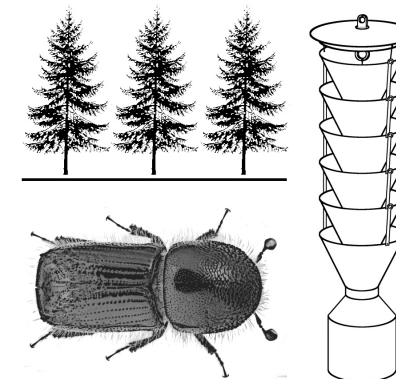
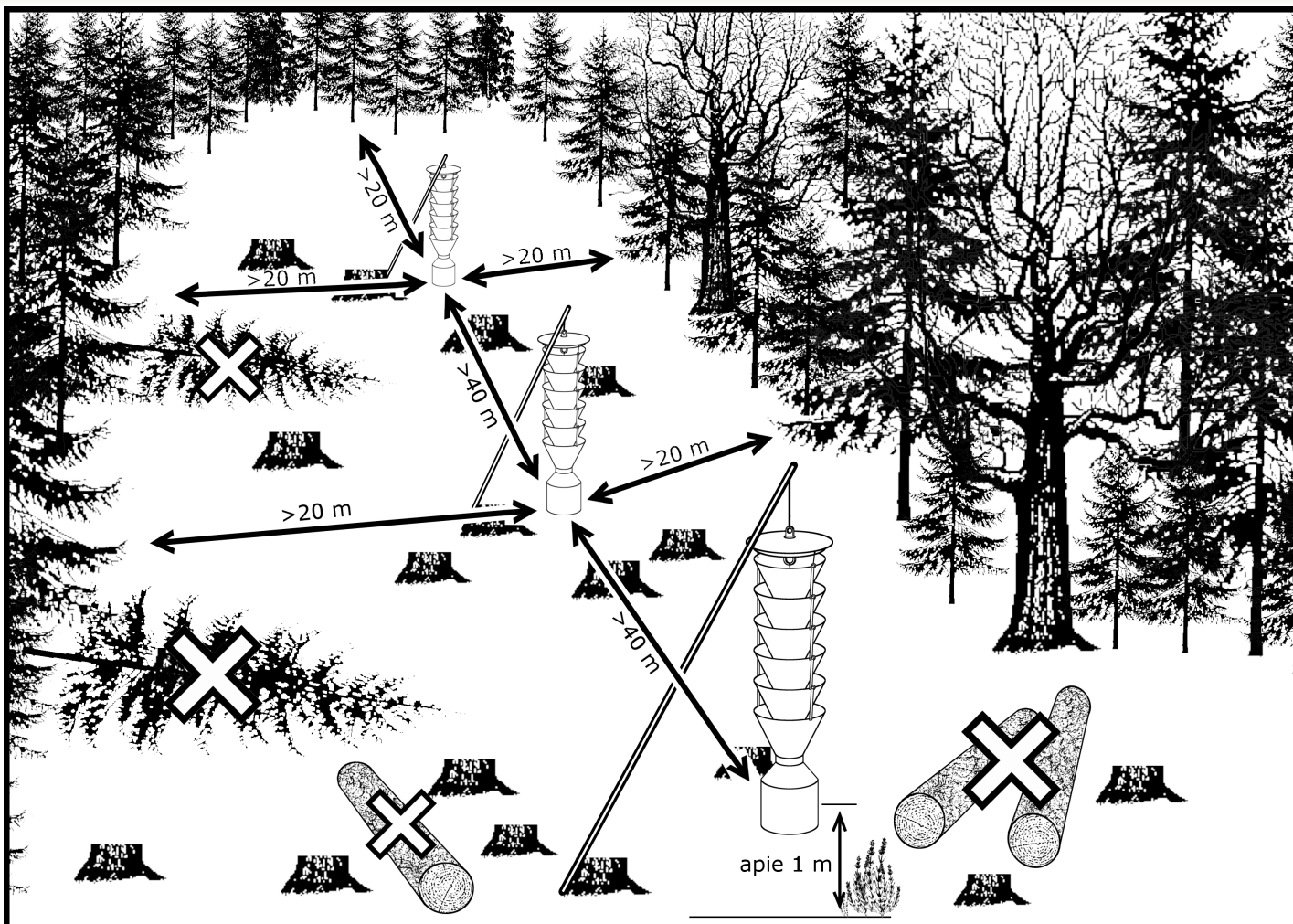


