

Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 alueen hoito- ja käyttösuunnitelma



Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 alueen hoito- ja käyttösuunnitelma



SISÄLLYS

NYKYTILAN KUVAUS	1
1 Suunnittelualueen kuvaus ja suunnittelutilanne	1
2 Perustamistarkoitus	8
3 Osallistaminen	10
4 Vesistöt ja merialueet	12
5 Geologia	14
6A Natura 2000 -luontotyytit	16
6B Kansalliset uhanalaiset luontotyytit (LUTU)	20
7 Lajisto	21
8 Kulttuuriperintö	23
9A Luonnon virkistyskäyttö: retkeily ja luontomatkailu	27
9B Luonnon virkistyskäyttö: opastusviestintä	30
10 Erätalous: nykytila	32
11 Tutkimus	34
12 Muu luonnonvarojen käyttö, rasitteet, käyttöoikeudet ja sopimukset	35
KESKEISET ARVOT JA UHAT	37
13 Keskeiset suojele- ja käyttöarvot	37
14 Uhka-analyysi	38
TAVOITTEENASETELU	42
15 Uhkatekijöiden torjuminen	42
16 Kehittämismahdollisuudet	47
17 Visio	49
18A Vyöhykejako: Retkeily- ja luontomatkailuvyöhyke	50
18B Vyöhykejako: Syrjävyöhyke	51
18C Vyöhykejako: Rajoitus- ja luonnonarvovyöhykkeet	52
TOTEUTUS	54
19 Luonnonsuojelun ja -hoidon toimenpiteet	54
20 Kulttuuriperinnön suojelun toimenpiteet	57
21A Luonnon virkistyskäyttö: retkeilyn ja luontomatkailun toimenpiteet	59
21B Luonnon virkistyskäyttö: palveluvarustus	60
22 Erätalouden toimenpiteet	64
23 Muun luonnonvarojen ja alueiden käytön toimenpiteet	66
24 Hallinto	69
25 Rakennuskanta	71
26 Resurssit	73
YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI	75
27 Ympäristövaikutusten arviointi	75
SEURANTA	85
28A Suunnitelman toteutuksen seuranta	85
28B Suunnitelman vaikuttavuuden seuranta	89
LÄHTEET	93
LIITTEET	95
Liite 1. Yksityisten suojelualueiden rauhoitusmääräysten yhteenveto	96
Liite 2. Ote maakuntakaavakartasta	97

Liite 3. Natura 2000 -alueittaiset luontotyypit.....	98
Liite 4. Suunnittelualueella esiintyvät uhanalaiset ja direktiivilajit.....	99
Liite 5. Luonnos suunnittelualan tai sen osan järjestyssäännöksi.....	101
Liite 6. Lausuntoaoste	103
Liite 7. Kuvaliite.	114

YHTEENVETO

Suunnittelualan nimi, sijainti ja pinta-ala

Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 –alue, Satakunta ja Etelä-Pohjanmaa: Karvia, Kauhajoki ja Honkajoki. 7281 ha.

I Nykytilan kuvaus

Luonto ja kulttuuriperintö

Kauhanevan alue on keskeinen osa Etelä-Pohjanmaan, Satakunnan ja Pirkanmaan rajoilla sijaitsevaa suovaltaisten suojelualueiden keskittymää. Suolajiston osalta monien lajien populaatiot ovat tällä alueella yhteydessä toisiinsa. Pohjankankaan harjulaajisto kuuluu laajempaan Hämeenkaan - Pohjankankaan harjualueen muodostamaan kokonaisuuteen sen pohjoisimpana alueena. Suurimmat luontotyyppien arvot liittyvät keidassoihin, aapasoihin ja lähteisiin. Metsäisten luontotyyppien arvot ovat kohtalaiset. Katikankanjoni on paikallisesti erikoislautuinen luonnonmuodostuma. Kauhanevan allikkoisilla keidassoilla on Etelä-Suomen monipuolisimpia lintuyhteisöjä. Etenkin kahlaajalajisto on runsas. Kauhanevan suoalueet ovat merkittäviä muuttolintujen levähdysalueita. Alue kuuluu Ramsar-verkoston. Alueen vesistöt ovat pienvesiksi luokiteltavia lampia ja puroja. Karvianjoen ja Kauhajoen latvapuroissa esiintyvä purotaimen on Etelä-Suomessa harvinaisuus. Alueen pohjavesivarat ovat huomattavat ja niihin liittyy merkittäviä arvoja lähteiden ja lähdesoiden osalta.

Katikanluoma-Kolmentuulenlakki kuuluu YM:n päätöksellä 5.8.2009 perustettuun Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueeseen. Kyse on luonnonsuojelulain mukaisesta (1096/1996) valtakunnallisesti merkittävästä maisema-alueesta, jonka arvokas osa Katikan kanjonit ovat. Kokonaisuutena kansallispuisto on osa maakunnallisesti merkittävää maisemaa. Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston merkittävin yksittäinen kulttuuriperintökohde on Kyrönkankaan keskiaikainen tie. Kyrönkankaan tie on osa valtakunnallisesti merkittävää rakennettua kulttuuriympäristöä ja tiehallinnon museotie. Lapinkaivon kulttuuriperintökohteet muodostavat yhdessä arvokkaan kokonaisuuden.

Nykyinen käyttö

Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto on vakiintunut paikallinen ja osittain myös maakunnallinen päiväretkeilykohde. Kävijät tulevat pääosin lähikunnista, ja puistolla on myös merkitystä paikalliselle luontomatkailun yritystoiminnalle. Kansallispuiston luonne on erämainen, minkä merkitys on keskeinen myös alueen käyttöarvolle. Rungon kansallispuiston saavutettavuudelle muodostaa Kyrönkankaan historiallinen tie, jonka yhteyteen, Kauhalammin ympärille, kansallispuiston palveluvarustus on sijoitettu. Katikankanjoni on myös pitkään ollut paikallinen virkistyskohde, josta osa on vasta viime vuosina liitetty kansallispuistoon.

Alue on erittäin tärkeä paikallinen ja maakunnallinen vedenottoalue. Yksityismailla harjoitetaan metsätaloutta metsälain säätelemänä. Maa-ainesten otto yksityismailla on kotitarvesoranottoa. Kaivosvaltausta on haettu keran, mutta hakemus vedettiin pois. Metsästyksen on hirvenajoa lukuun ottamatta kansallispuistossa kielletty ja yksityismailla maanomistajan päätettävissä. Alueen puroilla harrastetaan vähäistä virkistyskalastusta.

II Keskeiset arvot ja uhat

Keskeiset arvot

Kauhanevan-Pohjankankaan alue käsittää arvokkaita eteläisiä keidas- ja aapasoita, lähteitä sekä puroluontoa. Kauhanevan soiden luontotyyppiin liittyy saumattomasti myös mm. runsas luontodirektiivin lintulajisto. Kauhanevalla on Etelä-Suomen monipuolisimpia suolintuyhteisöjä ja etenkin kahlaajalajisto on runsas. Kauhanevan keidassuokompleksi on valtakunnallisesti edustava sekä luonnontilainen kokonaisuus. Myös lähteissä ja lähdesoissa on varsinkin eteläisen Suomen mittakaavassa merkittäviä kohteita. Harjumetsillä on merkitystä mm. uhanalaisen ja huomionarvoisen eliölajiston kannalta. Karvianjoen ja Kauhajoen latvapuroissa esiintyy harvinaisen purotaimen.

Kansallispuiston ydinalue (Kauhaneva) on hiljainen ja erämainen alue, jossa myös kävijä saa kokemuksen erämaisesta kansallispuistosta. Katikankanjonin alue kuuluu Ympäristöministeriön päätöksellä perustettuun luonnonsuojelulain mukaiseen Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueeseen. Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston alueella kulkeva Kyrönkankaan kesätie on osa yhtä Suomen keskiaikaisista pääteistä. Kauhaneva on tärkeä paikallinen ja osittain myös maakunnallinen virkistys- ja luonto-opastuskohde. Virkistykseen liittyy myös pienimuotoista luontomatkailukäyttöä. Kyseessä on myös tärkeä paikallinen ja maakunnallinen pohjaveden ottoalue.

Keskeiset uhat

Vanhat suojelualan soiden ojitukset sekä suojelualan ulkopuoliset kunnostusojitukset kuivattavat edelleen soita ja lähteitä sekä muuttavat purojen luonnontilaa vaikuttaen sekä luonnontilaan että käyttäjien luontokokemukseen ja vaarantavat mahdollisesti myös pohjavesiarvoja. Lähialueella on suunniteltu myös turvetuotantoa, joka voi vaikuttaa myös Natura 2000 alueen luonto- ja käyttöarvoihin.

Aikaisemman metsätalouden muuttamat metsät ovat edelleen rakenteeltaan liian yksipuolisia kansallispuiston alueella ylläpitämään lajien ja luontotyyppien suotuisaa suojelutasoa. Yksityisillä Natura-alueen osilla metsätaloustoiminta voi paikoin uhata direktiivin luontotyyppejä ja uhanalaisia lajeja, vaikka valvontamekanismi onkin olemassa (ELY-keskus, Metsäkeskus). Myös luontaiset metsäpalot puuttuvat alueelta, mikä aiheuttaa lähinnä metsän rakenteen yksipuolistumista ja uhkaa mm. uhanalaisten kulolajien säilymistä.

Maakuntakaavassa on osoitettu uuden tien rakentaminen Patamakankaan sivuute. Uusi tie siirtää liikenteen lähemmäksi kansallispuiston syrjäistä osaa suon viereen, ja voi siten aiheuttaa lisääntyneitä häirintää lintujen pesimäaikaan. Voimassa olevaan maakuntakaavaan on kirjattu myös uusi ohjeellinen tielinjaus Katikankanjonin länsipuolelta. Tien rakentaminen saattaa vaikuttaa alueen erämaisyyteen ja lajistoon tarkemmasta linjauksesta riippuen.

Yksityismailla olevia muinaisjäänneksiä saattaa uhata kotitarvesoranotto mm. puutteellisen tiedon takia. Natura-alueeseen rajautuvilla Pohjankangas-Elliharjun soranottoalueilla toiminta loppuu vuonna 2014. Alueilla on vaikutusta maisemaan sekä harjuluontoon. Alueen apatiittivarojen hyödyntämistä on suunniteltu jo 60-luvulta lähtien, ja asia voi viritä uudelleen. Kaivostoiminta tuhoaisi paikallisesti esim. Tunturikankaan suoluontoa ja saattaisi vaikuttaa mm. päästöillä puroluontoon. Itse kaivostoiminta ja siihen liittyvät liikennejärjestelyt vaikuttaisivat alueen erämaisyyteen ja sitä kautta mm. virkistys- ja luontomatkailutoimintaan niiden arvoja heikentävästi.

Käynnissä on laajamittaisen vedenottohankkeen valmistelu, jonka koepumppausten yhteydessä on todettu olevan mahdollista, että lähteiden virtaamat vähenevät mikäli vedenotto lisääntyy tiettyyn pisteeseen. Suunniteltu volyymitään merkittävä vedenotto saattaa vaikuttaa ensin lähteiden tilaan ja pitemmällä aikavälillä myös soiden tilaan (alueella on myös pohjavesivaikutteisia soita). Vesijohtolinjan tämänhetkiset linjaussuunnitelmat kansallispuiston läpi muodostavat erittäin suuren uhan Kyrönkankaantien säilymiselle. Koepumppausten yhteydessä on todettu pohjaveden alenemaa eli suurempi pohjavedenotto voi mahdollisesti olla uhka myös nykyiselle paikalliselle vedenotolle. Kyrönkankaantien tila on myös heikkenemässä asianmukaisen hoidon puutteessa.

Valuma-alueella on käynnissä myös peltojen raivausta, joiden lannoitusvaikutus sekä eroosio vaikuttavat latvasien tilaan. Tämä voi vaikuttaa puroluontotyypeihin ja uhanalaiseen taimeneen varsinkin Katikankanjonin alueella.

Suojelualan potentiaali luontoliikunta- ja luontomatkailualueena on vajavaisesti hyödynnetty, johtuen lähinnä sijainnista kahden maakunnan rajalla, joka on vaikeuttanut osaltaan yhteistyötä, sekä heikosta tunnettuudesta (esim. Hyyjänjokilaakso; Katikankanjoni).

III Tavoitteenasettelu

Suunnitelman päämäärät

Suunnitelman päämäärinä ovat soiden, lähteiden ja puroluonnon sekä metsien luonnontilaisuuden ja laiston eli suotuisan suojelutason turvaaminen. Suunnitelmalla pyritään osaltaan myös varmistamaan, että luontodirektiivin tavoitteet toteutuvat yksityisen Natura 2000 –alueen osilla. Suunnitelma tähtää kansallispuiston virkistyskäytön ja luontomatkailun hallittuun kehittämiseen yhteistyössä paikallisten ja maakunnallisten tahojen kanssa.

Päämääränä on myös muinaisjäänneiden, harjumetsien sekä maiseman suojeleminen soran- ja hiekanotolta. Kulttuurihistoriallisesti arvokkaan Kyrönkankaantien arvo pyritään turvaamaan. Pohjavedenottoa pyritään ohjaamaan siten, että Natura 2000 luontotyyppit, Kyrönkankaantie ja pohjavesiarvot eivät heikenny. Mahdollisten kaivoshankkeiden vaikutukset luontoon ja virkistys- sekä matkailukäyttöön minimoidaan.

Suunnittelualan visio

Kauhaneva-Pohjankangas on erämainen lintukeidas kuninkaallisen kulkureitin varrella.

Vyöhykkeiden keskeiset ratkaisut

Retkeily- ja luontomatkailuvyöhykkeenä keskeisimmät virkistyskäytön kohteet Salomaa-Nummikangas-Lapinkaivo sekä iso osa Katikankanjonista, kuitenkin pinta-alaltaan melko pieni osa alueesta, noin 2 %. Vyöhykkeelle ohjataan kävijöitä aktiivisesti opastuksella ja palvelurakenteilla ja sinne voidaan sijoittaa uusia palvelurakenteita ja reittejä. Yksityismaiden osalta vyöhykkeet ovat suositusluontoisia ja virkistyskäytön mahdolliset palvelurakenteet ja opastus suunnitellaan ja sovitaan yhteistyössä maanomistajien kanssa. Rajoitusvyöhykkeenä Kauhanevan allikkoalue, joka on noin 10% koko alueesta. Rajoitusvyöhyke toimii sekä kevätkaisten muuttolintujen, että syysmuuttolla levähtävien lintulajien sekä lintujen pesimärauhan suojelemiseksi 1.4. – 15.9. välisenä aikana. Muu alue on syrjävyöhykettä, jonne ei aktiivisesti ohjata kävijöitä eikä rakenneta reittejä tai rakenteita lukuun ottamatta vyöhyk-

keen halki kulkevaa Kyrönkankaantietä. Yksityismailla voidaan maanomistajan suostumuksella ohjata vähäisessä määrin retkeilyvarustusta, matkailun ohjelmalveluita sekä järjestettyjä tapahtumia.

IV Toteutus ja toimenpiteet

Metsiä ja soita ennallistetaan yhteensä noin 580 ha (soita 470 ha ja metsiä 110 ha). Palojatkuksen ylläpitotoimia jatketaan. Harjumetsä- ja lähdelajistoa inventoidaan pohjaksi ennallistamissuunnitelmille ja mahdollisille paahdeympäristöjen hoitosuunnitelmille. Petolinnuille on mahdollista rakentaa tekopesiä.

Koko Natura-alueelle hankkeistetaan yhteistyössä paikallisten ja maakunnallisten tahojen kanssa kokonaisvaltainen metsien- ja luonnonhoitosuunnitelma. Myös Katikankanjonista inventoidaan lisäksi sienilajisto sekä kulttuuriperintökohteet.

Supikoirien ja minkkien määriä selvitetään ja tarvittaessa vähennetään yhteistyössä paikallisten metsästäjien kanssa. Vieraskasvilajeja seurataan maastokäynneillä ja puututaan mahdolliseen leviämiseen. Purotaimenen ja jokiravun elinolosuhteita voidaan parantaa erilaisilla toimenpiteillä. Purotaimenen harvinaislaatuinen paikallinen kanta rauhoitetaan kokonaan viehekalastukselta kansallispuiston alueella. Yksityismailla voidaan metsäluonnon hoitohankeena toteuttaa luonnonhoitotöitä metsätalouden rahoituslain varoilla. Kyrönkankaantien arvo pyritään säilyttämään tienhoitokuntien perustamisella sekä hoitosuunnitelman tekemisellä.

Edunvalvonnalla (luvat, sopimukset, lausunnot ym.) pyritään säilyttämään alueen luonto- ja käyttöarvot suotuisalla tasolla. Alue huomioidaan mahdollisuuksien mukaan vapaaehtoisissa METSO-hankinnoissa. Erityisesti tarpeita on Katikankanjonin alueella sekä soiden valuma-alueiden huomioonottamisessa. Kansallispuistolle tehdään järjestyssääntö.

Kansallispuiston reitistöjen ja palvelurakenteiden suunnittelussa ja toteuttamisessa eri käyttömuodot pyritään huomioimaan aiempaa paremmin. Erityistä huomiota kiinnitetään kulunohjaukseen ja opasteisiin. Katikankanjonin alueelle suunnitellaan hankerahoituksen avulla yhdessä alueen toimijoiden ja maanomistajien kanssa toimiva ja kysyntää vastaava reitistökokonaisuus osaksi kansallispuiston ja Hyyjänjokilaakson virkistyskäyttö- ja luontomatkailukokonaisuutta. Alueelle toteutetaan luontomatkailusuunnitelma hankerahoituksella osana suurempaa kokonaisuutta (Hämeen kangas – Lauhanvuori – Kauhaneva-Pohjankangas). Patamanevan mökki suljetaan tai puretaan.

V Ympäristövaikutusten arviointi

Suunnitelman ekologiset vaikutukset ovat positiivisia. Suunnittelualueen luonnontilaisuus lisääntyy, luontotyyppien ja lajien elinolosuhteet sekä alueen kytkeytyneisyys paranevat. Esitettyjen toimenpiteiden sosiokulttuuriset vaikutukset ovat positiivisia: mahdollisuudet virkistäytymiseen, ulkoiluun ja retkeilyyn paranevat. Retkeilypalveluita ylläpidetään ja kehitetään, sekä alueen kulttuurihistoriaa tuodaan enemmän kävijöiden tietoisuuteen. Kaikissa toimenpiteissä huomioidaan retkeilijät niin suunnittelu- ja toteutusvaiheessa kuin tiedottamisessa. Taloudelliset vaikutukset ovat vaikeita arvioida, mutta luultavasti vaikutus on positiivinen, sillä kävijämäärää todennäköisesti nousee ja luontomatkailun edellytykset ja alueen vetovoima parantuu.

Paikallisen ja maakunnallisen yhteistyön tiivistyminen alueen hoidossa ja kehittämisessä tuottaa parhaimmillaan sekä ekologisia, taloudellisia että sosiokulttuurisia positiivisia vaikutuksia. Alue nivoutuu osaksi yhteisöjen omakseen kokemaa toimintaympäristöä ja paikallisyhteisöt voimaantuvat huolehtimaan elinympäristönsä arvon säilymisestä, kehittämisestä ja parantumisesta.

VI Suunnitelman seuranta

Suunnitelman toteutumista seurataan väliarvioinneissa noin 5-6 vuoden välein sekä hoito- ja käyttösuunnitelman päivityksen yhteydessä (suunnitelmakausi on noin 15 vuotta). Toteutuksen seuranta kohdistuu suunnitelmassa määritettyihin toimenpidelajeihin. Mittareina käytetään eri toimenpiteiden toteutuneisuusasteita sekä esim. lausuntojen määriä.

Vaikuttavuutta seurataan päämäärätasolla asetettuihin tavoitetasoihin verrattuna pitkälti asiantuntija-arviona ja esim. Natura luontotyyppien edustavuutta arvioimalla, ja tietojärjestelmien sekä kävijä- ja yritystutkimusten kautta.

Lisätietoa suunnittelusta

Suunnitelmaa on tehty yhteistyössä Varsinais-Suomen ja Pohjanmaan ELY-keskusten sekä Metsäkeskusten kanssa.

Hoito- ja käyttösuunnitelma on kohdealueen maankäytön pitkän aikavälin strateginen suunnitelma ja linjaus. Sen avulla toteutetaan laeissa säädettyjen perustamistavoitteiden lisäksi alueiden hoidolle ja käytölle asetettuja tavoitteita. Yksityismaiden osalta suunnitelma on suositusluontoinen. Suunnitelman avulla sovitaan yhteen luonnon-suojelun, virkistyskäytön ja alueen muun käytön tavoitteet. Suunnitelmakausi on noin 15 vuotta.

Hoito- ja käyttösuunnittelu on Metsähallituksen ja ympäristöhallinnon periaatteiden mukaista osallistavaa suunnittelua. Osallistumistilaisuuksia ja palautemahdollisuuksia järjestetään koko suunnitteluprosessin ajan. Tavoitteena on saada mahdollisimman paljon tietoa, taitoa ja näkemyksiä pohjaksi hoidon ja käytön ratkaisuille. Keskustelun avulla pyritään saamaan tavoitteille ja toiminnalle yleinen ja hyväksyntä sekä luomaan pysyvä yhteistyö ja vuorovaikutus eri toimijoiden kesken.

I NYKYTILAN KUVAUS		IV TOTEUTUS	VI SEURANTA
1. Suunnittelualueen kuvaus ja suunnittelutilanne	11. Tutkimus 12. Muu luonnonvarojen käyttö, rasitteet, käyttöoikeudet ja sopimukset	19. Luonnonsuojelun ja hoidon toimenpiteet	28A ja B. Suunnitelman vaikuttavuuden ja toteutuksen seuranta
2. Perustamistarkoitus	II KESKEISET ARVOT JA UHAT	20. Kulttuuriperinnön suojelun toimenpiteet	VII LÄHTEET
3. Osallistaminen	13. Keskeiset suojelu- ja käyttöarvot	21A. Luonnon virkistyskäyttö: retkeilyn ja luontomatkailun toimenpiteet	29. Lähteet
4. Vesistöt ja merialueet	14. Uhka-analyysi	21B. Luonnon virkistyskäyttö: palveluvarustus	VIII LIITTEET
5. Geologia	III TAVOITTEENASETTELU	22. Erätalouden toimenpiteet	Liite 1. Yksityisten suojelualueiden rauhoitusmääräysten yhteenveto
6A. Natura 2000 -luontotyytit	15. Uhkatekijöiden torjuminen	23. Muu luonnonvarojen ja alueiden käyttö: toimenpiteet	Liite 2. Ote maakuntakaavakartasta
6B. Uhanalaisuusarvioinnin mukaiset luontotyytit (LUTU)	16. Kehittämismahdollisuudet	24. Hallinto	Liite 3. Natura 2000 -alueittaiset luontotyytit
7. Lajisto	17. Visio	25. Rakennuskanta	Liite 4. Suunnittelualueella esiintyvät uhanalaiset ja direktiivilajit
8. Kulttuuriperintö	18A. Retkeily- ja luontomatkailuvyöhyke	26. Resurssit	Liite 5. Luonnos suunnittelualueen tai sen osan järjestys-säännöksi
9A. Luonnon virkistyskäyttö: retkeily ja luontomatkailu	18B. Syrjävyöhyke	V YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI	Liite 6. Lausunntokooste
9B. Luonnon virkistyskäyttö: opastusviestintä	18C. Rajoitus- ja luonnonarvovyöhyke	27. Ympäristövaikutusten arviointi	Liite 7. Kuvaliite.
10. Erätalous			

NYKYTILAN KUVAUS

1 Suunnittelualueen kuvaus ja suunnittelutilanne					
Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	Kartta	X	Kuvat 1 ja 2	
Selite	Lomakkeella luodaan yleiskuva suunnittelualueesta, maankäytön nykytilanteesta, kaavoituksesta ja muusta maankäytön suunnittelusta, saamelaisten kotiseutuasioista ja suunnittelutilanteesta. Lomake muodostaa perustan muiden jäljempänä seuraavien aiheiden käsittelylle.				
Suunnittelualueen nimi	Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 –alue			Pinta-ala (ha)	7281
				Josta vesialuetta (ha)	14
Maakunta	Satakunta, Etelä-Pohjanmaa	Kunta	Karvia, Kauhajoki, Honkajoki		

Suunnittelualueeseen sisältyvät Natura 2000 -alueet					
Nimi	Koodi	Alueen kokonais-pinta-ala (ha)	Tyyppi ¹	Toteutustapa	Suunnitelman kattavuus
Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 –alue	FI0800002	6865	SPA	luonnonsuojelulaki, maa-aineslaki, rakennuslaki, vesilaki, metsälaki	Sisältyy kokonaan
Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 –alue	FI0800003	6849	SCI	luonnonsuojelulaki, maa-aineslaki, rakennuslaki, vesilaki, metsälaki	Sisältyy kokonaan

Suunnittelualueen maankäyttö						
Perustetut suojelualueet	Valtionmaiden suojelualueet	Päämaan-käyttöluokka	Suojelu-alueen tyyppi	Perusta-mis-ajankohta	Pinta-ala (ha)	Järjestyssääntö annettu (pvm)
	Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto	kansallis-puisto	202	1.1.1982	3150	ei ole

¹ SPA = Special Protection Area = lintudirektiivin nojalla muodostettavat erityiset suojelualueet; SCI = Sites of Community Importance = luontodirektiivin nojalla nimettävät, yhteisön tärkeinä pitämät alueet, joista muodostetaan SAC = Special Area of Conservation = luontodirektiivin nojalla muodostettava erityisten suojelutoimien alue.

	Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto	kansallispuisto	202	liitetty kauppa- kirjoilla puisto- toon	3113	ei ole
	Yksityiset suojelualueet (YSA)			Kpl	Pinta-ala (ha)	Yhteenveto YSA-kohteiden rauhoitusmäärä- yksistä on esitetty hoito- ja käyttösuunnitel- man liitteessä 3.
	Yksityiset suojelualueet yksityismailla			1	3	
	Valtion yksityiset suojelualueet					
	Yksityiset suojelualueet, jotka sijoittuvat sekä yksityis- että valtion maille					
Suojeluun varatut valtion alueet	Tyyppi	Päämaan- käyttöluokka	Kpl		Pinta-ala (ha)	Lisätietoja
	Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 - alue	211	1		316	Valtiolle hankitut, mutta ei vielä puistoon liitetyt Natura 2000 –alueen osat
Muut suunnittelualueeseen kuuluvat kohteet	Nimi, tyyppi	Päämaan- käyttöluokka	Kpl		Pinta-ala (ha)	Lisätietoja
	Maa-aineslailla toteutettava Kauhaneva- Pohjankankaan Natura 2000 –alueen osa	yksityinen	1		598	Osa Pohjankankaan harju-alueesta
	Rakennus-, maa-aines-, metsä- ja vesilailla toteutettava Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 –alueen osa	yksityinen	1		104	Katikankanjonin (Katikanluoman – Kolmen- tuulenlakin) alue

Kansainväliset sitoumukset ja suojeluohjelmat		
Alue	Tyyppi	Lisätietoja
Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto	Ramsar -alue	5510 ha. Tyyppi D (=suo).
Saamelaisten kotiseutualueet		
Suunnittelualue sijaitsee saamelaisten kotiseutualueella		Lisätietoja
<input type="checkbox"/> Osittain	<input type="checkbox"/> Kokonaan	

Kaavoitus ja muu maankäytön suunnittelu			
Kaava tai suunnitelma	Hyväksymis- vuosi	Kattavuus	Suunnittelualueetta koskevat kirjaukset suunnitelmassa
Etelä-Pohjanmaan maakuntakaava	2005	Kattaa Etelä- Pohjanmaan puoleisen osan Natura alueesta	Alue on merkitty kaavassa Natura 2000 – verkostoon kuuluvana alueena. Koko alue kuuluu myös vyöhykkeeseen ”luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue” sekä matkailun vetovoima-alueeseen. Alueella on myös arvokas harjualue tai muu geologinen muodostuma sekä pohja-vesialuetta. Katikankanjonin alue kuuluu Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeään alueeseen. Katikankanjonin ohitse, sen länsipuolelle on merkitty ohjeellinen uusi tielinjaus tai uuden tien vaihtoehtoinen linjaus, jonka linjaus on sovitettava ympäristöön ja maisemaan. Lisäksi kantatie 44 päälle on merkitty uusi tielinjaus, jossa se rakennetaan vanhalle

			alempiasteiselle tielinjaukselle. Tielinjaus on sovitettava ympäristöön ja maisemaan. Ohjeellinen ulkoilureitti kulkee kansallispuistossa Kyrönkankaantietä pitkin, sekä kansallispuiston sivuitse sen länsipuolella, leikaten alueen Kampinkeitaan eteläpuoleltasiirtyen itään.
Satakunnan maakuntakaava	2011	Kattaa Satakunnan puoleisen osan Natura alueesta	Kansallispuisto suojelualumerkinnällä, muut Natura 2000 aluemerkinällä. Yhdessä Lauhanvuoren kansallispuiston kanssa matkailun kehittämissävyöhykkeessä (kiinnitettävä erityistä huomiota matkailuelinkeinon ja virkistyspalvelujen kehittämiseen). Ohjeellinen uusi tie Mattilasta Patamankaan ja -nevan sivuitse Pohjankankaalle. Ulkoilureitin yhteistarve etelästä pohjoiseen mukaellen Kyrönkankaantietä, joka on merkitty hirstoriallisesti tieksi. Arvokas geologinen muodostuma ja pohjavesialue.
Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueen käyttö- ja hoitosuunnitelma.	2008	Katikankanjonin alueesta osa suunnittelualueella	Suunnitelmassa on osoitettu Katikankanjonin ohjeellinen, olemassa oleva virkistysreitityhteys alueen halki luoteis-kaakkoissuunnassa (Kirveskylästä Katikan tilan tuntumaan, jo olemassa olevalle parkkipaikalle). Suunnitelman maankäyttösuosituksina on koko alueella virkistysmahdollisuuksien kehittäminen siten, että ne mahdollistavat alueen maisema-arvojen hyödyntämisen ja lisäävät asumisviihtyvyyttä. Mesänhoidon suosituksina on eroosion välttäminen ja tärkeiden luontoarvojen hävittämisen välttäminen. Metsänuudistuksessa suositellaan jätettäväksi säästöpuita. Virkistysreitit toteuttamiseksi esitetään yleishyödyllistä hallinnoijaa reitille sekä osallistavaan suunnittelumenetelmään pohjautuvaa hanketta. Luontoarvokohteista suositellaan koko maisemanhoitoalueella että käyttö ei saa vaarantaa määriteltäviä luontoarvoja, ja mahdollisessa hoidossa lähtökohtana on kohteessa esiintyvien arvokkaiden eliölajien ja luontotyypin asettamat vaatimukset.
Metsähallituksen suunnitelma	Hyväksymisvuosi	Kattavuus	Suunnittelualueita koskevat kirjaukset suunnitelmassa
Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuiston runkosuunnitelma	1985	noin 50 %	Kansallispuiston keskeisin tavoite on luoda edellytykset Etelä-Pohjanmaan komeimman kermikeitaan säilymiselle sekä suolinnuston pesimäalueena että muuttavien lajien levähdyspaikkana. Opastus- ja muun palveluvarustuksen järjestelyillä helpotetaan yleisön liikkumista vaikeakulkuisella suolla ja näin lisätään mahdollisuuksia omatoimiseen luonnontarkkailuun. Palvelut sijoitetaan Kyrönkankaan kesätien tuntumaan siten, että ne edesauttavat kansallispuiston käyttöä päiväkäynti-, opetus- ja tutkimuskohteena.
Kytkeytyneisyystarkastelu			

Edellisen hoito- ja käyttösuunnitelman toteutuminen

Ympäristöministeriö ei vahvistanut vuonna 1985 runkosuunnitelman rajoitusosaa, vaan katsoi että sen tulee olla runkosuunnitelmassa esitettyä laajempi sekä kieltoajan pitempi keväällä aikaisin saapuvien muuttolintujen sekä syysmuutolla levähtävien lintulajien takia. Rajoitusosaa järjestysäännöllä ei koskaan perustettu alueelle. Ministeriö ei myöskään vahvistanut suunnitelmassa esitettyä lintutornia ja pidempää luontopolkua, sillä lintutornin ja luontopolun keskellä suota katsottiin olevan mahdollisesti haitallisia aralle linnustolle. Kauhanevalle kuitenkin rakennettiin pienempi polkulenkki, ja luontotorni Nummikankaalle taukopaikan viereen.

Historiallisen Kyrönkankaantien osalta tavoitteena oli pitää tie museotien edellyttämässä kunnossa kansallispuiston alueella. Tie on edelleen ajettavassa kunnossa, vaikka sille ei ole varsinaisesti tehty mitään. Suon läpi mennessään tie on retkeilypolkuna ja sitä on kunnostettu retkeilyyn sopivaksi kuitenkin sen luonne säilyttäen.

Suunnitelmassa esitettiin opastuskeskusta Kauhajärven vapaina oleviin tiloihin, ja ympäristöministeriö esitti vahvistuksessaan opastuskeskuksen rakentamista Nummijärvelle. Opastuskeskus ei ole toteutunut kumpaankaan paikkaan.

Opastuspaikkoja suunniteltiin runkosuunnitelmassa kolmelle paikalle; Kauhalammille, Pohjankankaalle ja Nummijärvelle. Kauhalammin opastuspaikkaa ei toteutettu, vaan opaste-
taulut löytyvät läheiseltä pohjoispuolen Nummikankaan parkkipaikalta. Uimapaikalla on laiturit ja pöytäpenkki, ja luontopolku menee sen vierestä. Pohjankankaan opastuspaikka on järjestetty osittain suunnitelman mukaisesti, mutta esim. paikoitusalue linja-autolle on kuitenkin pohjoisessa eli Nummikankaalla. Pöytä-penkki yhdistelmiä ei ole, kuten ei myöskään käymälää, sillä hyvin lähellä on Salomaan telttailualue palveluineen. Suunnitelman mukainen telttailualue toteutettiin hieman eri paikkaan, lähemmäksi paikoitusaluetta. Suunnitelmissa oli valvontatupa telttailualueen lähelle, mutta sitä ei rakennettu. Lisäksi Nummikankaalle toteutettiin toinen taukopaikka sekä luontotorni lähelle parkkipaikkaa. Alkuperäisen runkosuunnitelman mukaan luontopolkujen varsille sijoitetaan kohdeopasteita. Näitä ei ole kuitenkaan toteutettu. Myös opastustoimintaa on suunniteltu määräaikoina ryhmille yhteistyössä kuntien kanssa. Opastustoimintaa ei ole mittavasti harjoitettu ja viime vuosina sitä ei ole ollut lainkaan. Painotuotteita ja oppimateriaalia on myös todettu tehtäväksi, mutta niitä kuten alue-esitettäkään ei ole puistosta tehty.

Ojitettujen soiden ja pahoin kuluneiden alueiden luonnontilan palautumista todettiin voivan nopeuttaa ja soiden ennallistamistoimia onkin tehty mittavasti. Myös luonnonhoitoalueita katsottiin tarvittaessa voitavan perustaa. Kansallispuistossa on ennallistettu myös metsiä ja poltettu niitä palojatkumon turvaamiseksi.

Kansallispuiston läheisillä tiloilla on ollut oikeuksia talvitien pitoon sekä rasiteoikeuksia teihin. Keskeisimmiltä osilta on todettu pyrittävän poistamaan rasitteita. Rasitteita ei ole poistettu. Läpiajo Kauhasillan kautta on kuitenkin estetty suunnitelman mukaisesti. Suunnitelmassa esitetyt polkupyöräsillat museotielle on toteutettu.

Kaikki muu metsästyks ja kalastus on puistossa todettu kiellettäväksi, paitsi hirvenajo sekä onkiminen ja pilkkiminen Kauhalammilla.

Suunnittelalueen yleiskuvaus

Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto sijaitsee Kauhajoen, Honkajoen ja Karvian kunnissa, Satakunnan ja Etelä-Pohjanmaan maakuntien rajalla. Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto on pinta-alaltaan tällä hetkellä 6110 ha. Metsähallituksen hallinnassa olevia puistoon liitettäviä ohjelma-alueita on 315 ha. Alueella on yksi yksityinen suojelualue; Auneskeidas (3 ha).

Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 – alue on pinta-alaltaan 6865 ha. Natura-alueesta 769 ha on muun kuin luonnonsuojelulain nojalla suojeltu. Pohjankankaan harjualueesta 598 ha on suojeltu maa-aineslailla. Tästä kuitenkin x ha on Metsähallituksen hallinnassa luonnonsuojelutarkoituksiin.

Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 -alueeseen kuuluvat Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuisto, soidensuojelun perusohjelman alueet: Kauhaneva, Kampinkeidas ja Mustakeidas, harjunsuojeluohjelman alue: Nummikangas-Pohjankangas, soidensuojelun perusohjelman täydennys ehdotus: Patamaneva ja Kiviharjun lähde sekä valtakunnallisesti arvokas maisema-alue: Kolmentuulenlaki. Kauhaneva-Pohjankangasta esitetään myös liitettäväksi kansainvälisesti merkittävien kosteikkojen luetteloon (Ramsar-kohteet). Katikanluoma-Kolmentuulenlakin alueen toteutuskeinoina ovat vesilaki, maa-aineslaki, metsälaki ja rakennuslaki.

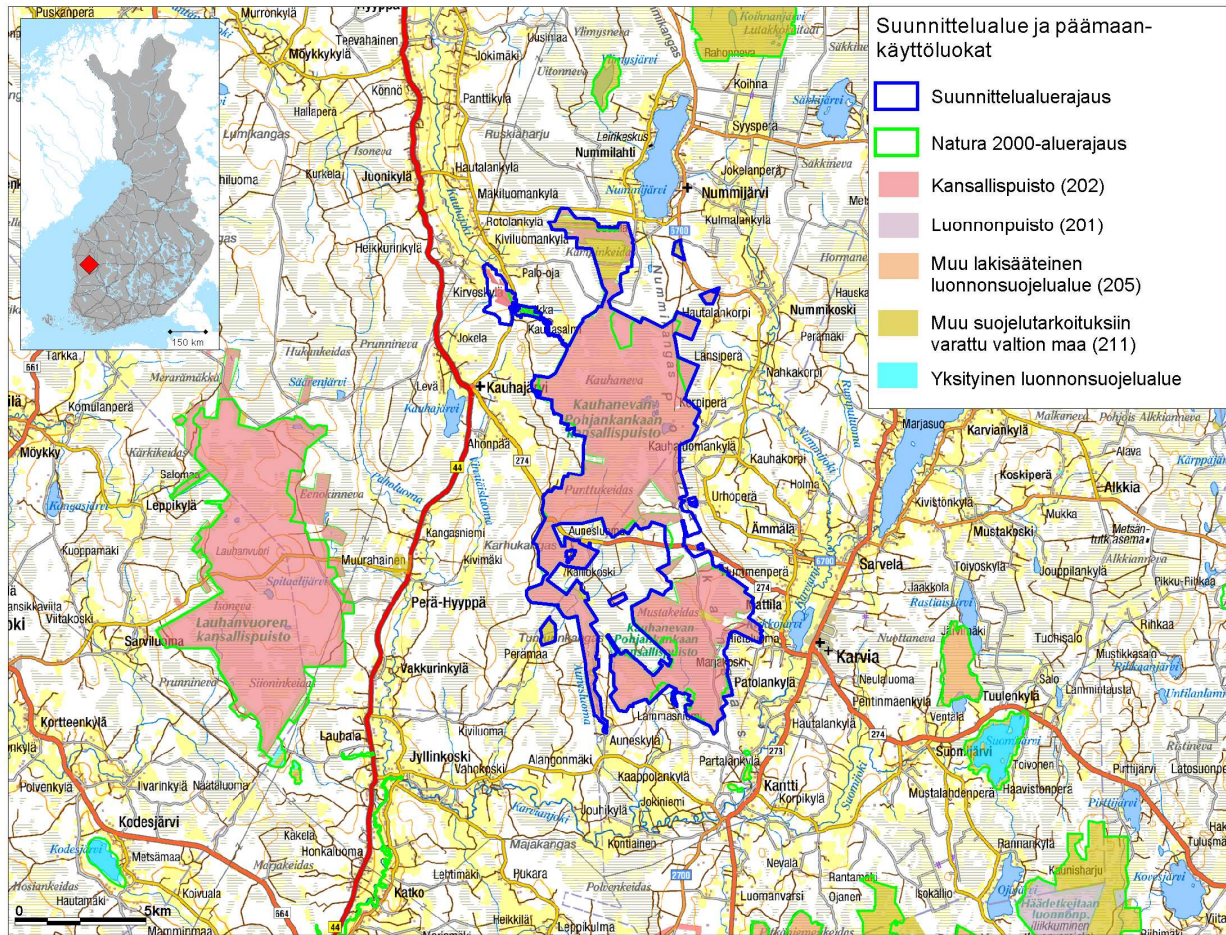
Kauhanevan-Pohjankankaan alue kuuluu karuun Suomenselän lounaisosaan, jolle ovat ominaisia kuivat ja karut mäntyvaltaiset metsät ja laajat keidassuot. Pohjankankaan suuri

harjumuodostuma on osa Länsi-Suomen harjajaksoa, joka jatkuu etelään Hämeenkanhaalle.

Kauhaneva-Punttukeitaan alueella on kolme kilpikoidassuota, kuusi viettokeidasta, yksi rahkakeidassuo ja neljä aapasuota. Kansallispuiston pohjoisosan Kampinkeidas on kilpikoidas, eteläosan Mustakeidas viettokeidas. Etelän Puolakeidas on nimestään huolimatta aapasuo. Keitailla on runsaasti avovesiallikoita. Vesistöt ovat pääasiassa humuspitoisia suolampareita ja pieniä puroja, luomia. Pohjankankaan kupeilla myös lähteet ja lähdepurot ovat tyypillisiä. Niihin liittyy myös reheviä lähdesoita, korpia, metsäluhtia ja lettoja. Kampinkeitaan reunaosia on ojitettu ja pohjoisosaa on kuivatettu ja valmisteltu turpeenottoa varten. Ojitukset eivät kuitenkaan ole vaikuttaneet suon hyvin vetisiin keskiosiin.

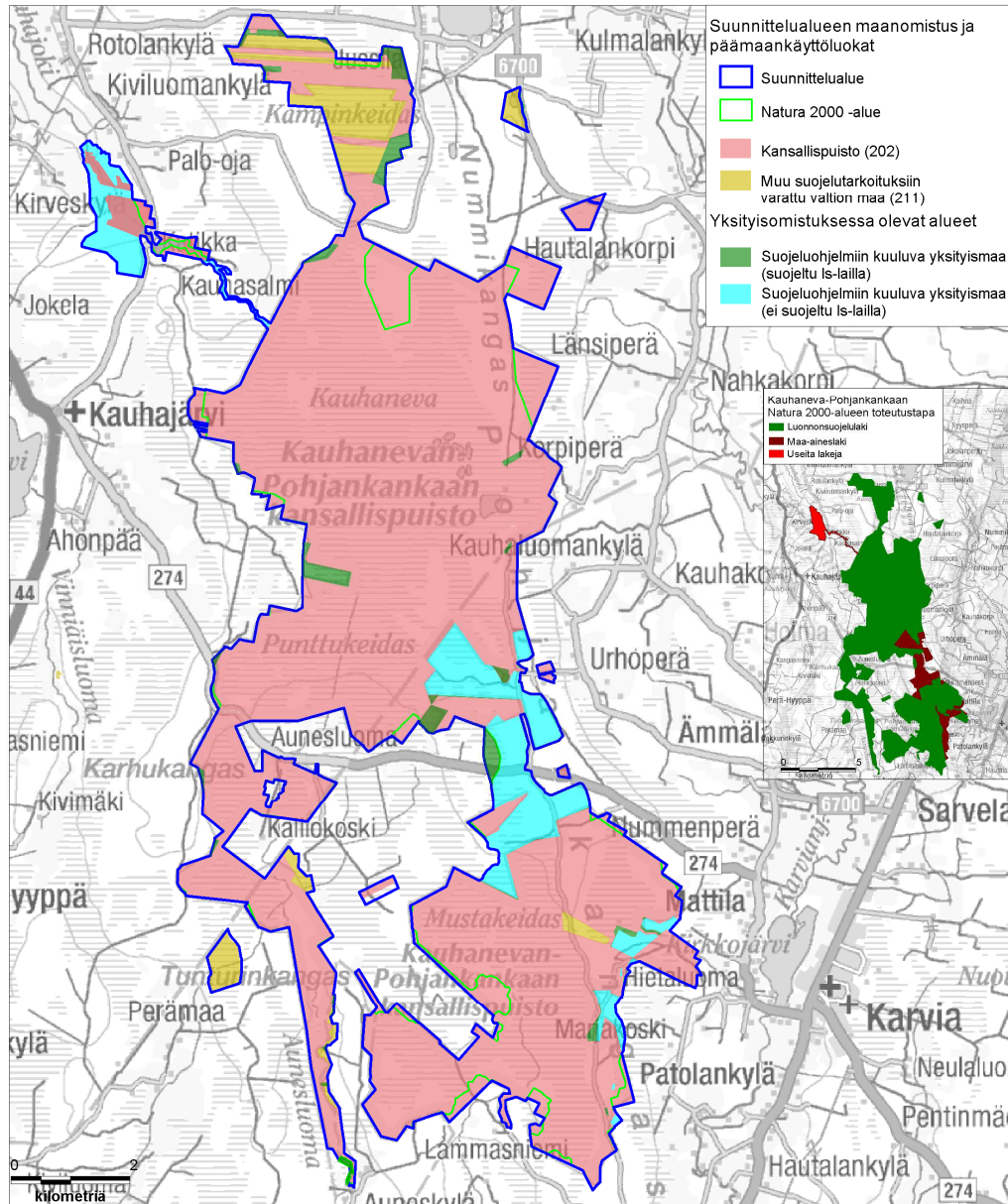
Metsät ovat karuja, hiekka- ja soravaltaisia kuivia tai kuivahkoja mäntykankaita, harjumetsiä on yleisesti, luonnonmetsiä melko vähän. Ne ovat pääosin voimakkaasti käsiteltyjä, rakenteeltaan erittäin yksipuolisia männikköjä. Taimikoiden ja nuorten kasvatusmetsien osuus on hyvin suuri. Metsätyypit ovat pääsääntöisesti kuivia kanerva- ja variksenmarjatyyppin kankaita. Sekametsiä on erittäin vähän, lähinnä purojen varsilla.

Natura –alueeseen sisältyy myös Kauhajoen latvapurojen hiekkaiseen kankaaseen uurtamien syvien uomien muodostama Kolmentuulenlakin alue (Katikankanjoni). Alue on topografialtaan erityisen komeaa purouomastoa, jolla on hyvin jyrkkärinteisiä, jopa 20 metriä korkeita harjanteita ja selännteitä. Selännteiden lakiosat ovat kuivaa tai kuivahkoa kangasta, rinteet ovat pääasiassa tuoretta kangasta. Metsät ovat enimmäkseen nuoria tai varttuvia kasvatusmetsiä. Paikoin on myös melko luonnonmukaista varttunutta VMT-kuusisekametsää. Purontoissa on paikoin myös rehevää, lähdevaikutteista kasvillisuutta.



Kuva 1. Alueen sijainti ja suunnittelualue.

(© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11)



Kuva 2. päämaankäyttöluokat sekä yksityiset alueet.

(© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11)

2 Perustamistarkoitus

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	
Selite	Lomakkeella esitetään suunnittelualueeseen kuuluvien suojelualueiden ja -ohjelmakohteiden perustamistarkoitus sekä tiettyjen suunnittelualueita koskevien kansainvälisten sopimusten tavoitteet. Perustamissääöksessä tai suojeluohjelmassa määritelty suojelualueen perustamistarkoitus on pohjana suunnittelualueen keskeisten arvojen määrittelylle. Perustamistarkoitus vaikuttaa osaltaan myös suunnittelualueen vision määrittelyyn sekä kehittämistavoitteiden asettamiseen (ks. pääluku II). Suojeluohjelmakohteilla, joita ei vielä ole perustettu luonnonsuojelualueiksi, suojelun tarkoitus on määritelty ao. suojeluohjelmassa. Suojelualueisiin kohdistuvia tavoitteita sisältyy mm. kosteikkojen suojelua koskevaan Ramsar -sopimukseen.	
Suunnittelualueen tai sen osan nimi	Perustamissäädös, suojeluohjelma tai -sopimus	Alueen suojelutarkoitus
Luonnonsuojelulla toteutettava Natura 2000 –alueen osa	Natura 2000	Luontodirektiivissä mainittujen luontotyyppien ja lajien elinympäristöjen sekä lintudirektiivissä mainittujen lajien suotuisan suojelutason turvaaminen.
Nummikangas-Pohjankangas. Maa-aineslailla toteutettava Natura 2000 –alueen osa	Natura 2000	Luontodirektiivissä mainittujen luontotyyppien ja lajien elinympäristöjen sekä lintudirektiivissä mainittujen lajien suotuisan suojelutason turvaaminen. Maa-ainesten, soran, hiekan tai kalliokiviaineksen otto on suojelutavoitteiden vastaista. Alueiden metsätalouskäyttö voi sen sijaan jatkua entiseen tapaan metsälain mukaisesti, mikäli se ei ole ristiriidassa lajien tai luontotyyppien suojelutavoitteiden kanssa. Rakentamisen mahdollisuus on tapauskohtaisesti harkittava.
Katikankanjoni. Rakennus-, maa-aines-, metsä- ja vesilaililla toteutettava Natura 2000 –alueen osa	Natura 2000	Luontodirektiivissä mainittujen luontotyyppien ja lajien elinympäristöjen sekä lintudirektiivissä mainittujen lajien suotuisan suojelutason turvaaminen. Maa-ainesten, soran, hiekan tai kalliokiviaineksen otto on suojelutavoitteiden vastaista. Alueiden metsätalouskäyttö voi sen sijaan jatkua entiseen tapaan metsälain mukaisesti, mikäli se ei ole ristiriidassa lajien tai luontotyyppien suojelutavoitteiden kanssa. Rakentamisen mahdollisuus on tapauskohtaisesti harkittava. Luontotyyppien suojelutavoitteet turvataan lisäksi vesilain lupajärjestelmällä.
Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto	Kansallispuistolaki (1981), perustuu vanhaan luonnonsuojelulakiin (1923)	Luonnonkauniin tai muuten luontonsa puolesta huomattavan paikan säilyttäminen sellaisenaan tai eläin- tai kasvilajin rauhoittaminen sekä yleinen luonnonharrastus.
Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto	Ramsar-sopimus	Kosteikkojen ja vesilintujen suojelu
Aunekeidas YSA	Päätös 23.1.2007 LOS-2006-L-792-251	Rauhoituksen tarkoituksena on alueen arvokkaan luontotyypin ja sen eliölajien säilyttäminen ja hoito.
Osa Katikankanjonista	Ympäristöministeriön päätös Hyypänjo- kilaakson maisemanhoitoalueesta YM3/576/2008	Hyypänjo- kilaakson maisemanhoitoalueen perustamisen tarkoituksena on luonnon- ja kulttuurimaiseman kauneuden, historiallisten ominaispiirteiden ja maiseman muiden erityisten arvojen säilyttäminen ja hoitaminen. Alueen maisemanhoidon tärkein tavoite on kylien elinvoimaisuuden, perinteisen kulttuurimaiseman rakenteen, avoimuuden ja luontoarvojen säilyttäminen.

Yhteenveto

Alueen perustamistarkoituksena on luontodirektiivissä mainittujen luontotyyppien ja lajien elinympäristöjen sekä lintudirektiivissä mainittujen lajien suotuisan suojelutason turvaaminen sekä kosteikkojen ja vesilintujen suojelu. Kansallispuiston perustamistarkoituksena on lisäksi luonnonkauniin paikan säilyttäminen sellaisenaan tai eläin- tai kasvilajin rauhoittaminen sekä luonnonharrastus. Katikankanjonin osalta alueen tarkoituksena on myös erityisesti luonnon- ja kulttuurimaiseman kauneuden, historiallisten ominaispiirteiden ja maiseman muiden erityisten arvojen säilyttäminen ja hoitaminen.

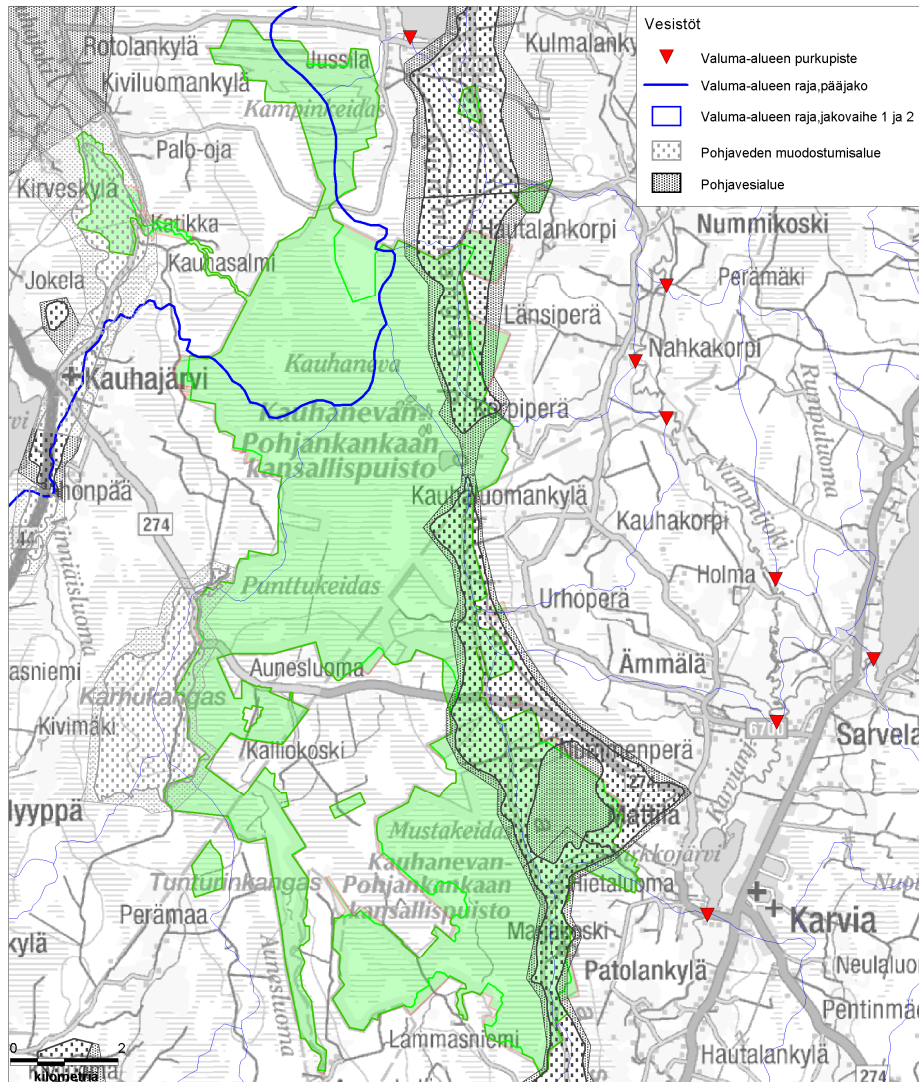
3 Osallistaminen

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	
Selite	Kansalaisten ja sidosryhmien kuuleminen suunnittelussa on Metsähallituksen ja ympäristöhallinnon toimintatapa. Osallistamisen tavoitteena on: saada luonnonsuojeluun liittyville tavoitteille ja toiminnalle yleinen hyväksyntä, vähentää ristiriitoja Metsähallituksen ja eturyhmien välillä sekä eri eturyhmien kesken, saada mahdollisimman paljon tietoa, taitoa ja näkemyksiä ratkaisuille pohjaksi, saada yhteistyötahot sitoutumaan suunnitelman tavoitteisiin ja keskeisiin ratkaisuihin sekä luoda pysyvä yhteistyö alueen eri toimijoiden kesken.	
Kohdennettu yhteistyö ja osallistaminen	Osallistetut tahot ja yhteistyötahot	Nimetty edustaja
	Hallinto ja viranomaistahot	
Yhteistyöryhmä, projektiryhmä	Varsinais-Suomen ELY-keskus	Juha Manninen, Marjo Perkonaja, Tomi Laukka, Teija Mutila, Esko Gustafsson
Yhteistyöryhmä, projektiryhmä	Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus	Matti Kyröläinen, Veikko Niemelä, Leena Rinkineva-Kantola
Yhteistyöryhmä	Satakuntaliitto	Anne Savola, Teemu Salonen
Yhteistyöryhmä	Etelä-Pohjanmaan liitto	Seppo Rinta-Hoiska
Yhteistyöryhmä, projektiryhmä	Metsäkeskus Lounais-Suomi	Mikko Kauppila, Matti Seppälä edustaa molempia metsäkeskuksia
Yhteistyöryhmä, projektiryhmä	Metsäkeskus Etelä-Pohjanmaa	Matti Seppälä
Yhteistyöryhmä	Karvian kunta	Jukka Törmä
Yhteistyöryhmä	Kauhajoen kunta	Kirsti Vuori
Pyydettiin nimeämään edustaja yhteistyöryhmään	Honkajoen kunta	ei nimettyä edustajaa, tiedot menneet Mauno Mäkirannalle
Yhteistyöryhmä	Riistakeskus	Reima Laaja, Juha Heikkilä
	Järjestöt ja ryhmät	
Yhteistyöryhmä	Satakunnan luonnonsuojelupiiri	Markku Suominen, Terhi Rajala
Yhteistyöryhmä	Pohjanmaan luonnonsuojelupiiri	Teemu Tuovinen, Keijo Seppälä
Yhteistyöryhmä	Metsänomistajien liitto, Länsi-Suomi	Markus Nissinen, Marko Mäki-Hakola
Yhteistyöryhmä	Pirkanmaan luonnonsuojelupiiri, Ylä-Satakunnan ympäristöyhdistys	Markku Saarinen, Iiris-Maija Koivujärvi-Viitala
	Yritykset	

