.7 Utländska nationsrekord uppnådda i Sverige

- 4.7.1 Arrangör ska vara beredd att – i enlighet med önskemål från ansvarig utländsk ledare eller utländskt nationsförbund – utfärda rekordanmälan och till denna

bifoga önskade bilagor (t ex protokollskopia, målfotokopia, resultatlista, program).

Anm Om inget annat begärs kan anmälan göras på den blankett som i första hand är avsedd för svenska rekord utomlands (se 4.5.1.1).