## Feromoninių gaudyklių IBL-3 naudojimas žievėgraužiui tipografo sugaudyti



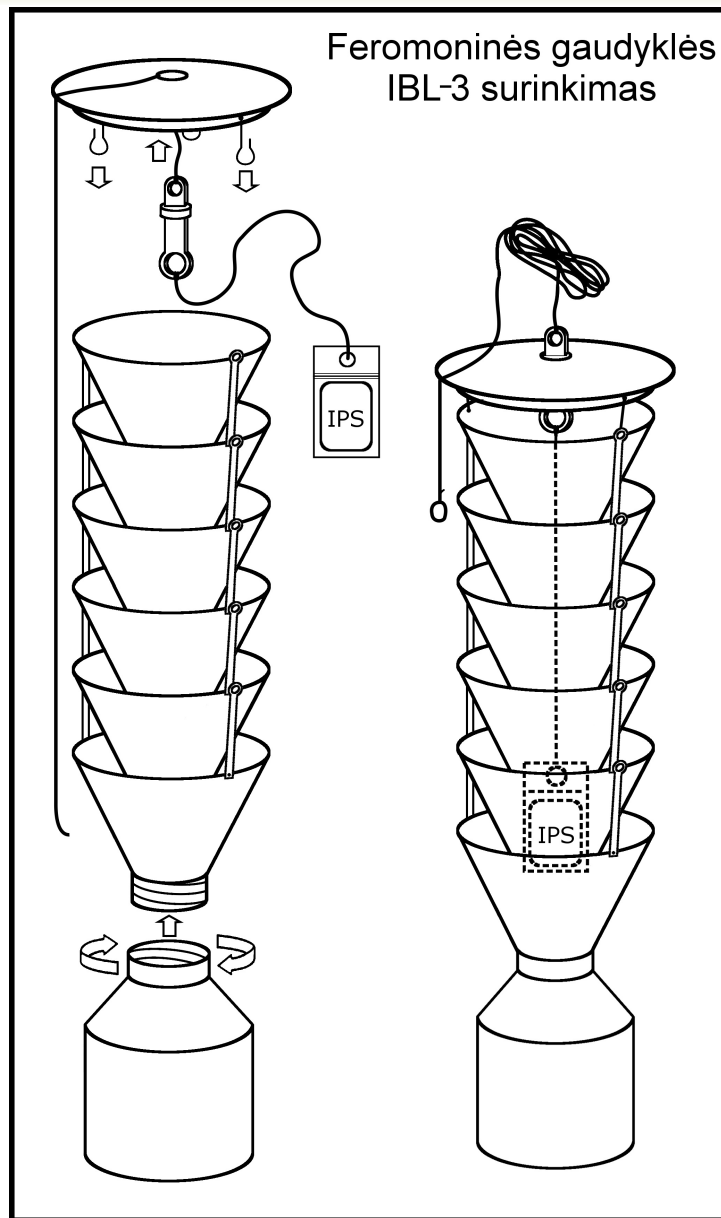
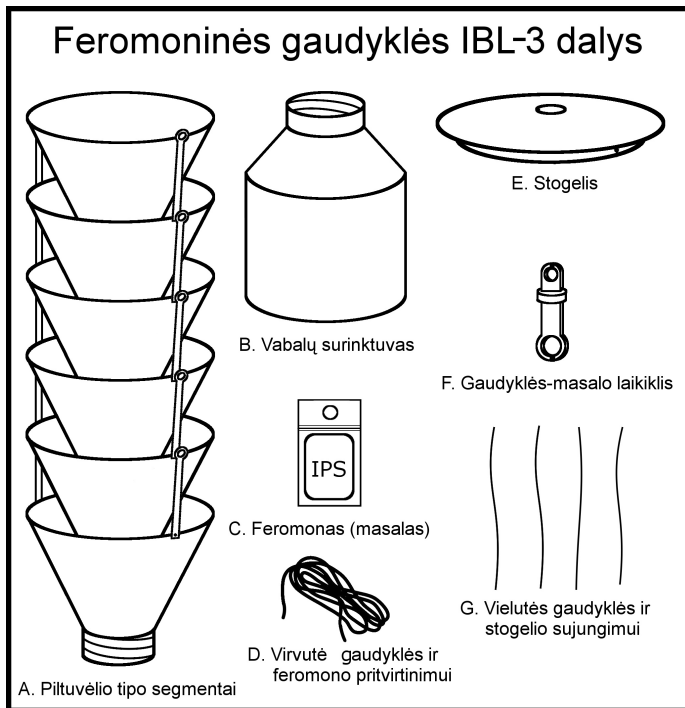
### *Pabaigos žodis*

Feromoninės gaudyklės žievėgraužio tipografo sugaudymui efektyviausios, kai kenkėjo populiacija negausi. Jos taip pat puikiai tinka stebėjimui ir prognozėms. Atminkite - jei gaudyklėse gausu žievėgraužio tipografo vabalų, neabejotinai kuriame nors girininkijos kampelyje atsiras ir užpultų eglių. Tokiu metu pravartu sustiprinti eglynų žvalgymą, susirūpinti žalios eglių medienos apsauga.