Matkailuyrittäjille kerrottiin erikseen suunnittelusta 2.2.2011 Metsähallituksen koulutustilaisuudessa sopimusyrittäjille. Samassa yhteydessä otettiin vielä vastaan kehittämissideoita.		Loma-Raiso, Mammantupa, Marian luontoateriat ja Tirpinriitti.	
Lisätietoja			
Yhteistyöryhmä kokoontui projektin aikana neljä kertaa. Projektiryhmä kokoontui yhteensä kahdeksan kertaa. Suunnitelmaa käsiteltiin joitakin osin myös Hyypänjokilaakson neuvottelukunnassa.			
Yksityisten maanomistajien osallistaminen (Yksityiset suojelualueet ja muut yksityisalueet)			
Maanomistajatapaamiset pidettiin ennen suunnittelun virallista aloittamista Karvian kunnantalolla 27.10.2009. ja Kauhajoen kunnantalolla 28.10.2009. Paikalle saapuneita maanomistajia oli yhteensä noin 15. Kiinteistötietojärjestelmän avulla tarkastettiin maanomistajien osoitteet, joille lähetettiin kutsukirjeet. Kirjeissä informoitiin myös suunnittelun perusteista ja vaikutuksista yksityismaihin.			
Avoimet osallistamistilaisuudet		Paikka	Pvm
Yleisötapaaminen projektin alkuvaiheessa; lehti-ilmoitukset, radio- ja lehtijutut, tekstiviestit kyläseuroille ja metsänhoitoyhdistyksille. www.metsa.fi/hks - internetsivuilla tiedotusta.		Karvian kunnantalo	4.11. 2009
Yleisötapaaminen projektin alkuvaiheessa; lehti-ilmoitukset, radio- ja lehtijutut, tekstiviestit kyläseuroille ja metsänhoitoyhdistyksille. www.metsa.fi/hks - internetsivuilla tiedotusta.		Kauhajoen kunnantalo	5.11. 2009
Osallistujat yhteensä			
Pyydetty lausunnot (kpl)	87	Saadut lausunnot (kpl)	Lausuntoyhteenveto on suunnitelman liitteessä 5.
Lisätietoja			
Suunnitelma lähetettiin lausunnoille 87 taholle. Kaikki KTJn kautta kiinni saadut Natura 2000 -alueen maanomistajat (72 kpl) saivat myös suunnitelman postitse tutustuttavaksi ja lausuttavaksi. Lausunтовaiheesta lähetettiin lisäksi mediatiedote ja tiedotettiin www.metsa.fi/hks - internetsivuilla sekä kansallispuiston Facebook-sivuilla. Lausunnot saatiin 8 kpl.			
Osallistamisen vaikutus suunnitelmaan			
Osallistetuilta tahoilta on saatu paljon perustietoja käyttöön, erityisesti Katikankanjonista. Yksityismaanomistajille osallistaminen oli alussa tiedotusluontoista, mutta Katikankanjonista tuli myös lisää kiinnostuneita maanmyyjiä. Osallistaminen on vaikuttanut paljon virkistyskäytön sekä opastuksen suunnitteluun ja Katikankanjonin tärkeys virkistyskohteena tuli esiin kansallispuiston suunnitteluprosessin aikana jolloin maata liitettiin puistoon. Lisäksi osallistaminen on vaikuttanut Natura 2000 -alueen yksityismaiden maankäytön suunnittelutarpeiden hahmottelemiseen.			

4 Vesistöt ja merialueet

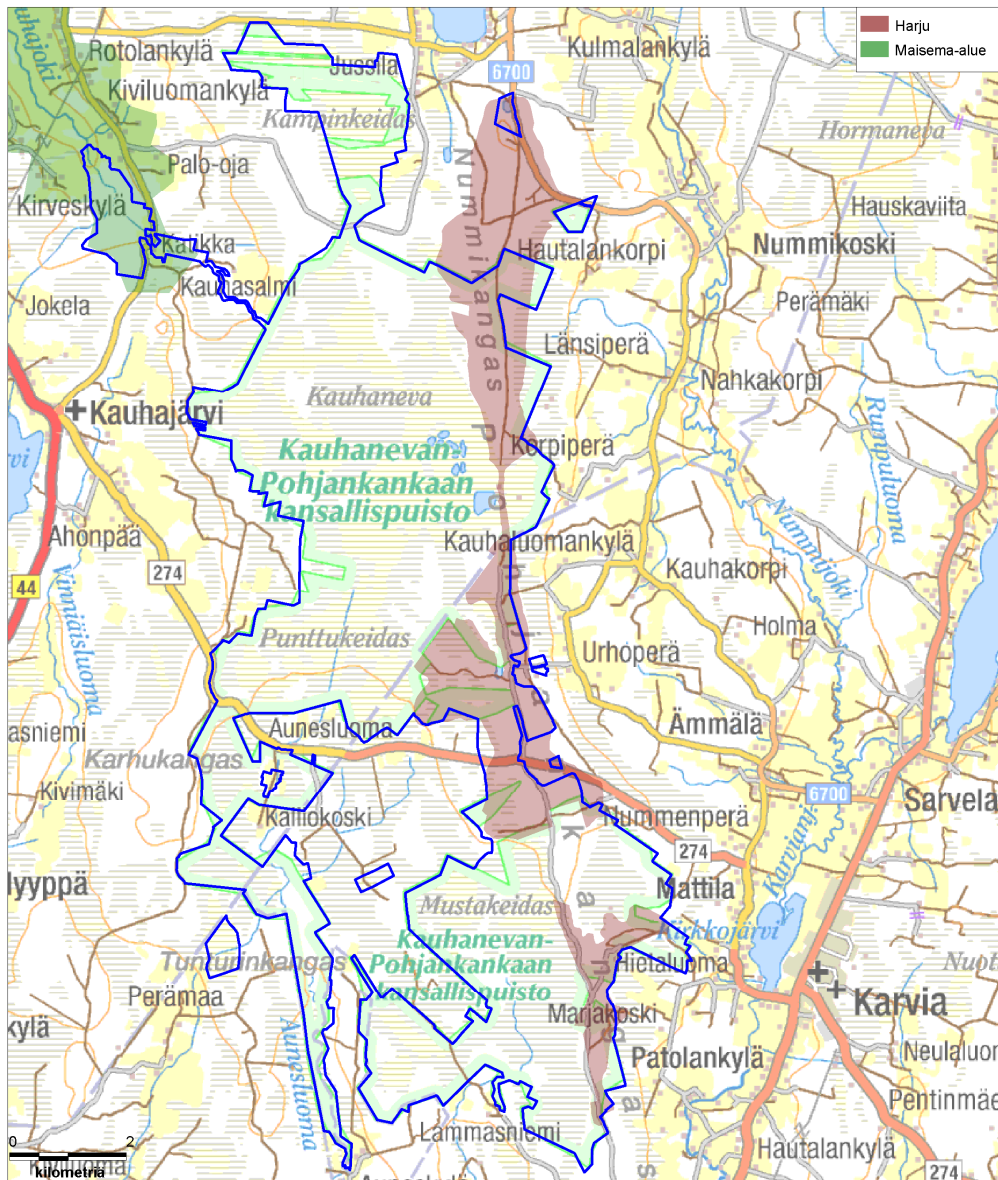
Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu	Kartta	<input checked="" type="checkbox"/>	Kyllä (kuva 3)		
			<input type="checkbox"/>	Ei		
Selite	Lomakkeella kuvataan suunnittelualueen veden laatua ja lintuvesiluonnetta makean veden ja merialueiden osalta. Laatuluokka kuvaa pintavesien ekologista tilaa ja ESA -pisteytys kohteen lintuvesiluonnetta. Lomakkeeseen liittyy kartta, joka kuvaa alueen vesistöjä ja vesistöaluejakoa					
Yleiskuvaus	Alue kuuluu Karvianjoen vesistöalueeseen ja Kyrönjoen vesistöalueeseen. Alueella ei ole merkittäviä vesistöjä. Alueella on kolme pienvesiksi luokiteltavaa lampea: Lapinkaivo (0,4 ha), Kauhalammi (11,4 ha) ja Maantielakso (2,3 ha) sekä neljä pienvesiksi luokiteltavaa virtavettä (puroa): Katikanluoma (sivuhaaroineen n. 8,5 km), Aunesluoma (n. 6,5 km), Hietaluoma (n. 1,2 km) ja Lähdeluoma (n. 2,5 km). Alueella on neljä pohjavesialuetta: Nummikangas A ja B, Pohjankangas-Ellinharju sekä Katikankangas. Niiden yhteispinta-ala suunnittelualueella on n. 1400 ha					
Järvet, virtavedet ja pohjavesialueet						
Järvet	Suojeluperuste (rekisterissä)	Vesipuidedirektiivitunnus	Referenssivesistön tunnus	Lintuvesipisteet	Laatuluokka	
Virtavedet						
Pohjavesialueet						
Lisätietoja						
Alue ei kuulu vesipuidedirektiivin suojelualue rekisteriin. Lampien rannat ovat rakentamattomia. Lähdeluomaa on perattu ja oiottu. Muut luomat ovat säilyneet alkuperäisissä uomissaan lukuun ottamatta niiden latvaosia, joita on perattu ja oiottu. Pohjavesialueista kolme kuuluu I pohjavesialue luokkaan (vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue). Lapinkaivo on kulttuurikohde siihen liittyvien tarinoiden johdosta.						
Merialueet						
Nimi	BSPA-luokka	Suojeluperuste (rekisterissä)	Vesipuidedirektiivitunnus	Referenssivesistön tunnus	Lintuvesipisteet	Laatuluokka
Lisätietoja						
Yhteenveto						
Alueen vesistöt ovat pienvesiksi luokiteltavia lampia ja puroja. Puroihin liittyy lajistoarvoja, mm. purotaimen, saukko ja euroopanmajava. Alueen pohjavesivarat ovat huomattavat ja niihin liittyy merkittäviä arvoja sekä käyttöveden että lähteiden ja lähdesoiden osalta.						



Kuva 3. Alueen vesistöt, valuma-alueet ja pohjavesialueet.
 (© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11)

5 Geologia

Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu	Kartta	<input checked="" type="checkbox"/>	Kyllä (kuva 4) Ei
Selite	Lomakkeella esitetään suunnittelualan keskeiset geologiset piirteet: kallioperään, maaperään ja geomorfologiaan liittyvät tiedot.			
Kallioperä	Keski-Suomen syväkivialuetta. Kallioperä on porfyristä graniittia.			
Maaperä	Pääosin turvetta; rahkavaltaiset turpeet ovat vallitsevia. Kivennäismaista huomattava osa on hyvin pitkälle lajittunutta ja pyöristynyttä soraa ja hiekkaa. Lajittuneen aineksen kerrostumat jatkuvat liepeillä laajoilla alueilla pitkälle ympäröivien soiden alle.			
Geomorfologia	Harjualue kuuluu Pohjankankaan suureen harjumuodostumaan. Muinaisten rantavoimien vaikutuksesta harjualue on monin paikoin loivapiirteinen, varsinkin lievealueilla. Katikankanjonin alueella on virtaavan veden hiekkaan uurtamia Pohjanmaalle poikkeuksellisen syviä ja jyrkkärinteisiä notkoja.			
Lisätietoja	Kauhaneva on n. 2000 ha laajuinen kermikeidas. Harjumuodostuman pituus alueella on n. 15 km, leveys 0,5-2 km ja paksuus 10-60 m. Se sijaitsee valtaosin 140-175 m mpy yläpuolella. Korkein kohta on Nummikankaan Lapinharjulla n. 190 m mpy. Harjumuodostumaan liittyy runsaasti pohjavesivarjoja. Suot ovat poikkeuksellisen edustavia ja luonnontilaisia. Kivennäismaiden harjumuodostuma on pitkälle lajittunut ja sen alueella esiintyy jonkin verran harjumetsäluontotyyppiä.			
Yhteenvedo	Alue on Keski-Suomen syväkivialuetta, graniittia. Maaperä on pääosin turvetta, ja itse Kauhaneva on suuri, noin 2000 ha laajuinen kermikeidas. Kivennäismaista huomattava osa on hyvin pitkälle lajittunutta, ja pyöristynyttä soraa ja hiekkaa. Harjualue kuuluu Pohjankankaan suureen harjumuodostumaan.			



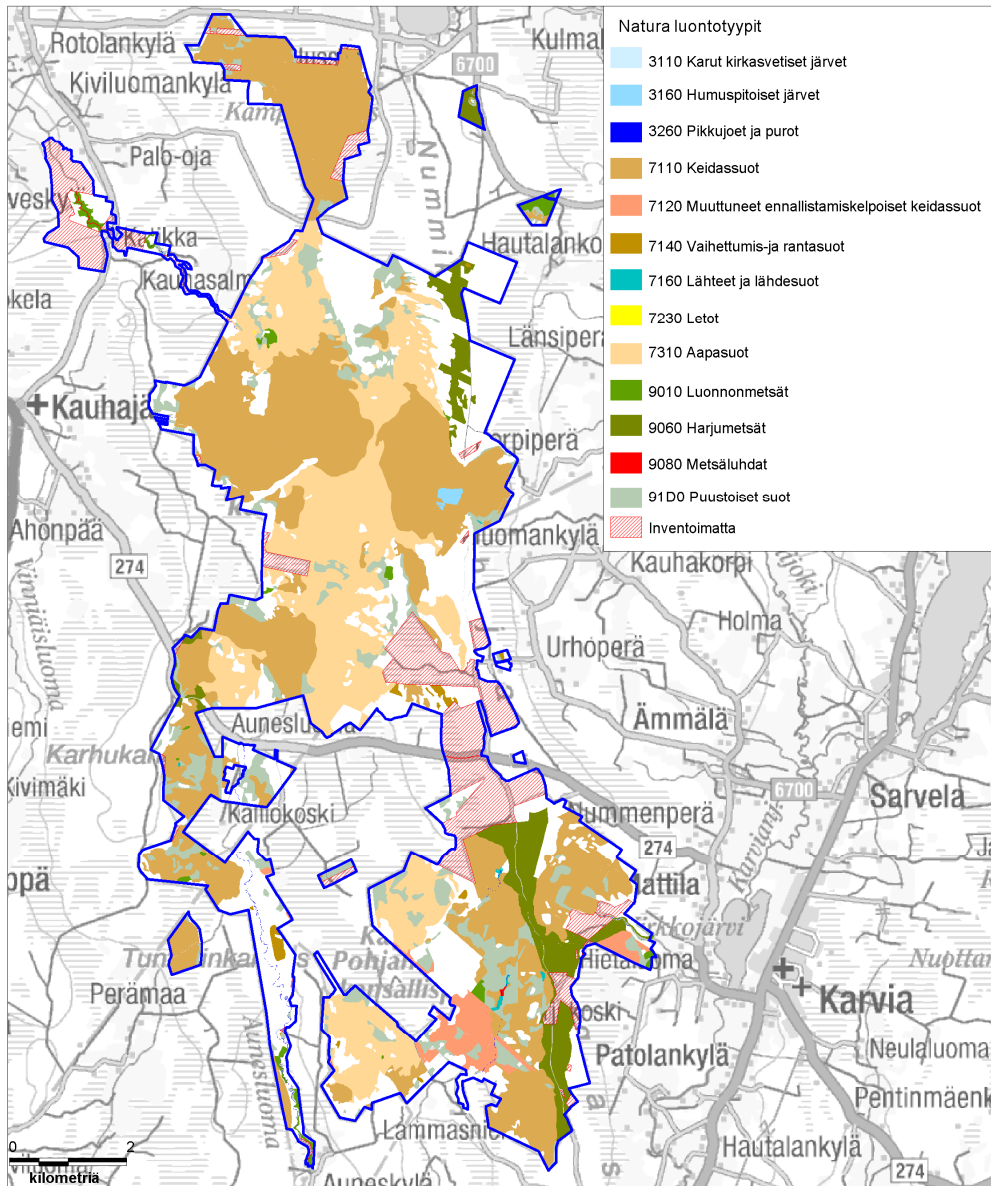
Kuva 4. Alueen pinnanmuodot.
 (© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11)

6A Natura 2000 -luontotyypit

Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu			Kartta	X X	Luontotyypit (kuva 5) Luontotyyppien edustavuus (kuva 6)					
Selite	Lomakkeella kuvataan koko suunnittelualueen Natura 2000 -luontotyypit, niiden pinta-alat ja edustavuudet. Edustavuus -käsitteellä tarkoitetaan tässä yhteen- vetoa Natura-tietolomakkeiden edustavuus ja luonnontilaisuus -tiedoista. Edustavuus ilmentää, miten "tyypillisenä" luontotyyppi alueella on, ja siihen vaikutta- vat mm. luontotyypin rakenne, toiminta ja ennallistamismahdollisuudet. Lomakkeella tarkastellaan myös suunnittelualueen asemaa suojelualueverkostossa ja kytkeytyneisyyttä muihin verkoston kohteisiin. Natura-aluekohtaiset luontotyyppitiedot esitetään tarvittaessa liitteessä x.										
Luontotyypit				Luontotyyppien edustavuus luokittain (ha), luontotyypit I ja II ²							
Koodi	Luontotyyppi * = ensisijaisen tärkeänä pidetty Natura 2000 -luontotyyppi	Pinta-ala, luon- totyyppi I (ha)	Pinta-ala, luon- totyyppi II (ha)	Erinomainen		Hyvä		Merkittävä		Ei merkittävä	
				LT I	LT II	LT I	LT II	LT I	LT II	LT I	LT II
3110	Karut kirkasvetiset järvet	0,4		0,4							
3160	Humuspitoiset järvet ja lammet	11				11					
3260	Pikkujoet ja purot	5		0,2		3,7		0,6		0,2	
7110	*Keidassuot	2738		305		1993		408		32	
9080	Metsäluhdut		0,9						0,9		
7120	Muuttuneet ennallistamiskelpoiset kei- dassuot	181						142		39	
7140	Vaihettumissuot ja rantasuot	24				10		3		11	
7160	Lähteet ja lähdesuot	0,03	5	0,03	0,03		1		3		0,03
7310	*Aapasuot	1514				1514					
7230	Letot		0,1				0,1				
9010	*Boreaaliset luonnonmetsät	47				2		38		7	
9060	Harjumetsät	349				8		33		308	
91D0	*Puustoiset suot	38	529		5	8	220	10	228	20	76
Luontotyyppien pinta-ala yhteensä (ha)		4907	914								
Luontotyyppien osuus suunnittelualueesta (%)		68									
		Pinta-ala (ha)	Lisätietoja								
Muu kuin Natura-luontotyyppi		1556	Kokonaispinta-alassa mukana myös yksityinen suojelualue n. 3 ha.								

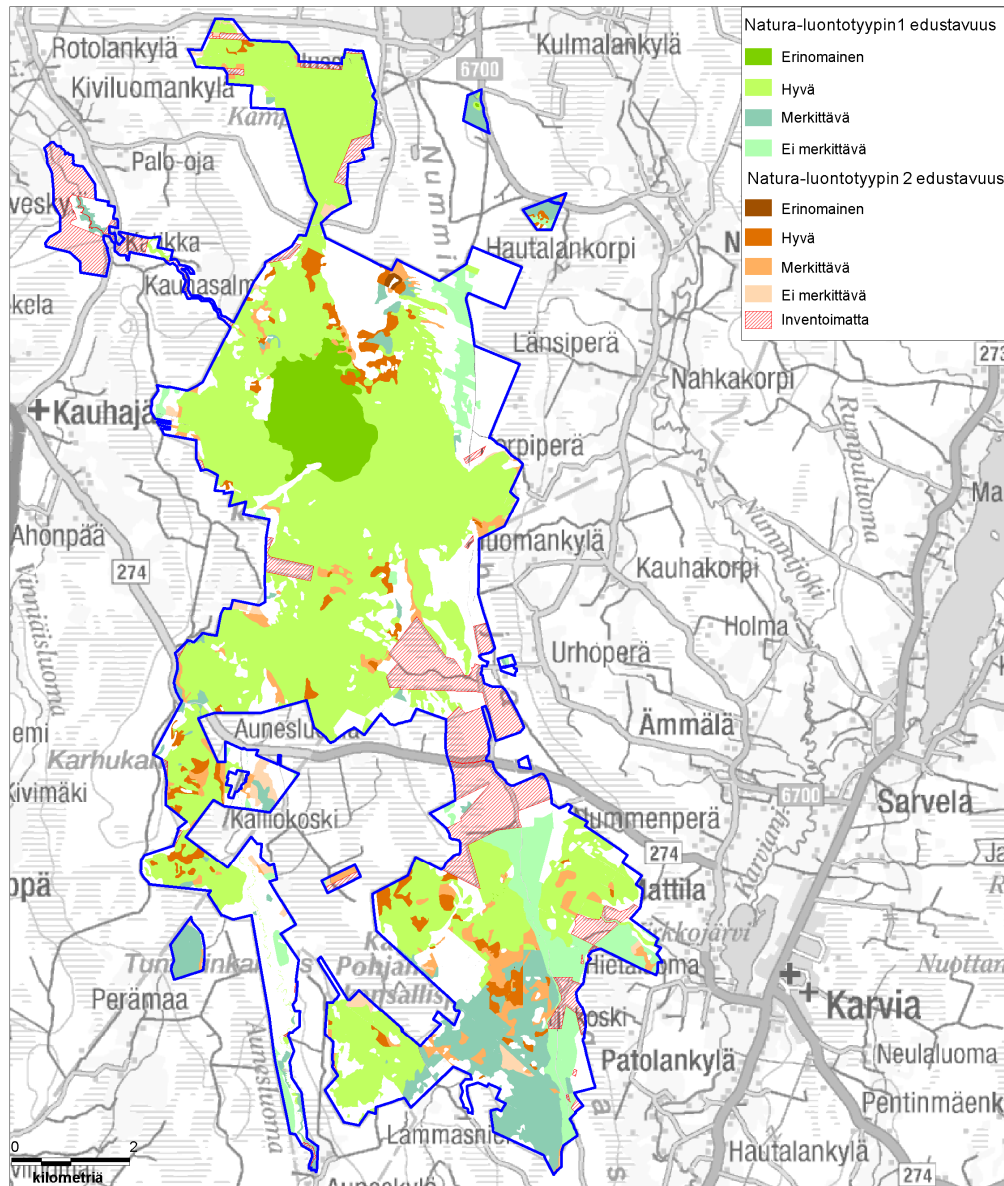
² Luontotyyppi II esiintyy päällekkäisenä luontotyypin I kanssa.

	Ei inventoitu	740	
	Kaikki kuviot yhteensä	7203	
Yksityismaat			
<p>Katikankanjonin yksityismailta löytyy ainakin lähteitä (3,5 ha), puroja ja noroja (54,6 ha), reheviä lehtolaikkuja (0,1 ha), rotkoja ja kuruja (23 ha), jyrkänteitä ja niiden välittömiä alusmetsiä (0,1 ha), rantaluhtia (1,3 ha) sekä vähäpuustoisia soita (0,4 ha). Satakunnan puolen yksityisomistuksessa olevilta Natura 2000 –alueen osilta löytyy metsälain tarkoitettamia vähäpuustoisia soita (0,3 ha) sekä todennäköisesti myös mm. harjumetsiä. Kyseessä eivät ole Natura luontotyyppikartoitukset, vaan Metsäkeskusten kartoitukset. Luontotyyppit ovat kuitenkin suuntaa-antavia.</p>			
Verkostotarkastelu			
<p>Alue muodostaa yhdessä Lauhanvuoren kansallispuiston ja Haapakeitaan alueen sekä eräiden lähiseudun soidensuojelualueiden kanssa erittäin merkittävän ja laajan suoluonnon suojelun kokonaisuuden. Kauhanevan aapasoiden osalta alue on maakunnallisesti ja Etelä-Suomen mittakaavassakin merkittävä. Alueen kytkeytyneisyys muihin Natura 2000 -verkoston alueisiin on kohtalainen. Soiden osalta kytkeytyneisyyttä heikentää lähiseudun suoluonnon heikko tila ja harjumetsien osalta soranotto ja puolustusvoimien ampuma-alue.</p>			
Yhteenveto			
<p>Suurimmat luontotyyppien arvot liittyvät keidassoihin, aapasoihin ja lähteisiin. Metsäisten luontotyyppien arvot ovat kohtalaiset. Katikankanjoni on paikallisesti erikoislaatuinen. Selvitystarpeet: yksityismaiden luontotyyppi-inventointi.</p>			



Kuva 5. Natura 2000 -luontotyytit.

(© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttokeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11)



Kuva 6. Natura 2000 -luontotyyppien edustavuus.

(© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11)

6B Kansalliset uhanalaiset luontotyypit (LUTU)

Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu			Kartta	<input type="checkbox"/>
Selite	Lomakkeelle kirjataan Suomen luontotyyppien uhanalaisuusarvioinnin mukaiset luontotyypit, niiden pinta-alat ja prosenttiosuudet. Luokitus perustuu vuosi- na 2005–2007 toteutettuun tutkimukseen, jonka menetelmät ja tulokset on kuvattu julkaisuissa SY 765 - Suomen luontotyyppien uhanalaisuuden arviointi - menetelmä ja luontotyyppien luokittelu, sekä SY8/2008 - Suomen luontotyyppien uhanalaisuus.				
Koodi	Luontotyyppi	Uhanalaisuus- luokka ³	Pinta-ala (ha) tai arvio alasta	Osuus alueesta	Kuvaus ja sijainti
	Ei ole arvioitu.				
Uhanalaiset luontotyypit yhteensä					
Verkostotarkastelu					
Yhteenveto					
Ei ole arvioitu.					

³ RE = Hävinnyt = Luontotyyppin kaikki esiintymät ovat hävinneet alueelta

CR = Äärimmäisen uhanalainen = Luontotyyppin esiintymiin tai sen keskeisimpiin laadullisiin piirteisiin kohdistuu äärimmäisen suuri välitön uhka hävitä tarkastelualueelta.

EN= Erittäin uhanalainen = Luontotyyppin esiintymiin tai sen keskeisimpiin laadullisiin piirteisiin kohdistuu erittäin suuri uhka lähitulevaisuudessa hävitä tarkastelualueelta.

VU = Vaarantunut = Luontotyyppin esiintymiin tai sen keskeisimpiin laadullisiin piirteisiin kohdistuu suuri uhka keskipitkällä aikavälillä hävitä tarkastelualueelta.

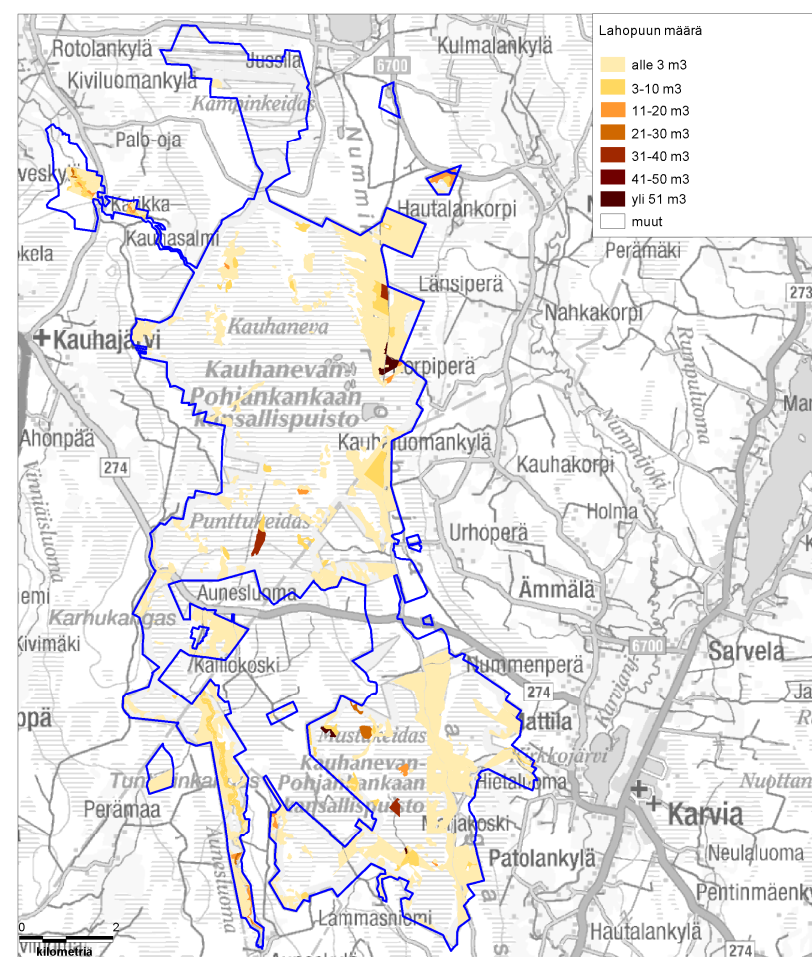
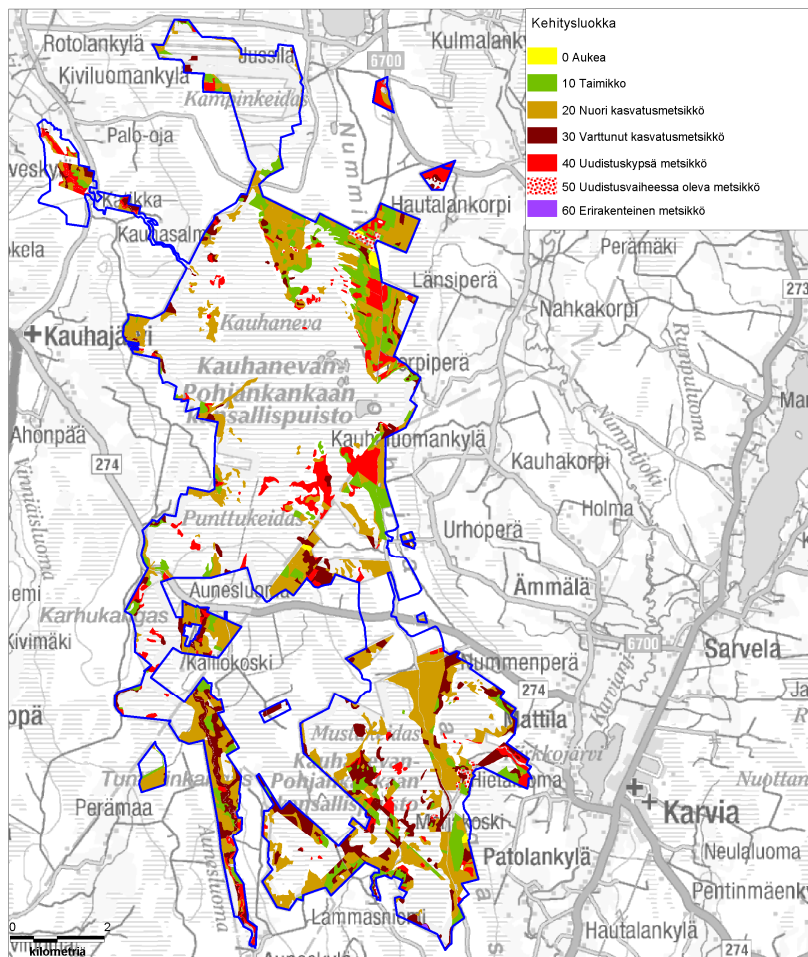
NT = Silmällä pidettävä = Luontotyyppin esiintymät ovat taantuneet, mutta se ei täytä vaarantuneen kriteereitä tai se on niin harvinainen, että jo satunnaistekijöiden voidaan ajatella uhkaavan sen säilymistä.

LC = Luontotyyppi ei kuulu edellä esitettyihin luokkiin eikä sen esiintymiin ja niiden keskeisimpiin laadullisiin piirteisiin kohdistu keskipitkällä aikavälillä merkittävää uhkaa hävitä tarkastelualueelta.

DD = Puutteellisesti tunnettu = Luontotyyppiä koskevat tiedot eivät riitä kriteerien mukaisen arvion tekemiseen.

7 Lajisto

Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu	Kartta	ei			
Selite	Lomakkeen tarkoituksena on antaa kuva suunnittelualan keskeisistä lajistoarvoista sekä tuoda esiin lajiston piirteitä, jotka on huomioitava alueen hoidon ja käytön suunnittelussa. Sama laji voi sisältyä useampaan luokitukseen: esimerkiksi useat uhanalaiset lajit ovat myös direktiivilajeja. Kaikissa lajiryhmissä yksikkönä on ryhmään kuuluvien, alueella esiintyvien lajien kpl-määrä. Natura-aluekohtaiset tarkemmat tiedot lajeista esitetään tarvittaessa liitteessä x.					
Luokitus	Linnut	Muut selkärangattomat	Selkärangattomat	Putkilokasvit	Itiökasvit	Sienet
Erityisesti suojeltavat lajit			1			
Muut uhanalaiset lajit	3	3	1	3	2	
Silmälläpidettävät lajit	11	3				
Alueellisesti uhanalaiset lajit	2					
Lajit, joiden suojelemiseksi osoitetaan Natura-alueita (luontodirektiivin liite II, lintudirektiivin liite I)	21	5			1	
Lajit, jotka edellyttävät tiukkaa suojelua, ja joiden lisääntymis- ja levähdyspaikkojen hävittäminen ja heikentäminen on kielletty (luontodirektiivin liite IV)		5				
Erityisesti suojeltavat, uhanalaiset ja direktiivilajit yhteensä / lajiryhmä	28	6	1	3	2	
Vierasperäiset tai haitallisesti runsastuneet lajit		1				
Lajistotietoa						
<p>Verkostotarkastelu: Kauhanevan alue on keskeinen osa Etelä-Pohjanmaan, Satakunnan ja Pirkanmaan rajoilla sijaitsevaa suovaltaisten suojelualueiden keskittymää. Suolajiston osalta monien lajien populaatiot ovat tällä alueella yhteydessä toisiinsa. Pohjankankaan harjulajisto kuuluu laajempaan Hämeenkaan - Pohjankankaan harjualueen muodostamaan kokonaisuuteen sen pohjoisimpana alueena.</p> <p>Keskeiset lajit : Kauhanevan allikkoisilla keidassoilla on Etelä-Suomen monipuolisimpia lintuyhteisöjä. Etenkin kahlaajalajisto on runsas, siihen kuuluu mm. harvinaistunut suokukko. Muita arvokkaita pesimälajeja ovat kaakkuri, mustakurku-uikku ja metsähanhi. Alueen petolintulajistoon kuuluvat mm. pohjoiset ampuhaukka ja sinisuohaukka. Pohjankankaan harjuilla elää vahva kehrääjäkanta. Kauhanevan suoalueet ovat merkittäviä muuttolintujen, mm. metsähanhen ja kurjen levähdysalueita. Riekkokanta on alueella elinvoimainen. Putkilokasveista merkittävimmät ovat lähdesara ja röyhysara ja itiökasveista korpipohtosammal ja nummirahkasammal.</p> <p>Nisäkkäistä huomionarvoisimmat alueella esiintyvät lajit ovat euroopannajava, saukko ja liito-orava.</p> <p>Karvianjoen ja kauhajoen latvapuroissa esiintyvä purotaimen on Etelä-Suomessa harvinaisuus.</p>						



Kuva 7. Puustoisten alueiden kehitysluokat

Kuva 8. Puustoisten alueiden lahopuumäärät.

(© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11)

8 Kulttuuriperintö

Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu	Kartta	X	Kuva 9.
Selite	Kulttuuriperinnön nykytilakuvaus käsittää suunnittelualan maisema-arvojen sekä rakennusperinnön ja arkeologisten kohteiden kuvauksen. Kuvauksen tavoitteena on tunnistaa suunnittelualan keskeiset kulttuuriperintöarvot.			
Maisema				
Nimi	Kpl	Luokitus		
		Maailmanperintökohde		
		Kansallinen kaupunkipuisto		
Hyypänjokilaakson valtakunnallisesti merkittävä maisema-alue (valtioneuvoston päätös 1996)	1	Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue		
Hämeenkankaan- ja Kyrönkankaantie (Museovirasto, VAT)	1	Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö		
Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston alue kuuluu Suomenselän maisemamaakuntaan	1	Maakunnallisesti merkittävä maisema		
Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalue, luonnonsuojelulain mukainen (1096/1996)	1	Luonnonsuojelulain mukainen maisema-alue		
		Muu merkittävä maisema		
Lisätietoja				
<p>Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston alueella kulkeva Kyrönkankaan kesätie on osa yhtä Suomen keskiaikaisista pääteistä. Tie on muodostanut yhdessä Ylisen Viipurintien kanssa lyhimmän reitin Pohjanmaalta Viipuriin. Suomenselän asumattomien kankaiden kautta kulkeva tie on osittain säilyttänyt historiallisen linjauksensa erityisesti juuri kansallispuiston alueella. Kyse on valtakunnallisesti merkittävästä rakennetusta kulttuuriympäristöstä ja tiehallinnon perinnekoelmaan vuonna 1982 valitusta museotiestä. Kyrönkankaan tie on kohtalaisessa kunnossa ja yleisessä käytössä, n. 2,5 km osuutta lukuun ottamatta. (4, 6)</p> <p>Kauhanevan-Pohjankankaan Natura-alueeseen kuuluu myös Katikanluoma-Kolmentuulenlakki osana Hyypänjokilaakson maisemanhoitoaluetta, joka on luonnonsuojelulain mukainen (1096/1996) valtakunnallisesti merkittävä maisema-alue. (2)</p>				
Rakennusperintö				
Nimi	Kpl	Luokitus		
		Valtakunnallisesti arvokas rakennus tai rakennusryhmä		
		Maakunnallisesti merkittävä rakennus tai rakennusryhmä		
		Muu merkittävä rakennus tai rakennusryhmä		
Lisätietoja				

Patamanevan mökki Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuistossa inventoitiin kulttuuriperintöinventoinnin yhteydessä 2008 ja uudelleen Metsähallituksen kulttuuriperinnön erikoissuunnittelijan toimesta 10.6.2009. Kohteen kiinteistötunnus on 230-891-1-2. Reiska-tietojärjestelmässä kohdenumero on 48609. (3)

Rakennuksella ei ole katsottu olevan erityistä suojeluarvoa, mutta Patamanevan mökki lähiympäristöineen ja siellä sijaitsevina pyyntikuoppineen kuvaa hyvin paikallisen eränkävintiperinteen jatkuvuutta. Patamanevan mökki ei ole tällä hetkellä käytössä ja sen kunto on keskinkertainen. (3)

Arkeologiset kohteet

Luokitus	Asuinpaikat	Hautapaikat	Puolustusvarustukset	Kulttipaikat	Valmistuspaikat ja työpaikat	Taide ja muistomerkit	Liikennekohteet	Vedenalaiset kohteet	Kivi- ja maarakenteet	Ei määritely	Yhteensä kpl
Muinaisjäänösrekisterissä oleva kohde					1		2				3
Muu arkeologinen kohde	5	0	0	1	38	2		0	5	1	52

Lisätietoja

Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuisto ja siihen kytkeytyvän Natura-alueen kulttuuriperintö inventoitiin syyskuussa 2008. Inventoitava alue oli 5700 ha ja inventoinnissa kerättiin kattava tieto alueen kulttuuriarvoista hoidon ja käytön suunnittelua varten. (4)

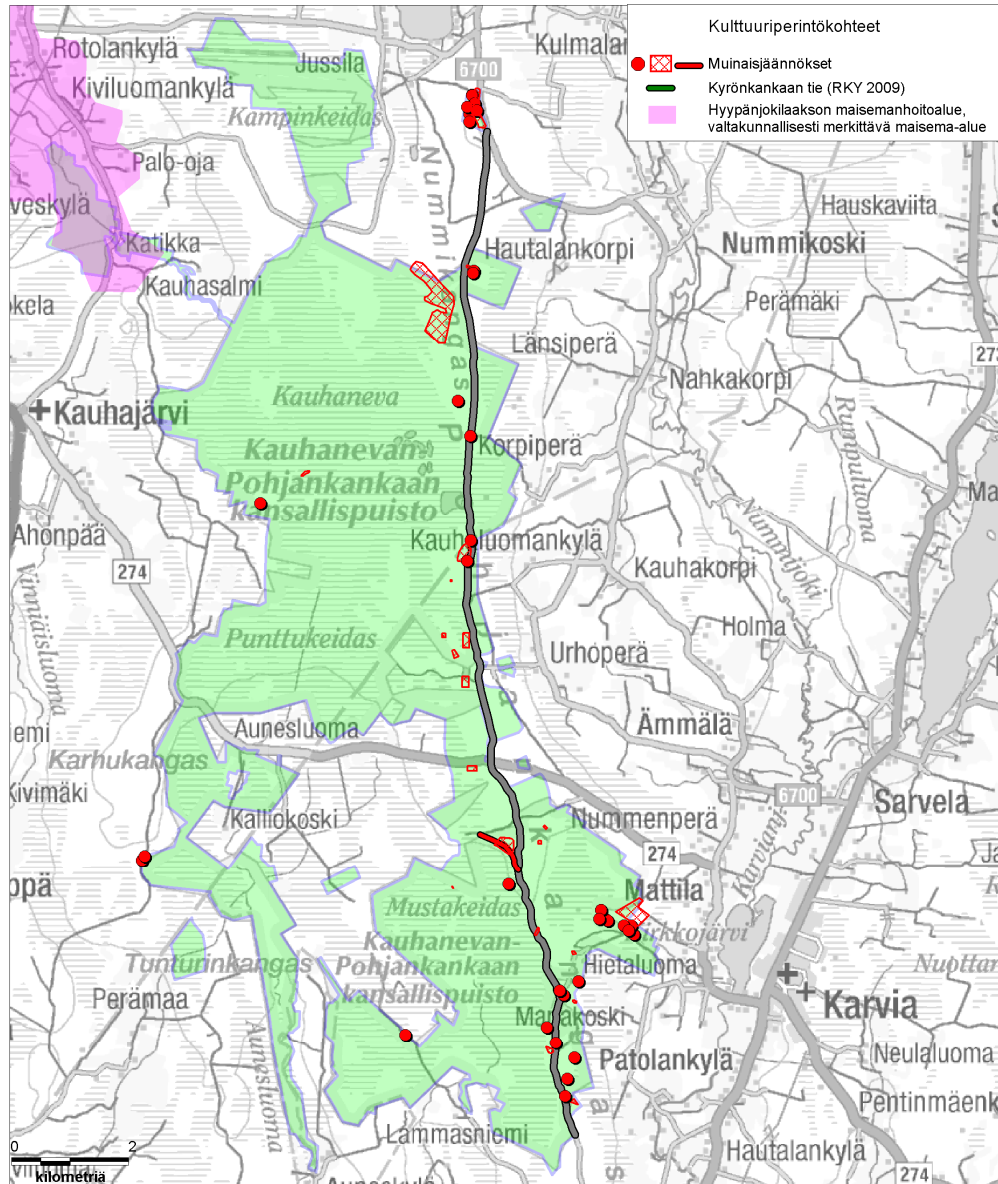
Ennen kulttuuriperintöinventointia kansallispuiston rajalta tunnettiin yksi muinaisjäänöskohde: Patamakankaan ajoittamaton pyyntikuoppa-alue. Inventoinnin jälkeen Museoviraston muinaisjäänösrekisteriin liitettiin myös Kyrönkankaan- ja Pohjankankaantie. Kulttuuriperintöinventoinnissa alueelta löydettiin yhteensä 57 kulttuuriperintökohdetta, joista muinaisjäänöskohteiksi luokiteltavia on 48. Muita kulttuuriperintökohteita on 9, joista arkeologisten kohteiden ulkopuolelle jäävät Patamakankaan mökki, joka on huomioitu osana rakennusperintöä, sekä Kiviharjun mahdollinen tervaspuumetsikkö, jota ei pidetä arkeologisena kohteena. (4,5)

Alueen merkittävin yksittäinen kohde on puiston halki kulkeva Kyrönkankaan keskiaikainen tie. Myös Lapinkaivon (metsälampi Kyrönkankaantien vieressä) merkkipuun kaiverrettuine vuosilukuineen edustaa harvinaista kulttuuriperintöä ja Lapinkaivon kulttuuriperintökohteet muodostavat yhdessä arvokkaan kokonaisuuden. Suurimman ryhmän muodostavat tarkemmin ajoittamattomat pyyntikuopat. Niitä löydettiin 27 kpl. Lisäksi löydettiin 5 kpl tarkemmin ajoittamattomia asuinpainanteita ja mahdollisia asuinpainanteita. Inventointialueelta löytyi myös tervahautoja, miilumajan jäännös, tuhoutuneen metsänvartijatiljan jäännös, tarkemmin määrittelemättömiä kuoppia, mahdollisen tulvaniittytyä padon jäännös sekä tieraunio ja tarinapaikka. (4,5)

Katikanluoma-Kolmentuulenlakin Natura-alue kuuluu Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueeseen. Katikanluoma-Kolmentuulenlakin aluetta ei inventoitu kulttuuriperintöinventoinnin yhteydessä. Alueella ei ole ennalta tunnettuja muinaisjäänöksiä muinaisjäänösrekisterissä. Historiallisissa lähteissä on kuitenkin mainintoja vesimyllyistä, joiden jäänteitä voi olla yhä mahdollista löytää. (2,5)

Muu kulttuuriperintö

Kävijätutkimus
<p>Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston kävijöiden mielipiteitä tutkittiin kyselytutkimuksella kesällä 2007. Tutkimuksessa ei varsinaisesti kysytty kävijöiden kiinnostusta kansallispuiston kulttuuriperintöä kohtaan, mutta ulkoilu- ja luontoharrastuksia kysyttäessä 57% harrasti maiseman katselua, jota voidaan pitää myös kulttuuriperintöön liittyvänä toimintana. Käynnin tarkoitusta kysyttäessä vastaajista noin 95 % piti luonnon kokemista sekä maisemia erittäin tärkeänä tai melko tärkeänä. Kulttuuriperintö muodostaa osan tätä kokemusta. (1)</p>
Yhteenveto
<p>Katikanluoma-Kolmentuulenlaksi Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 -alueella kuuluu Hyypänjokilaakson Ympäristöministeriön päätöksellä perustettuun maisemanhoito-alueeseen. Kyse on luonnonsuojelulain mukaisesta (1096/1996) valtakunnallisesti merkittävästä maisema-alueesta, jonka arvokas osa Katikan kanjonit ovat. Kokonaisuutena kansallispuisto on osa maakunnallisesti merkittävää maisemaa. (2)</p> <p>Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston merkittävin yksittäinen kulttuuriperintökohde on Kyrönkankaan keskiaikainen tie. Tie on ollut käytössä viimeistään keskiajalla ja sen varhaisimmat käyttäjät lienee olleet eränkävijöitä. Vuonna 1644 Kyrönkankaantiestä tehtiin postitie. Vilkkaimillaan liikenne oli 1700-luvulla. Tie on yhä retkeilijöiden käytössä sekä merkittävä maisemaelementti alueella. Tie on säilyttänyt historiallisen linjauksensa ja vanhan maantien ainutlaatuisen luonteen erityisesti juuri kansallispuiston alueella. Kyrönkankaan tie on osa valtakunnallisesti merkittävää rakennettua kulttuuriympäristöä ja tiehallinnon virallinen museotie. (4,6)</p> <p>Lapinkaivon merkkipuu kaiverrettuine vuosilukuineen (1809, 1869) on harvinaista kulttuuriperintöä. Lapinkaivon kulttuuriperintökohteet muodostavat yhdessä arvokkaan kokonaisuuden. Tervahauta, pyyntikuopat, merkkipuu (karsikkopuu), nälkävuosien muistomerkki ja tarinapaikka kertovat pitkästä ja monikerroksisesta paikalliskulttuurista. Myös muut Kauhanevan-Pohjankankaan kulttuuriperintökohteet ovat merkki pitkästä eräperinteestä ja luonnonelinten hyödyntämisestä. (4,5)</p>



Kartta 9. Kulttuuriperintökohteet

Kansallispuiston läpi kulkeva Kyrönkankaantie on liikennehistoriallisten arvojen ja autenttisuutensa perusteella osa valtakunnallisesti merkittävää rakennettua kulttuuriympäristöä *Hämeenkaan- ja Kyrönkankaantie (RKY 2009)*.

Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000-alue kuuluu osittain valtakunnallisesti merkittävään *Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueeseen*.

Lapinkaivon muinaisjäännökset muodostavat yhdessä arvokkaan kokonaisuuden, joiden opastusta tullaan kehittämään.

(© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11)

9A Luonnon virkistyskäyttö: retkeily ja luontomatkailu

Vastuuprosessi	Luonnon virkistyskäyttö	Kartta	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Palveluvarustus Kävijävirrat
Selite	Nykyisestä luonnon virkistyskäytöstä kuvataan retkeilyn ja luontomatkailun toimintaympäristöä, suunnittelualueen vetovoimaa ja merkitystä virkistyskäyttökohteena sekä nykyistä kysyntää, tarjontaa ja matkailun yhteistyötä. Kysyntätietoja ovat mm. tiedot käyntimääristä ja asiakastytyvyydestä. Tarjonnalla tarkoitetaan retkeilyreittien, rakenteiden ja rakennelmien määrää, kapasiteettia ja kuntoa. Tavoitteena on analysoida palvelujen ja palveluketjujen toimivuutta asiakaslähtöisesti.			
Toimintaympäristön kuvaus				
<p>Kauhaneva-Pohjankangas kuuluu Lauhanvuori-Hämeenkan gas -aluekokonaisuuteen. Aluekokonaisuuden retkeily- ja matkailupalvelut ovat kokonaisuudessaan ympärivuotiset ja kattavat sekä helposti saavutettavat ja kokemattomillekin luonnossa liikkujille soveltuvia. Eniten palveluita on tarjolla Lauhanvuorella ja Hämeenkan kaalla, kun taas Kauhaneva-Pohjankangas on haluttu säilyttää rauhallisempana kohteena. Kansallispuiston palvelut on keskitetty pienelle alueelle, jotta mm. linnustoarvojen säilyminen on voitu turvata. Kansallispuistoa voidaan kuvata käytöltään maakunnalliseksi kohteeksi; suurin osa kävijöistä tulee puiston sijaintikunnista tai lähikunnista. Yleisimmin puistoon tullaan päiväretkelle oman perheen kanssa.</p> <p>Katikankanjoni on ollut pitkään paikallisten virkistyskohde. Kaupunki on aikoinaan rakentanut alueen reunalle myös parkkipaikan. Kanjonin läpi menee polkureittejä, joita pitkin myös maastopyöräillä. Lisäksi kanjoni on ollut perinteisesti suosittu talviaikainen laskettelu- ja hiihtokohde, jonne ollaan tultu aikoinaan mm. lähistöjen koululuokkien liikuntatunneille.</p>				
Vetovoima ja merkitys				
<p>Kauhaneva-Pohjankangas on kansainvälisestikin mitattuna arvokas suokokonaisuus, jonka hienot suomalaiset ja lintulajiston runsaus muodostavat merkittävän vetovoimatekijän virkistyskäytölle. Puiston palveluiden vähäinen määrä sekä opastusaineiston niukkuus ja markkinoinnin vähäisyys on kuitenkin osaltaan vaikuttanut siihen, että puiston kävijämäärät ovat pysyneet suhteellisen pieninä. Tämä on taannut puiston luontoarvojen säilymisen ja toisaalta muodostunut osaksi kansallispuiston erämaista imagoa.</p> <p>Alueella toteutettiin kesällä 2007 kävijätutkimus, jossa haastateltiin 160 kävijää. Kävijätutkimuksen tulosten perusteella tärkeimmät syyt Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuistossa vierailuun olivat luonnon kokeminen, maisemat, rentoutuminen ja poissa melusta ja saasteesta oleminen. Kävijät tulevat Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuistoon retkeilemään, nauttimaan luonnonrauhasta ja luonnosta yleensä.</p>				

Suunnittelualueen kysyntä					
Kävijälaskenta			Kävijätutkimus		
Suunnittelualueen käyntimäärä	Vuosi	5400 Kansallispuistossa (Katikankanjonin kävijöistä ei ole laskentaa)	Kävijätutkimuksen kohdealueet:	Vuosi	Kävijätyytyväisyysindeksi (asteikolla 1= erittäin tyytymätön - 5=erittäin tyytyväinen)
	2010				
Käyntimäärän kehitys kohteilta:			Kauhanevan-Pohjankankaan kävijätutkimus	2007	4,15
			Kävijätyytyväisyyden jakautuminen osatekijöihin (asteikolla 1=erittäin tyytymätön - 5=erittäin tyytyväinen)		

Vuosi	Käyntikerrat	Muutos	Tyytyväisyys palveluihin		Tyytyväisyys ympäristöön		Odotusten täyttyminen		Häiriötekijöiden kokeminen	
2010	5410	+871								
2009	4500	+ 750								
2008	3750	-2250	Alueen kävijöiden jakautuminen eri tyyppeihin:							
2007	6000	0	Paikalliset kävijät (%)	41	Päiväkävijät	Osuus kävijöistä (%)		Viipymä (h)		
						88	3			
2006	6000	0	Kotimaiset matkailijat (%)	53	Yöpyjät	Osuus kävijöistä (%)		Viipymä (vrk)		
						12	3			
2005	6000		Ulkomaalaiset matkailijat (%)	6	Kävijävuorokaudet					
Lisätietoja										
Osan vuosien 2008 ja 2007 kävijämäärien muutoksesta selittää tilastointimenetelmissä tehdyt tarkennukset. Käyntimääräseuranta on toteutettu kansallispuiston nähtävyyshkohteilla, Katikankanjonin käyntimääristä ei ole Metsähallituksen toteuttamaa laskentaa.										