*Lankstinuką paruošė:  
Valstybinės miškų tarnybos  
Miško sanitarinės apsaugos skyrius  
tel./faksas 8-37 54 76 93  
e.p.: [info@msat.lt](mailto:info@msat.lt) <http://www.msat.lt>*

## Gaudyklės dalys ir surinkimas

Gaudyklės komplektą sudaro stogelis, piltuvėlio tipo segmentai, vabalų surinktuvas, gaudyklės-masalo laikiklis ir vielutės gaudyklės surinkimui. Tvirtinant stogelį prie piltuvėlių, vielutę geriausia praversti per piltuvėlius jungiančių juostelių skylutes ir vielutę patikimai fiksuoti replėmis, nes vėjas, blaškydamas gaudyklę, pirštais sulenktą vielutę dažnai ištiesina ir gaudyklė gali nukristi. Viename gaudyklės-masalo laikiklio gale (su mažesne skylute) rišamas vielos ar tvirtos virvės gabalas, už kurio gaudyklė bus tvirtinama prie karties. Kitame gaudyklės-masalo laikiklio gale rišamas tvirtas siūlas, valas ar plona minkšta varinė vielutė masalo pritvirtinimui. **NEGALIMA** praplėsti ar kitaip pažeisti masalą gaubiančios polietilinės plėvelės (galioja masalui Ipsodor). Masalas tvirtinamas pririšant ar užkabinant per tam skirtą skylutę. Masalas turi kabėti antrame nuo apačios gaudyklės



segmente, o ne po stogeliu, nes taip tolygiau, per visą gaudyklės ilgį pasiskirsto feromono kvapas ir efektyviau sugaudomi vabalai. Pavasarį naudojamas "Ipsodor W" masalas pirmos žievėgraužio generacijos sugaudimui, o pakuotėse be raidės "W" esantys masalai kabinami maždaug pirmą liepos dekadą antrai kinivarpų generacijai viliooti.

## Vietos parinkimas ir kabinimas

Gaudyklės kabinamos tik plynose, šviežiose eglynų kirtavietėse ne mažesniu kaip 20 metrų atstumu nuo žalių spygliuočių medžių, o efektyviam gaudyklų panaudojimui atstumas tarp gaudyklų turi būti ne mažiau kaip 40 metrų. Gaudyklė kabinama tokia aukštyje, kad jos neperaugtų krūmai ar žolės, bet kartu būtų patogu atsisukti vabzdžių surinktuvą ir jį išvalyti. Optimalus gaudyklės surinktuvo aukštis yra 0,8-1,3 metrai nuo žemės paviršiaus. Gaudyklės įtvirtinimui geriausiai tinka 2,5-3 metrų ilgio kartis prie kurios galo tvirtinama gaudyklė, o kitas galas nusmailinamas ir įsmeigiamas į žemę kaip atramą panaudojant kelmą, kurių kirtavietėje tikrai netrūksta. Gaudyklės užtvirtinimui, per karties ir kelmo susilietimo vietą perkalama vinis, kuri neleis įrenginiui nuvirsti net esant stipriam vėjui. Gaudyklų naudojimo metu iš kirtavietės ir aplinkinių medynų būtina pašalinti šviežias eglės vėjavartas, vėjalaužas, kirtimo atliekas ir kitą medieną, kurioje gali vystytis žievėgraužio tipografo lervos.

## Priežiūra ir valymas

Gaudyklės būtina valyti kas 7-10 dienų, ypač esant masiniam žievėgraužio tipografo skraidymui, nes pavasarį dažni trumpi lietūs, o sušlapę ir vandenyje uždusę vabalai, pakaitinus saulutei, netrukus pradeda pūti, skleisti nemalonų kvapą, taip atbaidydami savo giminaičius artintis prie gaudyklės. Norint išvalyti gaudyklę, reikia atsukti vabalų surinktuvą ir jo turinį iškratyti ant kelmo atokiau nuo gaudyklų, gyvus kenkėjus sutrinti. Jei vabalai supuvo, rinktuvą būtų pravartu praskalauti artimiausiame vandens telkinyje (baloje, upelyje ir pan.).