Retkeilypalvelujen tarjonta									
Rakennukset	Lkm	Kapasi- teetti	Kunto			Ylläpito		Muulla kuin valtion alueella	
			Hyvä	Kesk.	Huono	Mh	Muu		
Rakennelmat	Lkm	Kapasi- teetti (hlö)	Kunto			Ylläpito		Muulla kuin valtion alueella	Lisätietoja
			Hyvä	Kesk.	Huono	Mh	Muu		
Opastustaulu	2			2		2			
Rajakilpi	1		1			1			
Viitta	20		4	16		16	4		
Kohdeopaste	4			4		4			
Liikennemerkki	2		2			2			
Kävijälaskuri	1		1			1			

Muu opastusrakennelma	1		1			1		
Kuivakäymälä	3	6	3			3		
Polttopuusuoja	2		1	1		2		
Tulentekopaikka	2	24	2			2		
Luontotorni	1	10	1			1		
Pitkokset	1,7 km			1,7 km		1,7 km		
Maastokaluste (levähdyspaikka)	2		1	1		2		
Pysäköintialue	3		3			3		
Kaivo	2		1	1		2		
Aita	7,5 m		7,5 m			7,5 m		
Portti	2			1	1	2		
Uimalaituri	1			1		1		
Reitit	Km	Esteetön (km)		Päällyste (km)		Ylläpito (km)		Muulla kuin valtion alueella
						Mh	Muu	
Kesäretkeilyreitti	4,5	-		(1,7)		4,5		Pitkostettua osuutta n. 1,7 km

Matkailun yhteistyö							
Vuosi	2010	Yhteistyöyritysten lukumäärä	7	Yhteistyöyritysten suunnittelualueella palvelemien asiakkaiden lukumäärä	3,26 (v. 2007)	Yhteistyöyritysten tyytyväisyys palveluihin (asteikolla 1=erittäin tyytymätön - 5: erittäin tyytyväinen)	
Lisätietoja							
<p>Puiston läpi menevällä historiallisella Kyrönkankaan kesätiellä kulkee pyöräreitti, joka on osa sekä paikallista pyöräretkeilyreittiä että valtakunnallista pyörämatkailureittiä. Molempien synty ajoittuu noin 1990-luvun lopulle. Paikallinen pyöräreitti syntyi erillisessä hankkeessa. Kyrönkankaan kesätiellä on puista hyväkuntoista Metsähallituksen ylläpitämää polkusuiltaa kaikkineen noin 300 m. Vuosittain järjestetään Karviassa Skantzin hiihtotapahtuma, jota varten tehdään Kantin alakoulun pihasta lähtevä latu, joka käy myös kansallispuiston puolella. Latua ylläpidetään mahdollisuuksien mukaan kevättalvella. Ylläpidosta vastaa Karvian kunta. Katikankanjonissa järjestetään vuosittain noin 40 osallistujan iltarastit (Kauhajoen karhu).</p>							

9B Luonnon virkistyskäyttö: opastusviestintä

Vastuuprosessi	Luonnon virkistyskäyttö						Ei karttaa				
Selite	Lomakkeella kuvataan suunnittelualuetta koskevan opastusviestinnän keskeiset tunnusluvut sekä Metsähallituksen ja yhteistyökumppaneiden opastusviestinnän keinot. Opastusviestintää tehdään asiakaspalvelupisteissä, Luontoon.fi -sivuilla ja maastossa. Keinoja ovat mm. henkilöopastus, sähköisen ja painetun opastusmateriaalin tuottaminen ja maasto-opasteet.										
Metsähallituksen opastusviestintä suunnittelualueella											
Käyntimäärät			Asiakastytyväisyys asiakaspalvelupisteissä								
Vuosi	Asiakaspalvelupisteissä	Luontoon.fi -sivuilla	Asiakaspalvelupisteet				Vuosi	Asiakastytyväisyys (asteikolla 1=erittäin tyytymätön - 5=erittäin tyytyväinen)			
2010		7571									
2009		7895	Asiakkaita opastetuissa ryhmissä asiakaspalvelupisteissä				Asiakkaita opastetuissa ryhmissä maastossa				
2008		7955	Vuosi		Henkilöä	Koululaisten osuus (%)	Vuosi		Henkilöä	Koululaisten osuus (%)	
2007		7927	Perustiedon tarjonta				Perustiedon tarjonta				
2006		8156	Herättelevä opastus				Herättelevä opastus				
			Syventävä opastus				Syventävä opastus				
Lisätietoja											
Alueella ei ole ollut Metsähallituksen järjestämää henkilöopastusta vuosiin. Lähin asiakaspalvelupiste on ollut yrittäjävetoinen Muurahaisen luontomatkailukeskus, josta on opastettu myös Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuistoon. Luontomatkailukeskuksessa on Metsähallituksen luontonäyttely. Luontomatkailukeskus on myynnissä.											
Opastusviestinnän keinot suunnittelualueella, Metsähallituksen ylläpitämät			Lkm	Kuvaus							
Asiakaspalvelupisteet			1	Lauhanvuoren länsipuolella sijaitsee Lauhansarven luontomatkailukeskus, joka toimii yrittäjäpohjaisena. Lauhanvuoren itäpuolella sijaitseva Muurahaisen luontomatkailukeskus on toiminut myös yrittäjäpohjaisena, mutta rakennus on nyt myynnissä. Molempien keskusten yrittäjät ovat tehneet Metsähallituksen kanssa kestävän luontomatkailun yhteistyösopimuksen.							
Opastuspisteet			-	-							
Luontoon.fi sivut			3	Sivustot suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi. Yleistieto, luonto, historia, harrastusmahdollisuudet, kartat ja kulkuyhteydet, reitit, palvelut, ohjeet ja säännöt, yleisimmät kysymykset, lisätiedot ja ajankohtaiset asiat.							
Maasto-opasteet			2	Molemmilla Kauhanevan parkkipaikoilla on perusopasteet, joissa alueen kartta ja tietoja luonnosta.							
Luontopolut			-	-							
Esitteet ja muu painomateriaali			-	-							

Sähköiset opastustuotteet	-
Yhteistyötahojen opastusviestinnän kuvaus	
<p>Alueelta on joitakin nettisivuja: www.ymparisto.fi/ Natura 2000 kohteen alue-esittely http://fi.wikipedia.org/wiki/Katikankanjoni http://www.matkailupohjanmaa.fi/Default.aspx?id=351538&Location=0&Activity=1&Type=0 http://www.talviopas.fi/sightseeings.php?county=136&id=1542 http://kauhajokinyt.fi/metsiensoidenkirja/pilkotut/268-271.pdf</p>	
Yhteenveto (Luonnon virkistyskäytön nykytila: Retkeily, luontomatkailu ja opastusviestintä)	
<p>Kauhaneva-Pohjankankaan kävijät tulevat pääosin lähikunnista, puistolla on myös merkitystä paikalliselle luontomatkailun yritystoiminnalle. Rungon kansallispuiston saavutettavuudelle muodostaa Kyrönkankaan historiallinen tie, jonka yhteyteen, Kauhalammin ympärille, kansallispuiston palveluvarustus on sijoitettu. Katikankanjoni tuo puiston nähtävyyksiin uuden mielenkiintoisen lisän. Kansallispuiston luonne on erämainen, minkä merkitys on keskeinen myös alueen käyttöarvolle.</p>	

10 Erätalous: nykytila

Vastuuprosessi	Erä	Kartta	<input type="checkbox"/>	Metsästyskieltoalueet
			<input type="checkbox"/>	Lupa- ja sopimusmetsästysalueet
Selite	Lomakkeessa esitetään erätalouden nykykäytännöt ja sopimus- sekä lupatilanne. Erityisesti metsästyksen osalta tulee kenttään kirjata tarkkaan nykyinen tilanne ja sopimusten voimassaoloaika. Lomakkeen tarkoituksena on antaa riittävät tiedot siihen, että alueen käyttöarvoa näiden toimintojen osalta voidaan arvioida.			
Metsästys				
<input type="checkbox"/>	ML 8 § aluetta (kunnan asukkailla oikeus metsästyksen valtion mailla)	-		
<input type="checkbox"/>	Yleistä vesialuetta (metsästysoikeus ML 7 § mukaisesti)	-		
<input type="checkbox"/>	Metsästys kielletty	-		
<input type="checkbox"/>	Lupametsästysaluetta	-		
<input checked="" type="checkbox"/>	Sopimusmetsästysaluetta	Seurat (kpl)	Pinta-ala (ha)	Sopimuskauden pituus
		Muurahaisten erämiehet	439,4	toistaiseksi voimassa
		Kauhankorven erämiehet	700	toistaiseksi voimassa
		Kantin erämiehet	1513	toistaiseksi voimassa
		Karvian metsästysseura	885	toistaiseksi voimassa
<input checked="" type="checkbox"/>	Vain hirvenajo	alue osittain kansallispuistoa jossa vain hirvenajo sallittu		
Alueen merkitys metsästyskohdeena		Alueella hirvenajo, muuten metsästys on kielletty kansallispuiston osalta.		
Arvio metsästyspaineesta alueella		<input type="checkbox"/> Suuri	<input type="checkbox"/> Keskinkertainen	<input checked="" type="checkbox"/> Pieni
Riistakannat				
Lisätietoja				

Kalastus		
<input type="checkbox"/>	Yleistä vesialuetta (kalastusoikeus KL 6 § mukaisesti)	Suunnittelualueella ei ole yleisiä vesialueita
<input type="checkbox"/>	Pilkkiminen ja onkiminen on sallittu kaikkialla jokamiehen oikeudella ja viehekalastus läänikohtaisella luvalla	
X <input type="checkbox"/>	Pilkkiminen, onkiminen ja viehekalastus läänikohtaisella luvalla on sallittu osittain	Kansallispuiston osalta mato-onginta ja pilkkiminen on sallittu Kauhalamella. Muualla kansallispuiston alueella kalastus on kielletty.
<input type="checkbox"/>	Lupakalastusvedet	Suunnittelualueella ei ole lupakalastusvesiä.
Alueen merkitys kalastuskohteena	Alueella on pienimuotoista virkistyskalastusta kansallispuistoon kuulumattomilla Natura 2000 –alueen vesillä (Aunesluoma ja Katikanluoma).	
Arvio alueen kalastuspaineesta	<input type="checkbox"/> Suuri	<input type="checkbox"/> Keskinertainen
		X <input type="checkbox"/> Pieni
Saaliskalat	Alue ei ole keskeinen kalastuskohde	
Kutupaikat	Ei tietoa	
Vaelluskalareitit	-	
Ammatti-kalastus	Suunnittelualueella ei harjoiteta ammattimaista kalastusta.	
Istutukset (kalat, ravut)	Alue ei ole keskeinen kalastuskohde	
Lisätietoja	Alueella arvokkaita puroja (lähdeperäisiä), joissa on alkuperäinen Karvianjoen (ja Kauhajoen) vesistön puotaimenkanta	
Yksityiset suojelualueet		
Yhteenveto		
Alueella esiintyvää Karvianjoen ja Kauhajoen vesistöjen alkuperäistä puotaimenkantaa pidetään merkittävänä ja säilytettävänä.		

11 Tutkimus

Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu ja alueiden hallinta		
Selite	Lomakkeella kuvataan suunnittelualueen nykyinen tutkimuskäyttö ja mahdolliset tutkimuskoealat ja muut vastaavat, jotka tulee huomioida suunnittelussa. Tutkimus sisältää myös esimerkiksi pitkäaikaiset ympäristön tilan seurannat. Mikäli alueella ei ole tutkimuskäyttöä, se todetaan lomakkeella.		
Alueella aikaisemmin tehty tutkimus			
X	Alue on aktiivisessa tutkimuskäytössä	<input type="checkbox"/>	Alueella ei ole säännöllistä tutkimuskäyttöä
<input type="checkbox"/>	Alue kuuluu ennallistamisen seurantaverkoston	<input type="checkbox"/>	Alue kuuluu luonnonhoidon seurantaverkoston
Nykyinen tutkimuskäyttö	Metla / Niko Silvan: Rahkasammalten ekofysiologiset vasteet. Lakeuden Vesi Oy: Pohjavesiseurannat ja pohjavesitutkimus		
Koealat	Metlan koealat: Kauhalammin pohjoispuolella kuvioden 72.2 ja 88 rajalla. Lakeuden Veden pohjavesiseurantakoealat on osoitettu Nummikkaan vedenottamon vaikutusalueen kasvillisuustarkkailuohjelmassa ja pohjavesitutkimusten koealat on osoitettu tutkimusluvassa, Dnro 999/662/2006.		
Tutkimustahot	Metla ja Lakeuden Vesi Oy		
Tutkimusluvut	2 kpl		
Merkitys tutkimuskohteena			
<input type="checkbox"/>	Merkittävä	X	Kohtalaisen merkittävä
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Ei merkittävä

12 Muu luonnonvarojen käyttö, rasitteet, käyttöoikeudet ja sopimukset

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	Kartta	<input type="checkbox"/>	Luonnonvarojen käyttö
			<input type="checkbox"/>	Rasitteet, käyttöoikeudet, sopimukset
Selite	Lomakkeella kuvataan suunnittelualueen luonnonvarojen käyttö (pl. riista- ja kalakannat) sekä alueen kiinteistöihin (lähinnä valtion maalla) kohdistuvat rasitteet, käyttöoikeudet ja sopimukset. Lomakkeen tarkoituksena on antaa kuva suunnittelualueelle kohdistuvista, luonnonvarojen käyttöön rasitteisiin, käyttöoikeuksiin ja sopimuksiin liittyvistä maankäytön paineista.			
Marjastus ja sienestys				
<input checked="" type="checkbox"/>	Sallittu koko alueella	<input type="checkbox"/>	Kielletty koko alueella	
<input type="checkbox"/>	Sallittu osittain			
Poronhoito				
<input type="checkbox"/>	Suunnittelualue sijoittuu poronhoitoalueelle	<input checked="" type="checkbox"/>	Ei sijoitu poronhoitoalueelle	
Paliskunta	Suunnittelualueesta kuuluu paliskuntaan (%)	Paliskunnan suurin sallittu poromäärä	Poromääräarvio suunnittelualueella	Talvilaidunten kunto
-				
Toiminnan kuvaus				
Rakenteet	Porokämpät	-	Erotusaitaukset	-
			Muut rakenteet	-
Kaivoskivennäiset, maa-ainekset, polttopuut, pohjavesi				
Kaivosvaltauksat	Lkm		Kaivoskivennäiset	Kansallispuistoon kuuluvalle Tunturikankaalle tehtiin kaivosvaltaushakemus vuonna 2009, joka sittemmin hakijan toimesta peruutettiin. Hakemuksessa myös laajoja alueita yksityismailla kansallispuiston vieressä.
Kaivospiirit	Lkm		Kaivoskivennäiset	
Maa-ainesten otto	Yksityisillä alueilla on kotitarvesoranottoa.			
Polttopuun otto	Todennäköisesti yksityisillä alueilla on myös polttopuun ottoa muun metsätalouden ohella.			
Pohjaveden otto	Suunnittelualueella on tällä hetkellä kolme vedenottamo ja kaivoa (Karvian, Sarvelan ja Karhusaaren vesiosuuskunnat). Alueen pohjavesiä käyttävät lähiympäristössä lisäksi lukuisat vesiosuuskuntien ja yksityisten kaivot. Lisäksi lakeuden Vesi Oy on merkittävä vedenottaja Nummikan-kaalla.			
Lisätietoja				
Metsätalous				
Yksityisillä alueilla sekä Karvian puolella, että Katikankanjonissa harjoitetaan metsätaloutta.				
Rasitteet, käyttöoikeudet ja sopimukset				

Vuokra- ja käyttöoikeus-sopimukset	Kpl	Lisätietoja
Alueen suojeluun tai käyttöön vaikuttavat rasitteet	Rasitteita ei ole selvitetty suunnittelun aikana. Vanhastaan on tiedossa, että Kauhanevan itäpuolella sijaitsevilla tiloilla on oikeus talvitien pitoon Nuolisalonkankaan ja Kauhalammin itärannan välillä. Lisäksi kansallispuiston eri osien läpi kulkee teitä, joihin kohdistuu rasiteoikeuksia (mm. vedenottamoilla).	
Lisätietoja		
Rakennuskanta		
Patamanevan mökki, kunto keskinkertainen, ei käytössä (kahden hengen tilat)		
Yksityiset suojelualueet		
Ei tietoa rakennuksista. Kyrönkankaantien vieressä, Urhonperän kohdalla on vanhassa sorakuopassa suuri kota ja oheisrakennukset matkailukäytössä (Lanttalauree). Lisäksi Eteläpuolella, Pohjankankaalla, on ilm. metsästystä varten kota aivan Kyrönkankaantien vieressä.		
Yhteenvedo		
Alue on erittäin tärkeä paikallinen ja maakunnallinen vedenottoalue. Yksityismailla harjoitetaan metsätaloutta metsälain säätelemänä. Maa-ainesten otto yksityismailla on kotitarvesoranottoa. Kaivosvaltausta on haettu kerran, mutta hakemus vedettiin pois. Rasitteita ei ole kokonaisvaltaisesti selvitetty, mutta alueella on tierasitteita. Alueella on joitakin rakennuksia.		

KESKEISET ARVOT JA UHAT

13 Keskeiset suojele- ja käyttöarvot			
Vastuuprosessi	Alueiden hallinta; prosessien yhteistyö arvojen määrittelyssä on tärkeää		
Selite	Lomakkeella kuvataan suunnittelualueen keskeiset luonto-, kulttuuriperintö- ja käyttöarvot. Suunnittelualueen keskeisten arvojen määrittely tehdään nykytilan kuvauksen pohjalta. Arvojen määrittely on hoito- ja käyttösuunnitelman tärkeimpiä kohtia, sillä suunnitelman päämäärät ja tavoitteet kohdistuvat suunnittelualueen keskeisten arvojen säilyttämiseen ja parantamiseen.		
Nro	Arvoluokka	Arvotyyppi	Kuvaus
1)	Luontoarvot	Uhanalaiset luontotyytit	Eteläisiä keidas- ja aapasoita, lähteitä sekä puoluontoa – useampia uhanalaisia luontotyyppejä varsinkin suoluontoon liittyen. Kauhanevan soiden luontotyyppisiin liittyy saumattomasti myös mm. runsas luontodirektiivin lintulajisto.
2)		Luontodirektiivin luontotyytit	Alueen keidassuot ja aapasuot ovat erityisen edustavia. Kauhanevan keidassuokompleksi on hyvin edustava ja luonnontilainen kokonaisuus. Myös lähteissä ja lähdesoissa varsinkin eteläisen Suomen mittakaavassa merkittäviä kohteita, joissa myös merkittävää lähdelajistoa. Harjumetsillä on myös merkitystä mm. uhanalaisen ja huomionarvoisen eliölajiston kannalta.
3)		Uhanalaiset eläin- ja kasvilajit	Erityisesti uhanalainen ja arvokas lintulajisto on runsaslukuinen. Kauhanevalla on Etelä-Suomen monipuolisimpia lintuyhteisöjä ja etenkin kahlaajalajisto on runsas. Harjuilla elää vahva kehrääjäkanta. Riekkokanta on alueella elinvoimainen. Satakunnan ja Etelä-Pohjanmaan alueen monipuolisin suo- ja metsälintulajisto . Putkilokasveista merkittävimmät ovat lähdesara ja röyhysara ja itiökasveista korpihohtosammal ja nummirahkasammal. Karvianjoen ja Kauhajoen latvapuroissa esiintyy harvinainen purotaimen. Osittain nykytiedoissa on puutteellisuutta erityisesti kasvi- ja itiölajistotiedoissa.
4)		Erämaisuus	Kansallispuiston ydinalue (Kauhaneva) on hiljainen ja erämainen alue , jossa myös kävijä saa kokemuksen erämaasta.
5)	Kulttuuriarvot:	Luonnon – ja kulttuurimaisemat	Katikankanjonin alue kuuluu Ympäristöministeriön päätöksellä perustettuun luonnonsuojelulain mukaiseen Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueeseen . Katikankanjonin kuuluu myös Hyypänjokilaakson valtakunnallisesti arvokkaaseen maisema-alueeseen.
6)		Rakennettu kulttuuriympäristö	Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuiston alueella kulkeva Kyrönkankaan kesätie on osa yhtä Suomen keskiaikaisista pääteistä. Tie on osittain säilyttänyt historiallisen linjauksensa erityisesti juuri kansallispuiston alueella. Kyse on valtakunnallisesti merkittävästä rakennetusta kulttuuriympäristöstä ja Tiehallinnon virallisesta museotiestä.
7)	Virkistys- ja elinkeinokäyttö	Luonnon ja kulttuurikohteiden virkistyskäyttö	Tärkeä paikallinen virkistys- ja luonto-opastuskohde , ja osittain myös maakunnallisesti. Virkistykseen liittyy myös pienimuotoista luontomatkauskäyttöä.
8)		Pohjavesikäyttö	Tärkeä paikallinen ja myös maakunnallinen pohjaveden ottoalue .

14 Uhka-analyysi

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta; prosessien yhteistyö on tärkeää									
Selite	Uhka-analyysi kohdistuu suunnittelualueen keskeisiin suojelu- ja käyttöarvoihin sekä maankäyttömuotoihin, joilla voi olla vaikutusta ko. arvoihin. Tavoitteena on tunnistaa ne käyttömuodot ja toiminnot, joilla voi olla kielteisiä vaikutuksia suojelun kohteena oleviin arvoihin. Analyysissä huomioidaan paitsi suunnittelualueen sisäiset paineet ja kehityssuunnat, myös mahdolliset alueen ulkopuolelta tulevat paineet.									
		Uhkan kohdentuminen					Merkittävyys			
Keskeinen suojelu- tai käyttöarvo	Uhkatekijä	Aiempi maankäyttö	Nykyinen maankäyttö	Tuleva maankäyttö	Suunnittelualue	Ulkopuolinen alue	Merkittävä	Erittäin merkittävä	Uhkan syy ja kuvaus	Mahdollisuudet vaikuttaa suunnittelussa
Uhanalaiset luontotyypit, luontodirektiivin luontotyypit, uhanalaiset eläin- ja kasvilajit	Maanviljely	X	X	X	X	X	X		Valuma-alueella on käynnissä mm. peltojen raivausta. Lannoitusvaikutus sekä eroosio vaikuttavat latvavesien tilaan, joka on Katikankanjonin alueella merkittävä. Vaikuttaa puoluontotyyppeihin ja uhanalaiseen taimeneen.	Ei
Uhanalaiset luontotyypit, luontodirektiivin luontotyypit, uhanalaiset eläin- ja kasvilajit, erämaisuus, luonnon- ja kulttuurimaisemat	Metsätalous	X	X	X	X			X	Aikaisemman metsätalouden muuttamat metsät kansallispuistossa ovat edelleen rakenteeltaan liian yksipuolisia. Yksityisillä Natura-alueen osilla metsätaloustoiminta voi paikoin uhata direktiivin luontotyyppijä ja uhanalaisia lajeja. Valvontamekanismi on kuitenkin olemassa (ELY-keskus, Metsäkeskus). Tieto direktiivin luontotyypeistä ja lajeista on osittain puutteellista.	Kyllä
Uhanalaiset luontotyypit, luontodirektiivin luontotyypit, uhanalaiset eläin- ja kasvilajit	Metsäpalojen puuttuminen		X	X	X	X		X	Luontaiset metsäpalot puuttuvat, mikä aiheuttaa lähinnä metsän rakenteen yksipuolistumista ja vaikuttaa sitä kautta metsälajistoon, lahoppaan ja palaneen puun puuttuessa. Uhkaa mm. uhanalaisten ja harvinaisten kulolajien säilymistä alueellisella sekä valtakunnallisella tasolla.	Kyllä

<p>Uhanalaiset luontotyypit, luontodirektiivin luontotyypit, uhanalaiset eläin- ja kasvilajit, erämaisuuus, luonnon- ja kulttuurimaisemat, luonnon- ja kulttuurikohteiden virkistyskäyttö, pohjavesikäyttö</p>	<p>Soiden ojitus (vesiolojen muuttaminen)</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p></p>	<p>X</p>	<p>Vanhat suojelualueen soiden ojitukset sekä suojelualueen ulkopuoliset kunnostusojitukset kuivattavat edelleen soita ja lähteitä sekä muuttavat purojen luonnontilaa vaikuttaen sekä luonnontilaan että käyttäjien luontokokemukseen sekä vaarantavat mahdollisesti myös pohjavesiarvoja. Yksityisomistuksessa olevilla alueilla uhka on pahin Puolakeitaan koillispuolella sekä Punttukeitaan eteläpuolella. Pitkällä tähtäimellä uhkana koko Latikka-Kortenevan alueen soiden vesiolojen muuttuminen.</p>	<p>Kyllä</p>
<p>Uhanalaiset luontotyypit, luontodirektiivin luontotyypit, uhanalaiset eläin- ja kasvilajit, erämaisuuus, luonnon- ja kulttuurimaisemat, luonnon- ja kulttuurikohteiden virkistyskäyttö, pohjavesikäyttö</p>	<p>Turvetuotanto/turpeenotto</p>	<p></p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p></p>	<p>X</p>	<p>Lähialueella on suunniteltu turvetuotantoa, joka voi vaikuttaa myös Natura 2000 alueen luonto- ja käyttöarvoihin. Turpeenottoa on valmisteltu usealla kohteella (mm. Kauhaneva, Härkäneva ja Kampinkeidas). Alueen sisällä on vanha valmistelu Kampinkeitaalla, jonne on kaivettu turvetuotantoalueen ojat jo ennen Natura 2000 ohjelmaa. Turvetuotantoon liittyvä ojitus voi kuivattaa ympäristön soita sekä muuttaa mahdollisesti myös vesien luonnontilaa vaikuttaen sekä luontoarvoihin että käyttäjien luontokokemukseen. Turvetuotantoon liittyvät kaivuutyöt ja vesien ohjailu voi mahdollisesti vaarantaa myös pohjavesiarvoja.</p>	<p>Voidaan vaikuttaa jonkin verran</p>
<p>Uhanalaiset eläin- ja kasvilajit, erämaisuuus</p>	<p>Rakentaminen</p>	<p></p>	<p></p>	<p>X</p>	<p></p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p></p>	<p>Maakuntakaavassa on osoitettu uuden tien rakentaminen Patamakankaan sivuitse. Uusi tie siirtää liikenteen lähemmäksi kansallispuiston syrjäistä osaa suon viereen, ja voi siten aiheuttaa lisääntyntä häirintää mm. lintujen pesimäaikaan. Lisäksi Katikankanjonin kautta on aikoinaan esitetty kantatie 44 uudelleen linjausta. Suunnitelmasta on kuitenkin tässä vaiheessa luovuttu sen kalleuden takia. Voimassa olevaan maakuntakaavaan on kirjattu uusi ohjeellinen tielinjaus Katikankanjonin länsipuolelta. Tien rakentaminen saattaa vaikuttaa alueen erämaisuuuteen ja lajistoon tarkemmasta linjauksesta riippuen.</p>	<p>Ei</p>

<p>Uhanalaiset luontotyypit, luontodirektiivin luontotyypit, uhanalaiset eläin- ja kasvilajit, erämaisuu- s, luonnon- ja kulttuurimaisemat, pohjavesikäyttö</p>	<p>Maa-ainesten ottaminen: hiekka, sora, kaivostoiminta</p>	<p>X</p>	<p>X</p>		<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>		<p>Yksityismailla olevia muinaisjäänöksiä saattaa uhata kotitarvesoranotto mm. puutteellisen tiedon takia. Muinaismuistolain mukaan muinaisjäänöksen suoja-alueeksi on määritelty 2 m, jota lähempää kohdetta ei saa kaivaa, peittää tmv. Natura-alueeseen rajautuvilla Pohjankangas-Elliharjun soranottoalueilla toiminta loppuu vuonna 2014. Alueilla on vaikutusta maisemaan sekä harjuluontoon. Alueen apatiittivarojen hyödyntämistä on suunniteltu jo 60-luvulta lähtien. Tunturikankaan apatiittivarojen valtaushakemus tehtiin 2008, mutta se on vedetty pois vuonna 2009. Asia voi kuitenkin viritä uudelleen. Kaivostoiminta tuhoaisi paikallisesti Tunturikankaan suoluontoa ja saattaisi vaikuttaa esim. päästöillä puroluontoon. Itse kaivostoiminta ja siihen liittyvät liikennejärjestelyt vaikuttaisivat alueen erämaisuuuteen ja sitä kautta mm. virkistys- ja luontomatkailemistaan niiden arvoja heikentävästi.</p>	<p>Ei</p>
<p>Uhanalaiset luontotyypit, luontodirektiivin luontotyypit, uhanalaiset eläin- ja kasvilajit, erämaisuu- s, luonnon- ja kulttuurimaisemat, luonnon- ja kulttuurikohteiden virkistyskäyttö, pohjavesikäyttö</p>	<p>Pohjaveden otto</p>		<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>		<p>X</p>	<p>Tällä hetkellä alueen sisällä on pienempää pohjavedenottoa, joka on saattanut vaikuttaa paikoin suon reunaosia kuivattaen (Kauhanevan itäreuna lintutornin läheisyydessä, kasvillisuusseurannan tulokset). Lisäksi käynnissä on laajamittaisen vedenottohankkeen valmistelu, jonka koepumppausten yhteydessä on todettu olevan mahdollista, että lähteiden virtaamat vähenevät mikäli vedenotto lisääntyy tiettyyn pisteeseen. Volyymiltään suuri (suunnitelmissa 7000 m3) vedenotto saattaa vaikuttaa ensin lähteiden tilaan ja pitemmällä aikavälillä myös soiden tilaan (alueella on myös pohjavesivaikuttaisia soita). Vesijohtolinjan tämänhetkiset linjaussuunnitelmat kansallispuiston läpi muodostavat erittäin suuren uhan Kyrönkankaan tien säilymiselle. Lisäksi vedenhankintatutkimukset saattavat vahingoittaa alueen kulttuuriperintöä, jos koekaivauksia tehdään muinaisjäänösten kohdalla tai välitörmässä läheisyydessä. Koepumppausten yhteydessä on todettu pohjaveden alenemaa eli suurempi pohjavedenotto voi mahdollisesti olla uhka myös nykyiselle paikalliselle vedenotolle.</p>	<p>Ei</p>
<p>Rakennettu kulttuuriperintö, luonnon- ja kulttuurikohteiden virkistyskäyttö</p>	<p>Kulttuuriperinnön käytön tai hoidon puute (arvojen rapistuminen)</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>		<p>X</p>	<p>Kyrönkankaan tien tilan heikkeneminen asianmukaisen hoidon puutteessa.</p>	<p>Voidaan vai- kuttaa jonkin verran</p>	

NYKYTILAN KUVAUS

ARVOT JA UHAT

TAVOITTEEN ASETTELU

TOTEUTUS

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI

SEURANTA

LÄHTEET

LIITTEET

<p>Luonnon- ja kulttuurikoh- teiden virkistyskäyttö</p>	<p>Toimimaton yhteistyö ja huono tunnet- tuus</p>			<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>		<p>Suojelualan potentiaali luontoliikunta- ja luontomatkai- lualueena on vajavaisesti hyödynnetty, johtuen lähinnä sijainnista kahden maakunnan rajalla sekä heikosta tun- nettuudesta (esim. Hyypänjokilaakso; Katikankanjoni). Suunnittelualan ja sen lähiympäristön matkailun palve- lutarjonta on verraten suppeaa. Katikankanjoni on paikal- lisesti erittäin suosittu sekä kulumiselle altis. Kävijämää- rän jääminen alhaiseksi uhkaa myös kansallispuiston palveluiden säilymistä pitkällä aikavälillä.</p>	<p>Kyllä</p>
<p>Lisätietoja</p>										

TAVOITTEENASETTELU

15 Uhkatekijöiden torjuminen			
Vastuuprosessi	Alueiden hallinta; prosessien yhteistyö tavoitteenasettelussa on tärkeää		
Selite	Lomakkeella määritellään päämäärät, tavoitteet ja toimenpiteet alueen keskeisiin arvoihin kohdistuvien uhkatekijöiden torjumiseksi. Lomake muodostaa perustan suunnitelman toteutusosassa tarkennettaville toimenpiteille. Suojelu- ja käyttöarvot sekä uhkatekijät poimitaan aiemmista lomakkeista. Päämäärä on selkeä kuvaus suojelu- tai käyttöarvon toivotusta kehityksestä pitkällä aikavälillä, ja sitä tarkennetaan edelleen tavoitteen kuvauksessa. Päämäärät kuvaavat alueen hoidosta ja käytöstä vastaavien tahtotilaa suhteessa suunnittelualueen arvoihin. Tavoite on toivottu muutos suunnittelualueen tilassa lyhyellä aikavälillä. Tavoitteilla tarkennetaan suunnitelman yleisluontoisempia päämääriä. Toimenpiteillä tähdätään tavoitteiden toteutumiseen, ja sitä kautta edelleen pitkällä aikavälillä päämäärien saavuttamiseen.		
Suojelu- tai käyttöarvo	Uhanalaiset eteläiset keidas- ja aapasuot, lähteet sekä puroluonto, purotaimen, luontodirektiivin keidassuot ja aapasuot, soiden linnusto, erämaisyyden kokemus, paikallinen virkistyskäyttö, luonnon- ja kulttuurimaisemakokemus, talousvesi		
Uhkatekijän kuvaus	Vanhat suojelualueen soiden ojitukset sekä suojelualueen ulkopuoliset kunnostusojitukset kuivattavat edelleen soita ja lähteitä sekä muuttavat purojen luonnontilaa vaikuttaen sekä luontotyyppeihin että lajeihin ja käyttäjien luontokokemukseen sekä vaarantavat mahdollisesti myös pohjavesiarvoja. Lähialueella on suunniteltu turvetuotantoa, joka voi vaikuttaa samalla tavalla myös Natura 2000 alueelle.		
Päämäärä	Tavoite	Toimenpide	Toteutuslomake
1. Soiden, lähteiden ja puroluonnon luonnontilaisuuden ja lajiston turvaaminen	Ennallistamissuunnitelman tekeminen n. 50 ha laajuiselle alueelle ja sen toteuttaminen	Käytön ohjaaminen, ennallistaminen	19
	Olemassa olevien ennallistamissuunnitelmien toteuttaminen noin 420 ha alueella	Ennallistaminen	19
	Lajistoselvitykset ennallistettavista lähteistä	Inventointi; lajit	19
	Vaikutetaan lausuntojen avulla siten, että alueen rajalla tapahtuva kunnostusojitus ja/tai turvetuotanto eivät vaikuta kielteisesti Natura 2000 alueen lajistoon tai soiden luonnontilaan..	Edunvalvonta	19, 23
	Alue on hyvä huomioida erityisesti Metso-ohjelman toteuttamisessa, ja mikäli vapaaehtoiseen luonnonsuojeluun perustuvia Metso-hankintoja kohdistuu näille tai muille kansallispuistoon rajautuville alueille, kyseiset kohteet liitetään kansallispuistoon. Suojelualueen laajeneminen soiden osalta on toivottavaa siten, että huomioon on otettu mahdollisuuksien mukaan koko valuma-alue. Yksityismailla maanomistajalla on myös mahdollisuus hakea vapaaehtoista kestävän metsätalouden rahoituslain ympäristötukea. Nämä ovat 10 vuoden määräaikaista sopimuksia.	Maanhankinta, Käytön ohjaaminen; sopimukset	24
	Yksityismailla (sekä Natura 2000 -alueen sisällä että ulkopuolella) voidaan metsäluonnon hoitohankkeena kestävän metsätalouden rahoituslain varoilla toteuttaa ennallistamis- ja luonnonhoitotöitä.	Käytön ohjaaminen; neuvonta, ennallistaminen; sopimukset	19

Suojelu- tai käyttöarvo	Harjumetsät, uhanalaiset ja harvinaiset metsälinnut, virkistyskäyttö, maisema (erityisesti Katikankanjonissa), erämaisuus		
Uhkatekijän kuvaus	Entisen metsätalouden yksipuolistamat metsät kansallispuistossa ja Metsähallituksen hallinnassa olevilla alueilla		
Päämäärä	Tavoite	Toimenpide	Toteutuslomake
2. Metsäluonnon luonnontilaisuuden ja lajiston turvaaminen	Ennallistetaan n. 40 ha olemassa olevan suunnitelman mukaan.	Ennallistaminen	19
	Ennallistamissuunnitelman laatiminen n. 70 ha laajuiselle alueelle.	Ennallistaminen	19
	Tehdään yhteistyössä koko Natura 2000 alueelle linnuston ja kasvilajien selvitys liittyen myös yksityismaiden metsien – ja luonnonhoitosuunnitelman tekoon	Hankeistaminen, Inventointi; lajit	19
	Tehdään paahdeympäristöjen selvitys ja mahdollinen hoitosuunnitelma	Inventointi, luonnonhoito, lajiston hoito	19
Suojelu- tai käyttöarvo	Harjumetsät, uhanalaiset ja harvinaiset metsälinnut		
Uhkatekijän kuvaus	Palojatkumon puute, mikä aiheuttaa lähinnä metsän rakenteen yksipuolistumista ja vaikuttaa sitä kautta metsälajistoon, lahoppuun ja palaneen puun puuttuessa. Uhkaa mm. uhanalaisten ja harvinaisten kulolajien säilymistä alueellisella sekä valtakunnallisella tasolla.		
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
2. Metsäluonnon luonnontilaisuuden ja lajiston turvaaminen	Palojatkumon palauttaminen kansallispuistoon. Toteutetaan palojatkumosuunnitelmaa (poltetaan 10 ha/15 v.).	ennallistaminen, luonnonhoito	19
	Hankeistetaan Natura 2000 –alueen yksityismaita koskeva metsien – ja luonnonhoitosuunnitelma, jonka yhteydessä kartoitetaan myös yksityismaiden luontotyytit sekä harjulajisto.	Hankeistaminen, inventointi; luontotyytit, luonnonhoito, käytön ohjaaminen	19
Suojelu- tai käyttöarvo	Harjumetsät, uhanalaiset ja harvinaiset metsälinnut, virkistyskäyttö, maisema (erityisesti Katikankanjonissa), erämaisuus		
Uhkatekijän kuvaus	Metsätaloustoimet yksityisomistuksessa olevalla Natura 2000 –alueella saattavat vaarantaa direktiivin luontotyyppijä tai lajeja		
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
3. Varmistetaan että luontodirektiivin tavoitteet toteutuvat yksityisen Natura 2000 –alueen osilla	Hankeistetaan Natura 2000 –alueen yksityismaita koskeva metsien – ja luonnonhoitosuunnitelma, jonka yhteydessä kartoitetaan myös yksityismaiden luontotyytit sekä harjulajisto.	hankeistaminen, inventointi; luontotyytit, luonnonhoito, käytön ohjaaminen	19
	Tehdään yhteistyössä koko Natura 2000 alueelle linnuston ja kasvilajien selvitys liittyen yksityismaiden metsien – ja luonnonhoitosuunnitelman tekoon	Inventointi; lajit	19
	Tuetaan Natura 2000 –alueen luontoarvojen turvaamista sekä luontotyyppien suo-	Maanhankinta, Käytön oh-	24

	tuisan suojelutason parantamista. Natura-alueen metsien käyttöä ohjataan lähinnä metsälailla. Alue on hyvä huomioida erityisesti Metso-ohjelman toteuttamisessa, ja mikäli vapaaehtoiseen luonnonsuojeluun perustuvia Metso-hankintoja kohdistuu näille tai muille kansallispuistoon rajautuville alueille, kyseiset kohteet liitetään kansallispuistoon. Erityisesti tarpeita on Katikankanjonin alueella. Suojelualan laajeneminen soidenkin osalta on toivottavaa siten, että huomioon on otettu mahdollisuuksien mukaan koko valuma-alue. Yksityisellä maanomistajalla on myös mahdollisuus hakea Metso-ohjelmaan perustuvaa määräaikaista rauhoitusta tai vapaaehtoista kestävän metsätalouden rahoituslain ympäristötukea.	jaaminen; sopimukset (ELY- ja Metsäkeskukset), edunvalvonta	
	Yksityismailla (sekä Natura 2000 - alueen sisällä että ulkopuolella) voidaan metsäluonnon hoitohankkeena kestävän metsätalouden rahoituslain varoilla toteuttaa luonnonhoitotöitä. Natura 2000 alueen harjumetsien mahdollisten paahdeympäristöjen palauttaminen luonnontilaisen kaltaiseksi.	Käytön ohjaaminen; neuvonta, ennallistaminen	19
Suojelu- tai käyttöarvo	Harjumetsät, muinaisjäännökset, virkistys- ja luontomatkailukäyttö, erämaisuus ja maisema		
Uhkatekijän kuvaus	Maa-ainesten ottaminen; kotitarvesoranotto soranotto yksityisellä Natura 2000 –alueen osalla sekä vuonna 2014 loppuva suurempi soranotto Natura alueen vieressä Elliharju-Pohjankankaalla		
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
4. Muinaisjäännösten, harjumetsien sekä maiseman suojeleminen soran ja hiekanotolta.	Kotitarvesoranoton ohjaaminen siten, ettei sillä ole haitallisia vaikutuksia muinaisjäännöksiin tai harjumetsiin. Ohjaustarpeita arvioidaan Natura 2000 –alueen yksityismaita koskevassa metsien – ja luonnonhoitosuunnitelmassa.	Käytön ohjaaminen ja neuvonta (kunnat, ELY), hankkeistaminen ja neuvonta	23
	Kansallispuiston eteläpuolisen "portin" maiseman parantaminen. Natura alueen vanhojen sorakuoppien maisemoinnin suunnittelun (ja paahdeympäristöjen kehittäminen sekä törmäpääskyjen suojeleminen) yhteydessä tarkastellaan myös Natura alueen vieressä olevan yksityismaan sorakuoppien (Pohjankangas-Elliharju) maisemointia osana yksityismaiden metsien – ja luonnonhoitosuunnitelmaa.	Hankkeistaminen	23
Suojelu- tai käyttöarvo	suot, puroluontotyypit (Aunesluoma), uhanalaiset suolajit, virkistyskäyttö (luontomatkailu), erämaisuus, mahdollisesti pohjavesi		
Uhkatekijän kuvaus	Maa-ainesten ottaminen; kaivostoiminta – Tunturikankaan apatiittivarojen valtaushakemus tehtiin 2008, mutta se on vedetty pois. Asia voi kuitenkin viritä uudelleen. Kaivostoiminta tuhoaisi paikallisesti Tunturikankaan suoloontoa ja vaikuttaisi päästöillä mahdollisesti myös esim. puroluontoon. Itse kaivostoiminta ja siihen liittyvät liikennejärjestelyt vaikuttaisivat alueen erämaisuteen ja sitä kautta mm. virkistys- ja luontomatkailutoimintaan niiden arvoja heikentävästi.		
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake

5. Mahdollisten kaivoshankkeiden vaikutukset luontoon ja virkistys- sekä matkailukäyttöön minimoidaan		Luonto- ja käyttöarvoja haittaavaa kaivostoimintaa ei tule Natura 2000 alueelle tai sen läheisyyteen	Edunvalvonta, käytön ohjaaminen	23
Suojelu- tai käyttöarvo	Kyrönkankaan tie			
Uhkatekijän kuvaus	Kulttuuriperinnön rapistuminen			
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake	
6. Kulttuurihistoriallisesti arvokkaan Kyrönkankaantien arvon turvaaminen rapistumiselta	Tiekuntien perustaminen Kyrönkankaantien hoitoa varten.	käytön ohjaaminen, edunvalvonta, rakennusperinnön suojelu	20	
	Kyrönkankaantien kulttuurihistorialliset arvot säilyttävän hoitosuunnitelman teko ja toteutus.	käytön ohjaaminen, rakennusperinnön suojelu	20	
Suojelu- tai käyttöarvo	Kyrönkankaan tie, pohjavesi, suot, lähteet, harjumetsät			
Uhkatekijän kuvaus	Pohjaveden otto: Tällä hetkellä alueen sisällä on pienempää pohjavedenottoa, joka on saattanut vaikuttaa paikoin suon reunaosia kuivattaen. Lisäksi käynnissä on laajamittaisen vedenottohankkeen valmistelu, jonka koepumppausten yhteydessä on todettu olevan mahdollista, että lähteiden virtaamat vähenevät mikäli vedenotto lisääntyy tiettyyn pisteeseen. Volyymiltään suuri (suunnitelmassa 7000 m3) vedenotto saattaa vaikuttaa ensin lähteiden tilaan ja pitemmällä aikavälillä myös soiden tilaan. Vesijohtolinjan tämänhetkiset linjaussuunnitelmat kansallispuiston läpi muodostavat erittäin suuren uhan Kyrönkankaan tien säilymiselle. Koepumppausten yhteydessä on todettu pohjaveden alenemaa eli suurempi pohjavedenotto voi mahdollisesti olla uhka myös nykyiselle paikalliselle vedenotolle.			
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake	
7. Pohjavedenoton ohjaaminen siten, että Natura 2000 luontotyytit, Kyrönkankaan tie ja pohjavesiarvot eivät heikenny	Mahdollisen putkilinjan sijoittaminen siten, että tie ei vaaraannu. Kiinteän muinaisjäänteiden minkäänlainen vahingoittaminen vaatii myös erillisen luvan ELY-keskukselta.	Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	23	
	Mahdollisen putkilinjan veto alueen ulkopuolelta	Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	23	
	Vaikutetaan siihen, että vedenoton määrä pysyy luontoarvot ja nykyisen vedenoton huomioonottavan suuruisena, eli tarpeeksi alhaisena. Lupaehtoihin edellytetään tarkempi vaikutusten tarkkailu.	Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	23	
Suojelu- tai käyttöarvo	Luonnon- ja kulttuurikohteiden virkistyskäyttö			
Uhkatekijän kuvaus	Suojelualueen potentiaali luontoliikunta- ja luontomatkailevuutena on vajavaisesti hyödynnetty, johtuen lähinnä sijainnista kahden maakunnan			

	rajalla sekä heikosta tunnettuudesta (esim. Hyypänjokilaakso; Katikankanjoni). Suunnittelualueen ja sen lähiympäristön matkailun palvelutarjonta on verraten suppeaa. Katikankanjoni on paikallisesti erittäin suosittu sekä kulumiselle altis. Kävijämäärän jääminen alhaiseksi uhkaa myös kansallispuiston palveluiden säilymistä pitkällä aikavälillä.		
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
8. Kansallispuiston virkistyskäytön ja luontomatkailun hallittu kehittäminen yhteistyössä paikallisten ja maakunnallisten tahojen kanssa.	Koko Katikankanjonia koskevan palveluvarustuksen parantaminen ja kehittäminen liittyen myös Hyypänjokilaaksoon.	Hankkeistaminen, maasto-opastusaineiston laatiminen ja ylläpito, palveluvarustuksen rakentaminen ja ylläpito	21B
	Kävijäselvityksen tekeminen kansallispuiston alueelta sisältäen myös Katikankanjonin kävijät kokonaisuudessaan seuraavaa suunnittelukautta varten mm. luontomatkailusuunnitelmaa sekä palveluvarustuksen toimenpidesuunnitelmia varten.	Hankkeistaminen	21A
	Kauhanevan polkukin muuttaminen luontopoluksi Suoverkosto Life -hankkeessa	maasto-opastusaineiston laatiminen ja ylläpito	21A
	Pitkosten uusiminen Suoverkosto Life -hankkeessa	Palveluvarustuksen ylläpito	21B
	Pyöräilyn, hiihdon ja ratsastuksen pysyttäminen tietyille urille kansallispuistossa ja urien merkitseminen pysyvästi.	Palveluvarustuksen ylläpito,	21B, 23
	Katikankanjonin suunnistustoiminnan hallinta ja kehittäminen siten, ettei se kuluta tai vahingoita luontoa. Tehdään sopimukset suunnistustapahtumista ja -rastien paikoista.	Lupien ja suostumusten myöntäminen	23
	Tienvarsiopastuksen parantaminen Karvian suunnasta kansallispuistoon.	Palveluvarustuksen ylläpito	21B
	Luontomatkailusuunnitelman tekeminen Hämeen kangas-Lauhavuori-Haapakeidas-Kauhaneva-Pohjankangas aluekokonaisuudelle (sisältää myös Hyypänjokilaakson; Katikankanjoni).	Hankkeistaminen, Virkistyskäytön edistäminen (markkinointi)	21A
	Kansallispuiston alueelle osoitetaan virkistys- ja luontomatkailuvyöhykkeellä kaksi aluetta, joille virkistyskäyttö keskitetään ja joilla sitä kehitetään hallitusti luontoarvot ja erämaisuus säilyttäen (Katikankanjoni ja Kauhaneva sekä Lapinkaivo) . Vastavasti herkin alue Kauhanevalla rauhoitetaan linnuston pesimisen sekä syysmuuton ajaksi liikkumiselta osoittamalla se rajoitusosaksi.	Käytön ohjaaminen (vyöhykeistäminen)	18A

16 Kehittämismahdollisuudet

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta; prosessien yhteistyö tavoitteenasettelussa on tärkeää		
Selite	Kehittämistavoitteet linjaavat suunnittelualueen kehitystä lähtien esimerkiksi suojelualueen perustamistarkoituksesta tai Metsähallituksen tavoitteista suojelualue- tai kansallispuistoverkon kehittämiseksi. Muita lähtökohtia kehittämistavoitteille voivat olla mm. Metsähallituksen strategia, Suojelualueiden hoidon ja käytön periaatteet, toimintaympäristö, kuten matkailun yritys yhteistyö, sekä sidosryhmien esittämät tai osallistamistilaisuuksissa esiin nousevat näkemykset.		
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
Hämeenkaan - Kyrönkankaantien hyödyntäminen paremmin opastuksessa ja matkailussa	Lapinkaivon erilliskohteen kehittäminen käyntikohteeksi Kyrönkankaantien varrella. Tien arvon esille tuominen opastusviestinnässä (luontoon.fi, ta-pahtumat, yrittäjien kouluttaminen)	Maasto-opastusaineiston laatiminen ja ylläpito, opastusaineiston laatiminen ja ylläpito	21A
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
Lauhanvuori-Hämeen kangas-Kauhaneva-Hyypänjokilaakso matkailualueen tunnetuksi tekeminen	Markkinoinnissa voidaan käyttää esim. yrittäjien/kuntien toteuttamia ilmaisjakelulehtiä (esim. malliin Oulanka-Riisitunturi). Metsähallitus ei tee erillisiä sivuja, vaan laajentaa luontoon.fi sisältöä mm. kulttuuriperinnön osalta sekä kehittää sivustoilla mm. vuorovaikutteisuutta. Myös sosiaalisen median mahdollisuuksia hyödynnetään aktiivisesti. Luontomatkailupakettien toteuttaminen yrittäjien yhteistyönä (esim. Lauhasta Helvettiin GPS-reitti)	Virkistyskäytön edistäminen (markkinointi, opastusaineiston laatiminen ja ylläpito, hankkeistaminen)	21A
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
Linturetkiilyn ja -matkailun kehittäminen (ulkomaiset ryhmät; Ramsar)	Luontomatkailusuunnitelman laatimisen yhteydessä selvitetään aluekokonaisuuden mahdollisuudet mm. ulkomaisten pienten erikoisryhmien lintumatkailun kehittämisessä.	Hankkeistaminen, luontomatkailun tuotekehittely	21A
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
Lisää pesiviä petolintuja alueelle pitkällä tähtäimellä	Tekopesien rakentaminen	luonnonhoito	19
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake
Purotainten elinmahdollisuuksien turvaaminen. Jokiravun elinmahdollisuuksien parantaminen	Selvitetään purotainten ja jokiravujen kantojen tilanne mahdollisten toimenpidetarpeiden arvioimiseksi.	inventointi	22
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutuslomake

Patamakankaan tien rakentaminen sekä kantatie 44 mahdollinen uudelleenlinjaus; varmistaminen ettei heikennä suoje- lua ja virkistysarvoja	Huolehditaan, että teiden suunnittelussa on mukana luonnonsuojelu- ja virkistysarvojen huomiointi.	edunvalvonta	23
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutus- lomake
Katikankanjonin sienilajiston kartoittami- nen	Sienilajiston selvitys liittyen esim. Hyypänjokilaakson kehittämishankkeeseen.	inventointi	19
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutus- lomake
Katikankanjonin kulttuuriperinnön laa- jempi kartoitus.	Kulttuuriperinnön selvitys liittyen esim. Hyypänjokilaakson kehittämishankkeeseen. Todennäköistä on, että on alueella paljon kulttuuriarvoja, esim. Katikan talo on seudun vanhimpia.	inventointi	20
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutus- lomake
Supikoira- ja minkkikannan määrän selvittäminen	Vierasperäisten pienpetojen pyynnillä selvitetään ko. petojen määriä Aunesluomalla ja Katikankanjonilla yhteistyössä metsästysseurojen kanssa	inventointi, haitallisen lajin poisto	19
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutus- lomake
Supikoira- ja minkkikannan vähentämi- nen	Vieraspetojen pyyntisuunnitelma ja sen toteuttaminen	Käytön ohjaaminen, haitallisen lajin poisto	19
Päämäärä	Tavoite	Toimenpidelaji	Toteutus- lomake
Vieraskasvilajien pitäminen poissa alu- eelta	Lupiinin, jättiputken ja jättipalsamin leviämisen tarkkailu maastokäynneillä. Kenttähenkilöstön ja huoltoyrityksien informoiminen ko. lajeista ja niiden haitoista alkuperäisluonnolle.	Käytön ohjaaminen, haitallisen lajin poisto	19, 22

17 Visio

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta; prosessien yhteistyö vision määrittelyssä on tärkeää
Selite	Suunnittelualueen visio, eli tavoitela tulevaisuudessa, on Metsähallituksen, sidosryhmien ja alueen käyttäjien yhteinen näkemys suunnittelualueen toivosta kehityksestä. Visio suuntautuu tulevaisuuteen, noin 30 vuoden aikajänteelle. Visio on aktiivinen tahtotila, jota kohti pyritään suunnitelman päämäärin, tavoitteiden ja toimenpiteiden kautta. Vision tulee olla optimistinen, mutta myös realistinen: sen muodostamisessa on huomioitava mm. alueen keskeiset arvot ja erityispiirteet, perustamistarkoituksen asettamat raamit, sidosryhmien toiveet ja palautteet sekä resurssitilanne.
Visio	Kauhaneva-Pohjankangas on erämainen lintukeidas kuninkaallisen kulkureitin varrella.
Vision selitys	Tavoite 30 vuoden aikajänteellä on luonnontilaisuuden ja erämaisyyden lisääntyminen ennallistamisen ja luonnonhoidon kautta sekä keidassuon säilyminen erityisen arvokkaana lintusuona (Ramsar-kohde). Alueen erityislaatuinen ja omaleimainen kulttuurihistoriallinen arvo on Kyrönkankaantie (kuninkaallinen kulkureitti), joka halkoo koko puiston ja kuljettaa kävijät puiston nähtävyyksikohteille. Tie on myös nähtävyyksikohteita jo itsessään, ja se kulkee luontevasti Pohjankankaan harjuksoja pitkin, useille harvinaisille eliölajeille tärkeiden harjumetsien halki. Luoteessa alueeseen liittyy erillisenä käyntikohteena Katikankanjoni, joka on hyvin omaleimainen osa valtakunnallisesti arvokasta Hyypänjokilaakson maisemanhoitoaluetta. Kauhaneva-Pohjankankaan lähteet ovat lukuisia, ja toimivat alkulähteinä alueen luontoarvoja monipuolistaville pienvesille.

18A Vyöhykejako: Retkeily- ja luontomatkailuvyöhyke

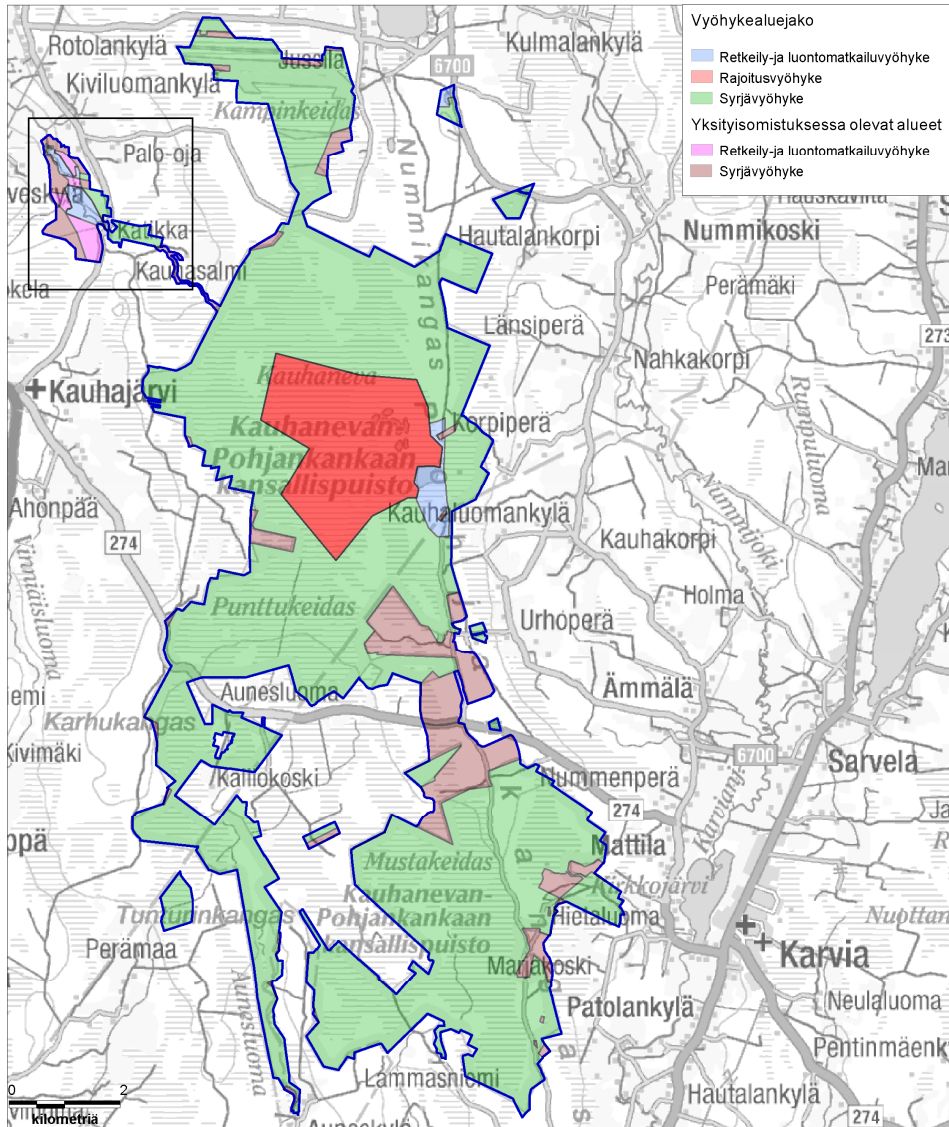
Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	Kartta	<input type="checkbox"/>	Kuva 10.
Selite	Suunnittelualueen yleisökäyttöpaineita ohjataan suunnitelmallisesti ja tavoitteellisesti retkeily- ja luontomatkailuvyöhykkeelle. Korkean kävijätiheyden lähtökohta asettaa erityisiä vaatimuksia vyöhykkeen sisällä mm. aktiivisella opastuksella ja palvelurakenteilla tehtävälle käytön ohjaukselle, jonka tehtävänä on varmistaa käytön kestävyys ja kävijöiden turvallisuus.			
Retkeily- ja luontomatkailu-vyöhyke	Yleismääräys: Vyöhyke on retkeily- ja luontomatkailukäytön kannalta vetovoimainen alue, jonne ohjataan kävijöitä aktiivisesti opastuksella ja palvelurakenteilla. Vyöhykkeelle voidaan sijoittaa uusia palvelurakenteita ja retkeilyreittejä.			
Nimi	Tarkoitus ja käyntimääräennuste vuonna 2025	Ohje	Pinta-ala	
Salomaa - Numminkangas - Lapinkaivo	Aktiivinen paikallinen ja maakunnallinen virkistyskäyttökohde, joka toimii myös pienimuotoisen luontomatkailun tukena. Noin 7000 kävijää.	Retkeily- ja luontomatkailukäytön kannalta vetovoimainen alue, jonne ohjataan kävijöitä aktiivisesti opastuksella ja palvelurakenteilla. Vyöhykkeelle voidaan sijoittaa uusia palvelurakenteita ja reittejä.	69 ha	
Katikankanjoni	Aktiivinen paikallinen ja maakunnallinen virkistyskäyttökohde, joka toimii myös pienimuotoisen luontomatkailun tukena ja liittyy saumattomasti Hyypänjokilaakson maisema-alueeseen. Noin 5000 kävijää (mikäli retkeily- ja matkailukäytön kehittämistoimenpiteet saadaan toteutettua).	Retkeily- ja luontomatkailukäytön kannalta vetovoimainen alue, jonne ohjataan kävijöitä aktiivisesti opastuksella ja palvelurakenteilla. Vyöhykkeelle voidaan sijoittaa uusia palvelurakenteita ja reittejä. Tämän erilliskäyntikohteen virkistyskäyttö ohjataan ja suunnitellaan sekä opastetaan yhtenä kokonaisuutena, joka käsittää sekä kansallispuiston että yksityismaat.	39 ha	
		Pinta-ala yhteensä ha, osuus suunnittelualueesta (%)	118 ha (2 %)	
Yksityiset suojelualueet ja muut yksityisomistuksessa olevat alueet				
Katikankanjonin suositusluontoinen yksityinen retkeily- ja luontomatkailuvyöhyke, joka on retkeily- ja luontomatkailukäytön kannalta kansallispuistoa tukeva alue. Virkistyskäytön mahdolliset palvelurakenteet ja opastus suunnitellaan ja sovitaan yhteistyössä maanomistajan kanssa osana alueen kokonaissuunnittelua. Mahdollisesta virkistyskäytöstä laaditaan maanomistajien kanssa aina kirjalliset sopimukset. Mahdollinen alue esitetty kartassa omalla rasterillaan (noin 46 ha). Paikallinen ja maakunnallinen kansallispuiston virkistyskäyttöä tukeva kohde, joka liittyy myös Hyypänjokilaakson maisema-alueeseen. Mahdollinen kävijämäärä liittyy saumattomasti Katikankanjonin kansallispuistoon kuuluvan osan ennusteisiin.				

18B Vyöhykejako: Syrjävyöhyke

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	Kartta	<input type="checkbox"/>	Kuva x
Selite	Syrjävyöhyke on alhaisen kävijätiheyden ja pinta-alaan nähden pienen käyntimäärän aluetta, missä käytön ohjaus suunnitellaan toteuttamaan tätä tavoitetta. Vyöhykkeellä on muiden kävijöiden kohtaaminen harvinaista. Sinne soveltuvat erityisesti sellaiset käyttömuodot, joille alhainen kävijätiheys on erityinen arvo ja jopa edellytys. Vyöhykkeen käytön ohjauksessa huomioidaan erityisesti paikallisen väestön tarpeet alueen käyttöön.			
Syrjävyöhyke	Yleismääräys: Vyöhyke pidetään mahdollisimman luonnontilaisena alueena, jonne ei erityisesti ohjata kävijöitä eikä rakenneta uutta palveluvarustusta. Vyöhykkeen läpi voi kulkea joitakin retkeilyreittejä. Aluetta voidaan käyttää luontaiselinkeinojen tarpeisiin ja alueen erämaaluonteeseen soveltuviin matkailupalveluihin, kuten opastettuihin retkiin. Syrjävyöhykkeellä liikkuminen on sallittua jokamiehenoikeuksien mukaisesti.			
Nimi	Tarkoitus	Ohje		Pinta-ala
Katikankanjonin valtiomaat	Vyöhykkeellä säilytetään Katikankanjonin luontoa ihmisvaikutuksen ulkopuolella.	Vyöhykkeelle ei ohjata kävijöitä eikä rakenneta reittejä tai rakenteita.		15 ha
Kauhaneva-Pohjankankaan valtiomaat	Vyöhykkeellä turvataan Kauhaneva-Pohjankankaan erämaisyyden säilymistä ja säilytetään luontoa ihmisvaikutuksen ulkopuolella.	Vyöhykkeelle ei ohjata kävijöitä eikä rakenneta reittejä tai rakenteita lukuun ottamatta vyöhykkeen halki kulkevaa Kyrönkankaantietä.		5760 ha
Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 –alueen yksityismaat	Vyöhykkeellä tuetaan Natura 2000-alueen suojelutavoitteita.	Yksityismailla toimintaa säätelevät Natura 2000 –verkoston tavoitteet, maa-aines-, metsä-, vesi- ja ympäristövahinko- sekä rakennus- ja maankäyttölaki. Vyöhykkeelle voidaan maanomistajan suostumuksella ohjata vähäisessä määrin retkeilyvarustusta, matkailun ohjelmapalveluita sekä järjestettyjä tapahtumia.		659 ha
Pinta-ala yhteensä ha, osuus suunnittelualueesta (%)				6434 ha (88 %)
Yksityiset suojelualueet ja muut yksityisomistuksessa olevat alueet				
Muut Natura 2000 –alueen yksityismaat, kuin Katikankanjonin virkistys- ja luontomatkailuvyöhykkeeseen esitetyt alueet kuuluvat syrjävyöhykkeeseen. Yksityismailla toimintaa säätelevät Natura 2000 –verkoston tavoitteet, maa-aines-, metsä-, vesi- ja ympäristövahinko- sekä rakennus- ja maankäyttölaki. Vyöhykkeelle voidaan maanomistajan suostumuksella ohjata sopivassa määrin retkeilyvarustusta, matkailun ohjelmapalveluita sekä järjestettyjä tapahtumia. Osoitettu kartassa omalla rasterilla.				

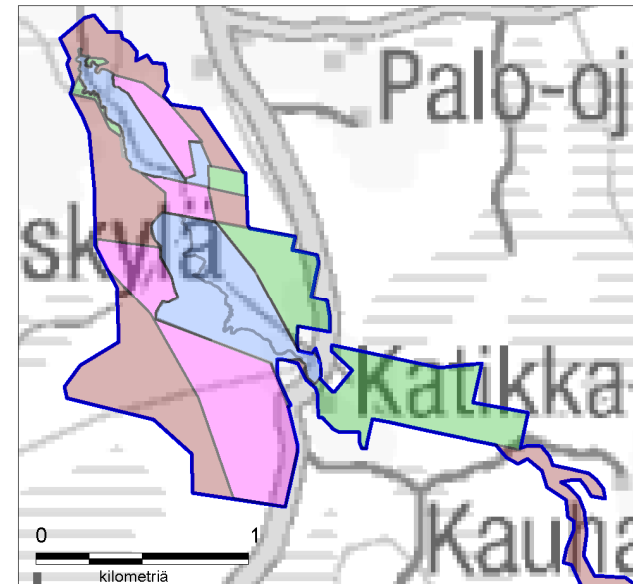
18C Vyöhykejako: Rajoitus- ja luonnonarvovyöhykkeet

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	Kartta	<input type="checkbox"/>	Kuva x
Selite	Rajoitusvyöhykkeellä liikkuminen on kiellettyä. Rajoituksella turvataan alueen luontoarvoja. Rajoitukset voivat olla myös määräaikaista. Perustettujen suojelueiden ulkopuolisille maa- ja vesialueille ei voida hoito- ja käyttösuunnitelmassa määritellä liikkumisrajoituksia. Näille alueille on kuitenkin joskus tarpeen määritellä suosituksia liikkumisen tai mairinnousun rajoittamiseksi, jotta alueen erityiset luontoarvot pystyttäisiin turvaamaan.			
Rajoitusvyöhykkeet	Rajoitusvyöhyke, yleismääräys: "Vyöhyke säilyttää alueen luonnonsuojelliset arvot liikkumis- tai muilla kävijöitä koskevilla rajoituksilla. Rajoitusvyöhykkeet toteutetaan luonnonsuojelulakiin (1096/1996) perustuvalla järjestyssäännöllä, alueen perustamissääöksellä tai YSA-rauhoituspäätöksellä. Luonnonsuojeluyistä annettu rajoitus perustuu siihen, että eläimistön tai kasvillisuuden säilyminen sitä vaatii (luonnonsuojelulaki 18 ja 24 §:t). Rajoitusvyöhykkeitä ovat myös Puolustusvoimien liikkumiskieltovyöhyke ja rajavyöhyke."			
	Luonnonarvovyöhyke, yleismääräys: "Vyöhyke koskee perustettujen suojelueiden ulkopuolisia maa- ja vesialueet, joilla on erityisiä luontoarvoja ja joiden turvaamiseksi liikkumista tai mairinnousua suositellaan vältettävän tiettyinä aikoina. Tarvittaessa alueellinen ympäristökeskus voi Maastoliikennelain 1 §:ssä tarkoitettujen haittojen ehkäisemiseksi kieltää tai rajoittaa <u>moottorikäyttöisen ajoneuvon</u> käyttöä tietyllä maa-alueella tai jääpeitteisellä vesialueella."			
Tarkoitus				
Rajoitusvyöhyke				
Nimi	Rajoitusaika	Pinta-ala	Peruste	Olotila
Kauhanevan rajoitusosa	1.4. – 15.9.	711 ha	Sekä kevät aikaisten muuttolintujen, että syysmuutolla levähtävien lintulajien sekä lintujen pesimärauhan suojelemiseksi.	Uusi liikkumisrajoitusalue
Pinta-ala yhteensä		711 ha	Osuus suunnittelualueesta (%)	10 %
Luonnonarvovyöhyke				
Pinta-ala yhteensä			Osuus suunnittelualueesta (%)	
YSA-kohteet ja muut yksityisomistuksessa olevat alueet				



Kuva 10. Vyöhykejako. Yksityismaiden osalta vyöhykke on suositusluonteinen, suuntaa-antava arvio tarpeista.

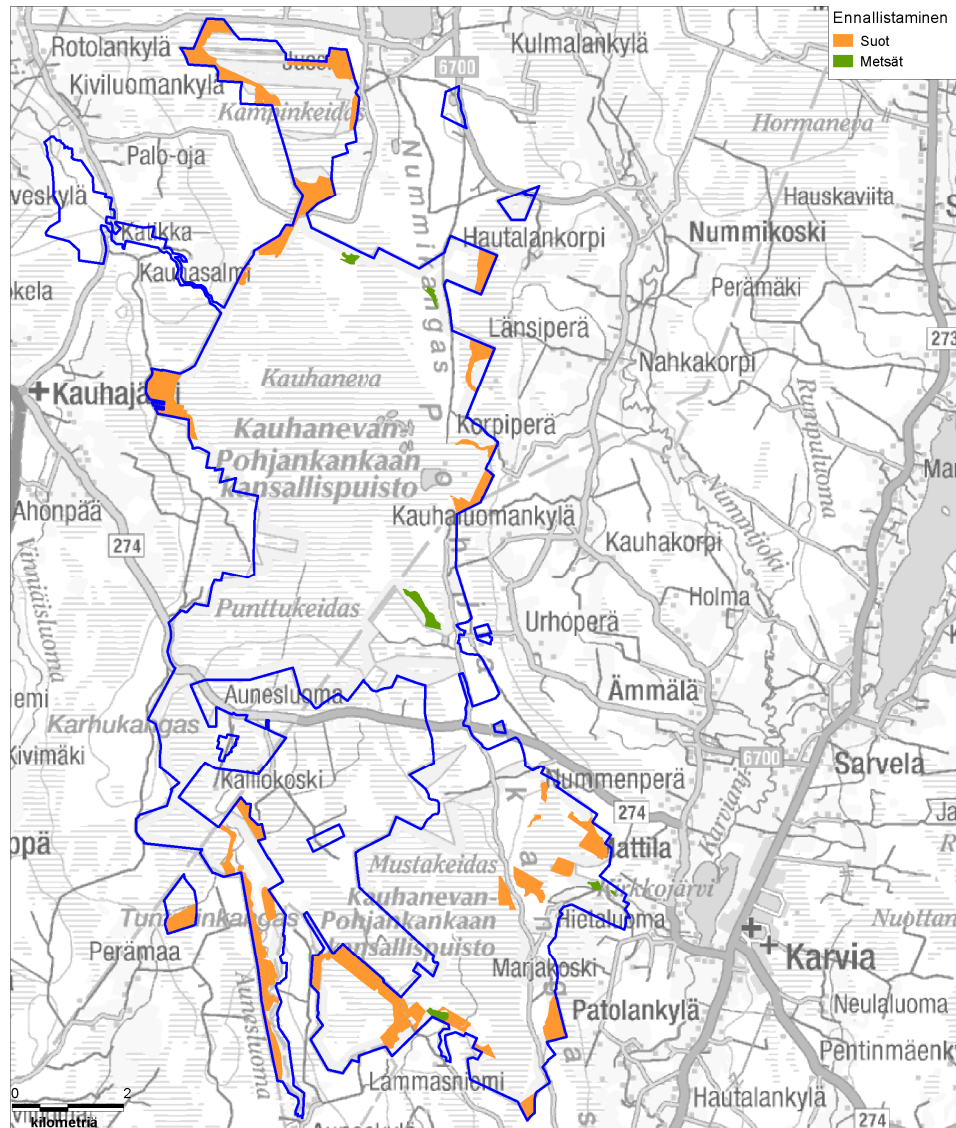
© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11.



TOTEUTUS

19 Luonnonsuojelun ja -hoidon toimenpiteet						
Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu			Kartta	X	Kuva 11. Ennallistaminen.
Selite	Lomakkeella täsmennetään tavoitteenasettelun yhteydessä mainittuja toimenpiteitä siten, että toimenpiteiden laji, suuruusluokka ja sijainti tulevat määritettyä riittävällä tarkkuudella. Toimenpiteiden teknisen toteutuksen kuvaus ja tarkempi ohjeistus tapahtuu toimenpidesuunnitelmissa. Luonnonsuojelun toimenpiteet kohdistuvat luontotyyppeihin ja lajeihin, esimerkiksi ennallistamisen tai perinnebiotooppien hoidon muodossa.					
Toimenpide	Kiireellisyysaste	Pinta-ala (ha) tai muu yksikkö	Toimenpidesuunnitelma	Aikaisemmin toteutettu tai jatkuvassa hoidossa oleva (ha)	Yksityiset alueet	Kuvaus
Soiden ennallistaminen	suuri	420	2010	280	<input type="checkbox"/>	Toteutettu ala on laskettu v. 2010 lopun tilanteen mukaan.
Soiden ennallistaminen	suuri	50	laaditaan		<input type="checkbox"/>	Pinta-ala perustuu arvioituun ennallistamistarpeeseen.
Metsien ennallistaminen	suuri	40	2005	120	<input type="checkbox"/>	Toteutettu ala on laskettu v. 2010 lopun tilanteen mukaan.
Metsien ennallistaminen	suuri	70	laaditaan		<input type="checkbox"/>	Poltoja ja pienaukottusta.
Harjumetsälajiston inventointi	suuri	1000			X	Selvitetään valtion omistuksessa olevilta alueilta kasvillisuus ja yksityisten omistuksessa olevilta alueilta kasvillisuus ja linnut.
Lähdelajiston inventointi	suuri	3-5 lähdettä			<input type="checkbox"/>	Lajistoselvitykset ennallistettavista lähteistä
Paahdelajiston hoitosuunnitelma	pieni				X	Tehdään paahdeympäristöjen selvitys alueella ja mahdollinen hoitosuunnitelma. Selvityksen laajuus tarkentuu harjumetsälajiston inventoinnin jälkeen.
Tekopesien rakentaminen	pieni					Tekopesien rakentaminen petolinnuille on tarvittaessa mahdollista.
Katikankanjonin sienilajiston inventointi	pieni	100				Esim. sieniseuran käyntinä.
Supikoira- ja minkkikannan määrän selvittäminen	pieni					Metsästysvuokrasopimusten kautta metsästyseurojen toimintana.

Supikoira- ja minnikikannan vähentäminen	pieni					Metsästysvuokrasopimusten kautta metsästysseurojen toimintana.
Vieraskasvilajien hallinta	pieni					Lupiinin, jättipalsamin ja jättiputken esiintymisen tarkkailu. Riskit lajien ilmestymiselle suurimmat Katikankanjonin alueella ja maanteiden varsilla.
Purotainten elinmahdollisuuksien turvaaminen.	pieni				X	Edunvalvonta ja neuvonta valuma-alueen kunnostusohjelmahankkeissa.
Metsien ja luonnonhoidon suunnitelman laatiminen	suuri		Laaditaan		X	Hankkeistetaan yhteistyössä koko Natura 2000 alueen yksityismailla metsien- ja luonnonhoitosuunnitelma, jonka yhteydessä kartoitetaan myös yksityismaiden luontotyypit sekä harjukasvillisuus ja linnusto. Suunnitelma sisältää myös mahdollisten polttopaikkojen tarpeen tarkastelun. Rahoituskeinoja esim. Kemera ja EAKR-rahoitus. tarvitaan hanke-suunnitelma.
Talouksmetsien luonnonhoito	pieni				X	Suunnittelualaueen yksityismailla voidaan metsäluonnon hoitohankkeena kestävän metsätalouden rahoituslain varoilla toteuttaa luonnonhoitotoita.
Lisätietoja						
Palojatkumoa; polttotavoite 10 ha/15v.						



Kuva 11.

Soiden osalta kartassa esitetään kaikki ennallistettavat alueet. Metsien osalta kartassa on osoitettu vain jo valmistuneen suunnitelman ennallistettavat alueet. Uudessa suunnitelmassa osoitetaan vielä noin 70 ha lisää ennallistettavia metsiä.

© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/2011.

20 Kulttuuriperinnön suojelun toimenpiteet

Vastuuprosessi	Luonnonsuojelu	Kartta	<input type="checkbox"/>	Kulttuuriperinnön suojelun toimenpiteet						
Selite	Lomakkeella täsmennetään tavoitteenasettelun yhteydessä nimettyjä toimenpiteitä siten, että toimenpiteiden laji, suuruusluokka ja sijainti tulevat määritettyä riittävällä tarkkuudella. Toimenpiteiden teknisen toteutuksen kuvaus ja tarkempi ohjeistus tapahtuu toimenpidesuunnitelmissa. Kulttuuriperinnön suojelun toimenpiteitä ovat rakennusperintöön, maisemaan ja arkeologisiin kohteisiin liittyvät kunnostus- ja hoitotoimet.									
Kulttuuriperintöinventointi	<input type="checkbox"/>	Ei tehdä	x	Tehty	<input type="checkbox"/>	Päivitetään	x	Täydennetään	Vuosi	2008
Rakennusperintö										
Toimenpidelaji	Kiireellisyysaste	Kunnostettava tai hoidettava kohde		Kuvaus			Kpl	Toimenpidesuunnitelma		
Tiekuntien perustaminen	suuri	Kyrönkankaantie		Osakkaiden ja heidän oikeuksiensa ja vastuidensa määrittely. Tilataan toimitus maanmittauslaitokselta.			2	Ensin tehdään selvitys vastuista ja tiekuntien määrästä sekä kustannuksista Met-sähallituksen sisällä.		
Tienhoitosuunnitelman laatiminen	suuri	Kyrönkankaantie		Laaditaan suunnitelma tien hoidosta. Suunnitelmassa määritellään toimenpiteet kulttuuriperintöarvojen turvaamiseksi.			1			
Kulttuuriperintöinventoinnin täydentäminen	suuri	Katikankanjonin alue		Inventoidaan polkulinjaus lähiympäristöineen. Mikäli Katikankanjonin kehittämiseen saadaan laajempi hanke käyntiin, inventoidaan koko alue.			1			
Maisematarkastelu										
Kyrönkankaan tie on luokiteltu valtakunnallisesti merkittäväksi rakennetuksi kulttuuriympäristöksi. Hyypänjokilaakso on valtakunnallisesti merkittävä maisema-alue.										
Yksityiset suojelualueet										
Lisätietoja										
inventointi keväällä 2012, jos polkulinjausta suunnitellaan jo aikaisemmin, niin pidettävä mielessä, että jotain saattaa tulla vastaan, ja että linjausta saatetaan joutua muuttamaan vielä inventoinnin seurauksena.										
Arkeologiset kohteet										
Toimenpidelaji	Kiireellisyysaste	Hoidettava kohde		Kuvaus			Kpl	Toimenpidesuunnitelma		

NYKYTILAN KUVAUS

ARVOT JA UHAT

TAVOITTEEN ASETTELU

TOTEUTUS

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI

SEURANTA

LÄHTEET

LIITTEET

Maisematarkastelu					
Yksityiset suojelualueet					
Lisätietoja					
Muut toimenpiteet					

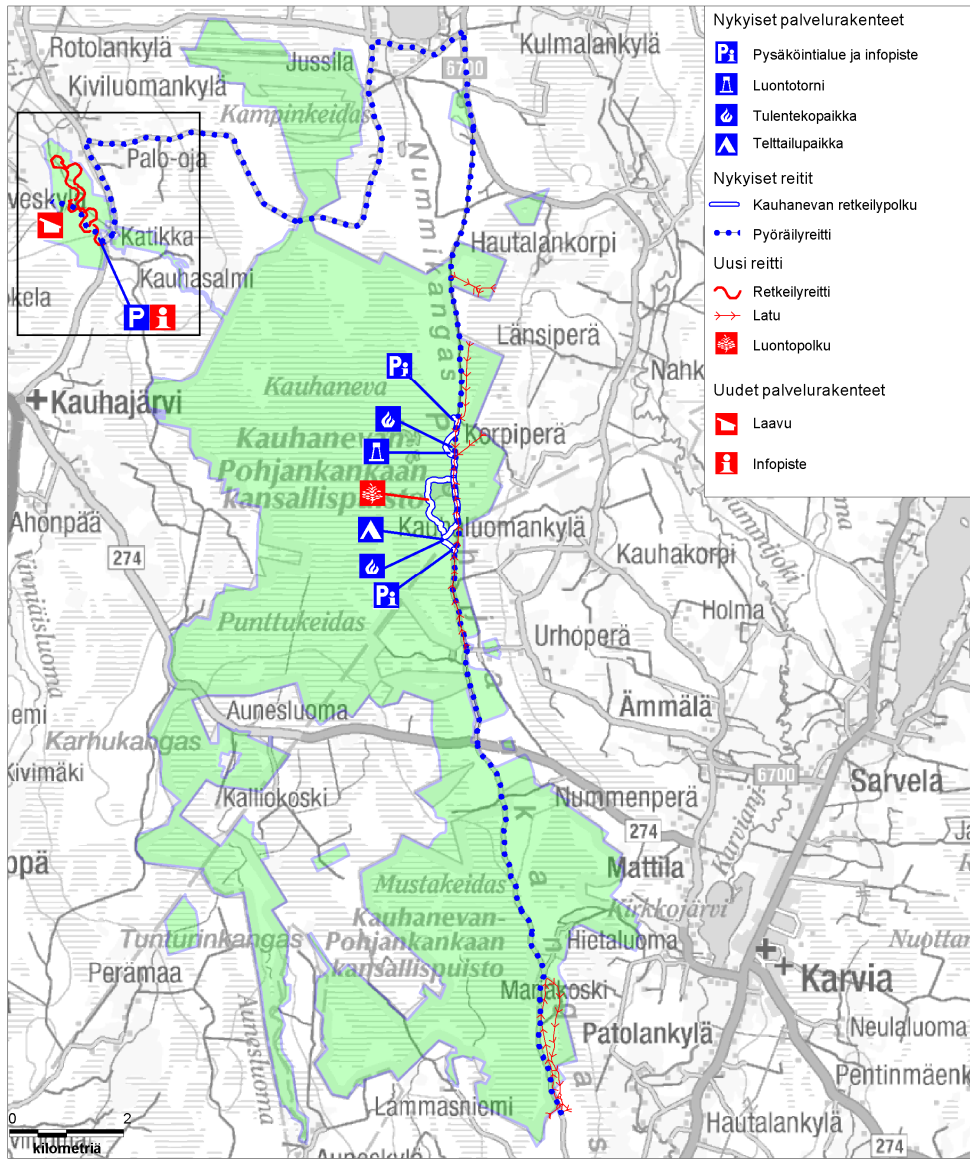
21A Luonnon virkistyskäyttö: retkeilyn ja luontomatkailun toimenpiteet

Vastuuprosessi	Luonnon virkistyskäyttö						
Selite	Lomakkeella täsmennetään luonnon virkistyskäyttöä, lähinnä retkeilyä ja luontomatkailua, koskevia tavoitteenasettelun yhteydessä nimettyjä toimenpiteitä. Toimenpiteiden laji, suuruusluokka ja sijainti tulevat määritellä riittävällä tarkkuudella. Toimenpiteiden teknisen toteutuksen kuvaus ja tarkempi ohjeistus tapahtuu toimenpidesuunnitelmissa.						
Nykyinen käyntimäärä	Vuosi	Kysynnän kuvaus (nykytila)					
5400	2010	Paikallinen ja maakunnallinen kohde, lähinnä päiväretkikohde. Luontomatkailutoiminta pienimuotoista.					
Käyntimääräennuste	Vuosi	Kysynnän kuvaus (tavoite)					
7000	2016	Puiston tunnettuus on kasvanut, ja luontomatkailun merkitys kasvanut. Erämainen ja rauhallinen luonne on silti säilynyt.					
Luontomatkailusuunnitelma		Vuosi		Vuosi		Vuosi	Lisätietoja
Ei tehdä	<input type="checkbox"/>	Tehty		Tehdään	2014	Päivitetään	
Opastusviestintäsuunnitelma							
Ei tehdä	<input checked="" type="checkbox"/>	Tehty		Tehdään		Päivitetään	
Toimenpide		Kuvaus					
Kävijä- ja yritystutkimusten uusiminen		Kävijä- ja yritystutkimukset toteutettiin v. 2007, ne tulisi uusia 5 vuoden välein. Uusissa tutkimuslomakkeissa rahankäyttökysymys on muuttunut, joten tutkimusten uusiminen antaa tarkemman kuvan puiston merkityksestä paikallistaloudelle. Kävijä- ja yritystutkimukset tarjoavat myös pohjatietoa luontomatkailusuunnitelmaa varten.					
Käyntimääräseurannan toteuttaminen Katikankanjonissa		Kävijälaskurin/-laskureiden sijoittaminen Katikankanjonin alueelle.					
Markkinoinnin kehittäminen		Luontoon.fi-sivujen kehittäminen (mm. pdf-esite kansallispuistosta v. 2012), sosiaalisen median hyödyntäminen, yhteistyö yrittäjien kanssa mm. tapahtumien järjestämisessä. Mahdollisesti myös esim. yrittäjien/kuntien toimesta ilmaisjakelulehti,					
Kulttuurihistoriatiedon hyödyntäminen opastusviestinnässä		Kyrönkankaan ja mm. Lapinkaivon kohteiden esille tuominen opastusaineistossa, tapahtumissa ja yrittäjien toiminnassa.					
Opastusaineiston lisääminen maastoon		Suoverkosto-lifen toimenpiteet: Kauhalammin luontopolkuaineisto, Kauhalammin luontotornin linnustoa ja soiden rakennetta esittelevät taulut. Katikanjonin reitistön varrelle toteutetaan kohdeopasteet/luontopolkutaulut.					
Muu opastusaineisto		Mahdollinen myyntikartta alueesta (Kauhaneva-Pohjankangas ja Lauhanvuori) GTK:n toteuttamana.					
Opastusviestinnän lisääminen		Opastuspaketti suoluonnosta 5.-6.-luokkalaissille Suoverkosto-life-hankkeessa,					

21B Luonnon virkistyskäyttö: palveluvarustus

Vastuuprosessi	Luonnon virkistyskäyttö	Kartta	X	Palveluvarustus (kuvat 12 ja 13)
Selite	Palveluvarustus -lomakkeessa käsitellään rakennuksia (esim. auto- ja varaustuvat), rakennelmia (esim. laavut, kodat) sekä reittejä. Lomakkeen tarkoituksena on täsmentää tavoitteenasettelun yhteydessä mainittuja toimenpiteitä siten, että toimenpiteiden laji, suuruusluokka ja sijainti tulevat määritettyä riittäväällä tarkkuudella.			
Toimenpide	Kuvaus	Kiireellisyysaste	Toimenpidesuunnitelma	
Katikankanjonin palveluvarustuksen kehittäminen	Toteutus ensisijaisesti kokonaishankkeena hankerahoituksen avulla yhdessä alueen toimijoiden ja maanomistajien kanssa eli yhtäaikaaisesti koko Katikankanjonin alueella kattaen sekä valtion että yksityisten maan sekä liittyen myös Hyypänjokilaakson palveluiden kehittämiseen. Toinen vaihtoehto on, että edetään vaiheittain, jolloin ensin toteutetaan lyhyempi pistoreitti Metsähallituksen alueelle, jonka jatkoksi voidaan myöhemmin toteuttaa pitempi reittiosuus. Molemmat edellyttävät kuitenkin hankerahoitusta ja palveluiden onnistunut toteuttaminen edellyttää alueen käytön suunnittelua kokonaisuutena. Reittiä suunniteltaessa otetaan huomioon kävelijöiden lisäksi myös mm. pyöräilijät ja mahdollisuuksien mukaan myös liikuntaesteiset. Myös talviaikainen käyttö huomioidaan. Lyhyemmän reitin palveluvarustus maastossa sisältää opastaulun P-paikalle, reittien merkitsemisen ja viitoituksen sekä tarpeelliset maastorakenteet (mm. portaat, kaiderakenteet ja mahdollisesti sillat sekä esim. pöytäpenkkirakenteet) virkistyskäytön ohjaamiseksi, maaston kulumisen estämiseksi ja turvallisuuden huomioimiseksi. Alueen erikoinen geologia otetaan opastuksessa esille.	Suuri	Laaditaan	
Opastuksen parantaminen Katikankanjonille	Tienvarsiopastuksen hakeminen Katikankanjoniin palveluvarustuksen kehittämishankkeen yhteydessä.			
Palveluvarustuksen rakentaminen	Kauhalammin kiertävän pitkospuulengin pitkosten uusiminen Suoverkosto-life-hankkeessa v. 2014-2015	Suuri		
Palveluvarustuksen rakentaminen	Maastopyöräilyreitit Kyrönkankaantiellä sekä perinteisellä pyöräilyreitillä Katikankanjonin halki merkitään maastoon sekä opastusaineistoon (mm. maastokartat, luontoon.fi-kartat, esitteet).			
Palveluvarustuksen rakentaminen	Ratsastusreitti Kyrönkankaantiellä merkitään opastusaineistoon ja tarvittaessa maastoon.			
Palveluvarustuksen rakentaminen	Hiihtoladut merkitään pysyvästi maastoon ja opastusaineistoon, ja niiden ylläpidosta tehdään kunnan kanssa kirjallinen sopimus.			
Palveluvarustuksen parantaminen	Salomaan P-paikan ja telttailualueen välistä polkuosuutta parannetaan liikuntaesteisille soveltuvaksi.	Suuri		

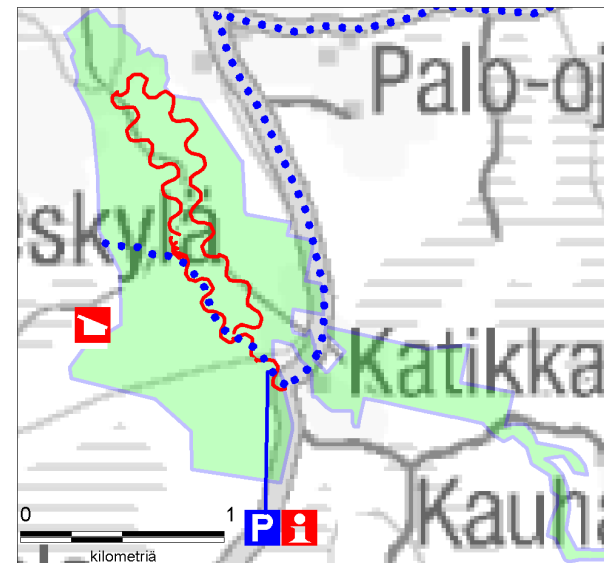
Opastuksen parantaminen kansallispuistoon	Tienvarsiopastusta Karvian suunnasta kansallispuistoon parannetaan. Haetaan tienvarsiopastusta Varsinais-Suomen Ely-keskuksen liikennevastuualueelta.	Suuri	
Yksityiset suojelualueet ja muut yksityisalueet			
Katikankanjonin pitempi reittiosuus toteutetaan rengasreittinä esim. Sianselän ja Ruissunharjun kautta. Tällöin huomioidaan myös yhteydet Hyypänjokilaakson reitistöihin. Reittiä suunniteltaessa otetaan huomioon kävelijöiden lisäksi myös mm. pyöräilijät ja mahdollisuuksien mukaan myös liikuntaesteiset. Myös talviaikainen käyttö huomioidaan. Rengasreitin varrelle toteutetaan taukopaikka.			
Lisätietoja			
Yhteenveto			
Kansallispuiston reitistöjen ja palvelurakenteiden suunnittelussa ja toteuttamisessa eri käyttömuodot pyritään huomioimaan aiempaa paremmin. Erityistä huomiota kiinnitetään kulunohjaukseen ja opasteisiin. Katikankanjonin alueelle suunnitellaan toimiva ja kysyntää vastaava reitistökokonaisuus osaksi kansallispuiston virkistyskäyttö- ja luontomatkailukokonaisuutta.			

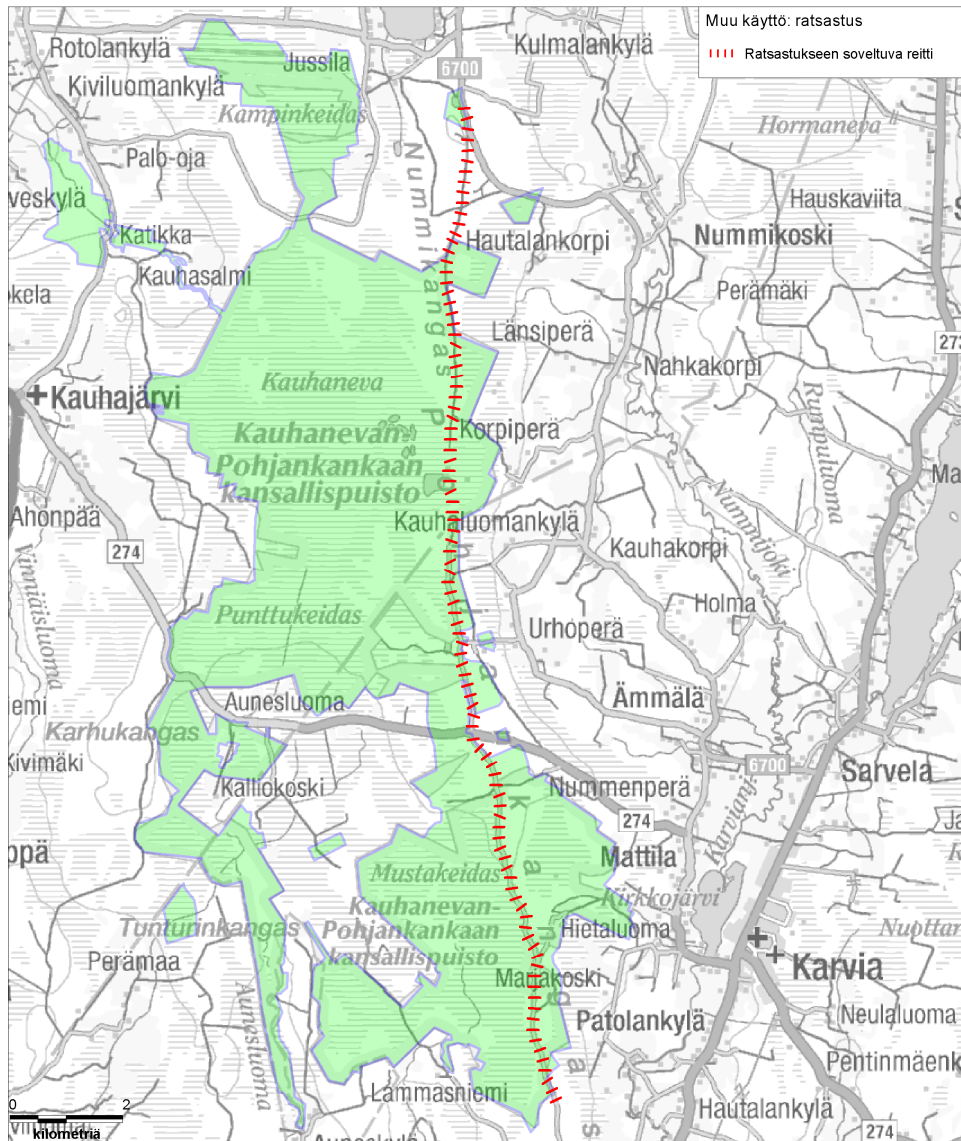


Kuva 12. Nykyinen ja suunniteltu palveluvarustus.

© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11.

Katikankanjonin osalta sekä reitin linjaus, että laavun sijainti tarkentuvat vasta virkistysrakenteiden toimenpidesuunnitelmassa.





Kuva 13. Ratsastusreitti.

© Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Karttakeskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/2011.

22 Erätalouden toimenpiteet

Vastuuprosessi	Erä	Kartta	<input type="checkbox"/>	Metsästys
			<input type="checkbox"/>	Kalastus
Selite	Lomakkeella määritellään erätalouteen liittyvät toimenpiteet, ohjeet ja määräykset. Lomakkeen tarkoituksena on täsmentää tavoitteenasettelun yhteydessä mainittuja toimenpiteitä siten, että toimenpiteiden laji, suuruusluokka ja sijainti tulevat määritettyä riittäväällä tarkkuudella.			
Metsästys ja riistanhoito				
Kohdealue	Toimenpide	Kuvaus		
ML 8 §:n alue	Ei aktiivisia toimenpiteitä	Suunnittelualue ei kuulu ML 8 §:n alueeseen.		
Yleiset vesialueet	Ei aktiivisia toimenpiteitä	Suunnittelualueella ei ole yleisiä vesialueita		
Lupametsästysalueet ja vuokrasopimukset	Ei aktiivisia toimenpiteitä	Katikankanjonissa kansallispuistoon liitettyjen alueiden sopimukset uusitaan vastaamaan säädöksiä. Muita lupametsästyksen liittyviä toimenpiteitä ei esitetä.		
Hirvenajo	Ei aktiivisia toimenpiteitä			
Muut metsästyksikäytön ulkopuolelle jäävät alueet	Ei aktiivisia toimenpiteitä			
Riistanhoito	Ei aktiivisia toimenpiteitä			
Yksityiset suojealueet				
Riistakantojen kestävän hyödyntämisen suunnittelu ja seuranta				
Lisätietoja				
Kalastus				
Kohdealue	Toimenpide	Kuvaus		
Yleiset vesialueet	Ei aktiivisia toimenpiteitä	Suunnittelualueella ei ole yleisiä vesialueita		

Pilkkiminen onkiminen viehekalastus	Ei aktiivisia toimenpiteitä	Kansallispuistossa jokamiehenoikeuksiin kuuluvat onkiminen ja pilkkiminen on sallittu (muu kalastus kalastuslain mukaisesti). Kalastukseen Natura-alueen vesistössä (Karvianjoen vesistö) on kuitenkin olemassa rajoituksia, sillä kyseessä on kalastuslain 119 § mukaisesti määritelty lohi- tai siikapitoinen vesistö. Natura 2000 -alueen yksityisissä vesissä kalastus tapahtuu kalastuslain (mm. 119 § mukaiset rajoitukset) ja vesialueen omistajan sääntelyn mukaisesti.
Lupakalastusvedet	Ei aktiivisia toimenpiteitä	Suunnittelualueelle ei esitetä lupakalastusvesiä.
Rajoitus- ja kieltoalueet	Käytön ohjaaminen, järjestyssäännön laatiminen	Kansallispuiston sekä puistoon liitettävissä puroissa, joissa ja luomissa viehekalastus on tarpeen kieltää kokonaan harvinaislaatuisten purotaimenen paikallisen oman kannan turvaamiseksi luonnonsuojelualueella.
Kalakantojen hoito	Rapuistutukset	Selvitetään alueen jokirapukannan tilanne. Mahdolliset tuki-istutukset ja muut toimenpiteet suunnitellaan sen jälkeen. Myös ELY-keskusten kalatalouspalvelut-ryhmät.
Yksityiset suojelualueet	Ei aktiivisia toimenpiteitä	
Ammattikalastus	Ammattikalastus suunnittelualueella on kielletty.	
Kalakantojen kestävä hyödyntämisen suunnittelu ja seuranta	Alueella merkittävä purotaimenkanta, jonka säilyttämiseksi kannan tila selvitetään. Purotaimenkantojen seuranta tekee Varsinais-Suomen ELY-keskus, kalatalouspalvelut-ryhmä.	
Lisätietoja		

23 Muun luonnonvarojen ja alueiden käytön toimenpiteet

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta		
Selite	Lomakkeella määritellään ne suunnittelualueen luonnonvarojen ja alueiden käyttömuodot, jotka eivät ole tulleet esille aikaisemmillä lomakkeilla. Näitä ovat marjastus, sienestys, poronhoito, liikenteen ja liikkumisen järjestelyt, urheilutapahtumat, partio- ja muu leiritoiminta, kaivostoiminta sekä maa-ainesten, polttopuun ja pohjaveden otto.		
Marjastus ja sienestys			
<input type="checkbox"/>	Sallittu	X	Rajoitettu (Peruste: Luonnonsuojelulakiin perustuva liikkumisrajoitus)
Lisätietoja		Rajoitettu osittain Kauhanevan liikkumisrajoitusalueella (ks. lomake 18C).	
Poronhoito			
Toimenpiteet ja käytännöt		-	
Suositukset		-	
Lisätietoja		-	
Maastoliikenne			
Toimenpide		Kuvaus	Yksityiset suojelualueet
Käytön ohjaaminen, lupien ja suostumusten myöntäminen		Kauhaneva-Pohjankankaan valtionmaille ei sulan maan aikana myönnetä maastoliikennelupia mönkijöillä tai vastaavilla liikkumiseen. Lumipeitteen aikana maastoliikennelupia voidaan myöntää kelkkailua varten esim. tutkimustarkoituksiin sekä sopimukseen perustuvaan hiihtolatujen ylläpitoon. Muuta virkistyskäyttöön liittyvää maastoliikennettä ei sallita.	<input type="checkbox"/>
Muu liikenne			
Toimenpide		Kuvaus	Yksityiset suojelualueet
Käytön ohjaaminen, edunvalvonta		Alueen teillä liikkuminen on sallittua, ellei sitä ole liikennemerkein rajoitettu tai kielletty. Suunnitelmassa ei esitetä tieliikenteeseen liittyviä toimenpiteitä muilta osin kuin Kyrönkankaan museotien tiekuntien perustamisen ja hoitosuunnitelman laatimisen saralla. Alueella ei ole merkittäviä vesiliikennekohteita.	<input type="checkbox"/>
Edunvalvonta		Huolehditaan, että patamakankaan tien sekä kantatie 44 mahdollisessa uudelleenlinjauksen suunnittelussa on mukana luonnonsuojelu- ja virkistysarvojen huomiointi.	<input type="checkbox"/>
Liikkuminen			
Toimenpide		Toiminto	Kuvaus
Käytön ohjaaminen		Maastopyöräily	Pyöräily ohjataan Kyrönkankaantielle sekä perinteistä pyöräilyreittiä Katikankanjonin halki viitoituksen ja opastusaineiston avulla. Ks. myös lomake 21B
			<input type="checkbox"/>

Käytön ohjaaminen	Ratsastus	Sallittu alueen läpi kulkevalla Kyrönkankaantiellä. Muilla retkeilypoluilla ja maastossa ratsastus kielletään järjestyssäännöllä. Puiston taukopaikkojen käyttö ei ole hevosten kanssa sallittua mm. maaston kulumisen vuoksi.	<input type="checkbox"/>
Käytön ohjaaminen	Koiravaljakko	Mikäli tarvetta koiravaljakolla ajamiseen tulevaisuudessa ilmenee, ohjataan ajaminen alueen läpi kulkevalle Kyrönkankaantielle. Muilla retkeilypoluilla ja/tai maastossa koiravaljakolla ajaminen kielletään tarvittaessa järjestyssäännöllä.	<input type="checkbox"/>
-	Porovaljakko	Porovaljakkotoimintaa ei ole alueella.	<input type="checkbox"/>
-	Kiipeily	Alueella ei ole kiipeilyyn soveltuvia paikkoja.	<input type="checkbox"/>
Urheilutapahtumat ja järjestetty urheiluseura- tai vastaava toiminta			
Toimenpide	Kuvaus		Yksityiset suojelualueet
Lupien ja suostumusten myöntäminen	Kansallispuistossa isompien osanottajamäärien tapahtumiin, esim. suunnistus- tai maastokilpailuihin, tarvitaan Metsähallituksen suostumus. Tämä on tarpeen paitsi valvonnan vuoksi, myös päällekkäisten tapahtumien välttämiseksi. Luvassa määritellään tarkemmin tapahtumaan liittyvät ympäristönäkökohdat ja ehdot. Suositusrajana voidaan pitää 50 osanottajaa. Kansallispuistossa ei ole mahdollista järjestää muilta jokamieskäyttäjiltä suljettuja tapahtumia.		<input type="checkbox"/>
Lupien ja suostumusten myöntäminen	Kansallispuistoon ei anneta lupia suurten kilpailujen tai maastotapahtumien järjestämiseen muutoin kuin erityisestä syystä. Poikkeuksen tekevät sellaiset laturetket ja vastaavat tapahtumat, jotka käyttävät vain viitoitettuja reittejä tai tapahtuvat lumipeitteisessä maastossa. Suositusrajana voidaan pitää 300 osanottajaa. Pääasiassa puiston ulkopuolella järjestettävien tapahtumien reiteistä tai rasteista osa voi olla kansallispuistossa. Kansallispuistossa ei ole mahdollista järjestää muilta jokamieskäyttäjiltä suljettuja tapahtumia.		<input type="checkbox"/>
Partio- ja muu leiritoiminta			
Toimenpide	Kuvaus		Yksityiset suojelualueet
Lupien ja suostumusten myöntäminen	Kansallispuistoon ei anneta lupia suurten kilpailujen tai maastotapahtumien järjestämiseen muutoin kuin erityisestä syystä. Poikkeuksen tekevät sellaiset laturetket ja vastaavat tapahtumat, jotka käyttävät vain viitoitettuja reittejä tai tapahtuvat lumipeitteisessä maastossa. Suositusrajana voidaan pitää 300 osanottajaa. Pääasiassa puiston ulkopuolella järjestettävien tapahtumien reiteistä tai rasteista osa voi olla kansallispuistossa. Kansallispuistossa ei ole mahdollista järjestää muilta jokamieskäyttäjiltä suljettuja tapahtumia.		<input type="checkbox"/>
Maa-ainesten otto			
Toimenpide	Kuvaus		Yksityiset suojelualueet
Lupien ja suostumusten myöntäminen	Kansallispuiston alueella maa-ainesten ottaminen ei ole lain mukaan mahdollista. Natura 2000 -alueen yksityismailla pyritään Metsien- ja luonnonhoitosuunnitelma -hankkeen yhteydessä ohjaamaan yksityismaiden soranotto sopiville kohteille ja tarkastellaan tarvittaessa myös vanhojen sorakuoppien maisemointia. Natura alueen vanhojen sorakuoppien maisemoinnin suunnittelun yhteydessä tarkastellaan myös Natura alueen vieressä olevan yksityismaan sorakuoppien (Pohjankangas-Elliharju) maisemointia osana yksityismaiden metsien – ja luonnonhoitosuunnitelmaa. Yksityismailla toimimisen rahoituslähteenä voi olla esim. EAKR -rahoitus.		X
Edunvalvonta	Varmistetaan, että luonto- ja käyttöarvoja haittaavaan kaltaista kaivostoimintaa ei tule Natura 2000 alueelle tai sen läheisyyteen.		x

Metsätalous		
Toimenpide	Kuvaus	Yksityiset suojelualueet
Hankeistaminen	Hankeistetaan yhteistyössä koko Natura 2000 alueen yksityismaille metsien- ja luonnonhoitosuunnitelma, jonka yhteydessä kartoitetaan myös yksityismaiden luontotyypit sekä harjukasvillisuus ja linnusto. Suunnitelma sisältää myös mahdollisten polttopuuteiden tarpeen tarkastelun. Rahoituskeinoina esim. Kembra ja EAKR-rahoitus. Hankeistamisen pohjaksi on tarve aloittaa yhteistyö heti hoito- ja käyttösuunnitelman valmistuttua valmistelemaan hankesuunnitelmaa.	X
Polttopuun otto		
Toimenpide	Kuvaus	Yksityiset suojelualueet
Käytön ohjaaminen	Kansallispuiston alueelta ei oteta polttopuuta ja myös kaikki mahdolliset tuulenkaadot jätetään puistoon lahoppuiksi. Natura 2000 -alueen yksityismailla polttopuun otto tapahtuu metsätalouden ohessa (ks. yllä).	<input type="checkbox"/>
Pohjaveden otto		
Toimenpide	Kuvaus	Yksityiset suojelualueet
Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	Metsähallituksen käsityksen mukaan putkilinjan sellainen sijoittaminen, jossa Kyrönkankaantie vaaraantuu, ei ole mahdollista. Kiinteän muinaisjäänteen vahingoittaminen vaatii myös erillisen luvan ELY-keskukselta. Metsähallitus suosittaa putkilinjan vetoa Natura 2000 -alueen ulkopuolelta.	<input type="checkbox"/>
Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	Metsähallitus tulee lausunnoillaan ja mahdollisilla luvillaan vaikuttamaan siihen, että vedenoton määrä pysyy luontoarvot huomioonottavan suuruisena ja pohjaveden käyttö on kestävä. Lupaehtoihin Metsähallitus esittää tarkempaa vaikutusten tarkkailua.	
Muu toiminta		
Toimenpide	Kuvaus	Yksityiset suojelualueet
		<input type="checkbox"/>
Lisätietoja		

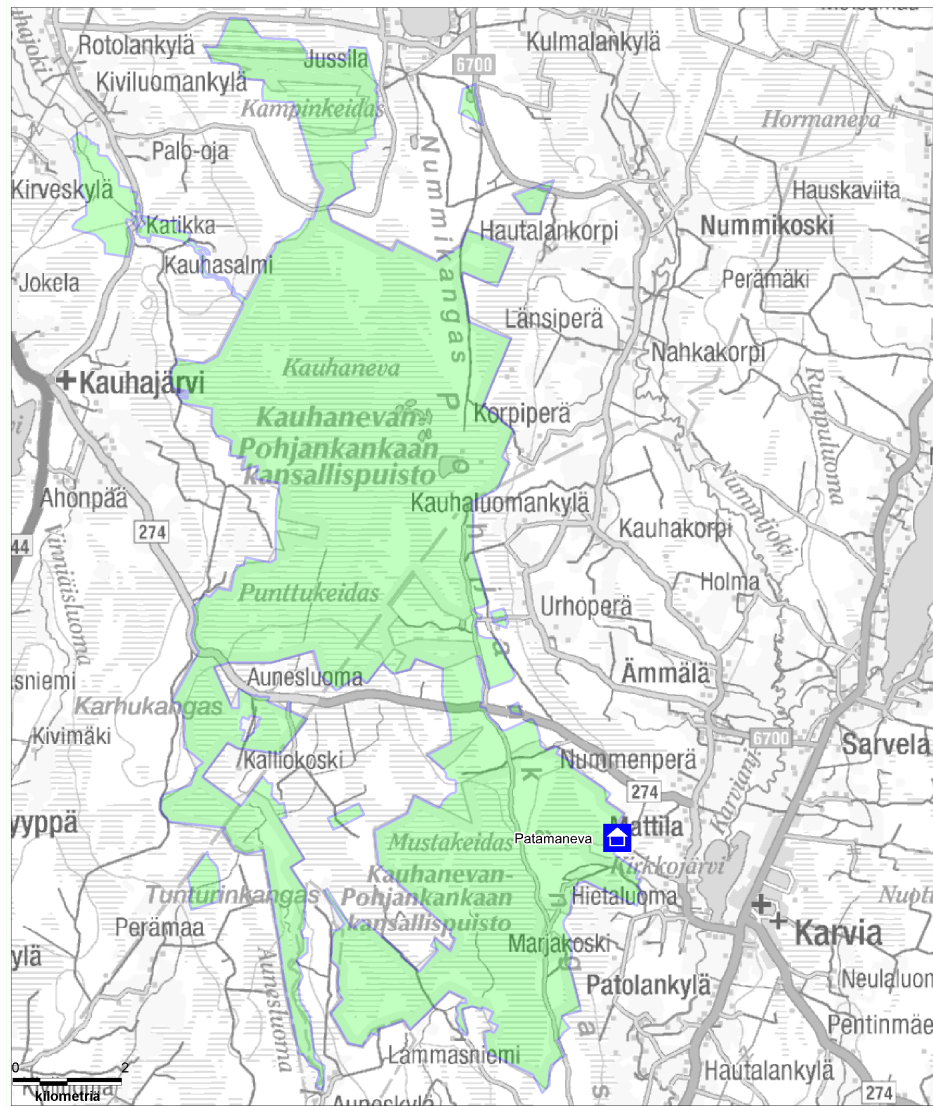
24 Hallinto

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	Kartta	<input type="checkbox"/>	Laajennusalueet
Selite	Lomakkeella määritellään suunnittelualueen hallintaan liittyvät linjaukset, ohjeet ja määräykset. Suojelualueen hallintaan ja hallintoon olennaisesti liittyviä asioita ovat kannanotto suojelualueen mahdolliseen laajentamiseen, järjestyssääntö, turvallisuus, valvonta ja pelastustoiminta sekä yhteistyö muiden toimijoiden kanssa.			
Suunnittelualueesta vastaavat tahot				
Metsähallituksen Etelä-Suomen luontopalvelut vastaa kansallispuistosta sekä valtiolle suojelutarkoituksiin hankituista alueista. Yksityiset maanomistajat, Metsäkeskukset sekä ELY-keskukset vastaavat yksityisomistuksessa olevasta Natura 2000 alueesta.				
Suojelualueiden perustamistoimet ja hallinta				
Toimenpide	Kuvaus			
Maanhankinta, sopimukset	Alue on hyvä huomioida erityisesti Metso-ohjelman toteuttamisessa, ja mikäli vapaaehtoiseen luonnonsuojeluun perustuvia Metso-hankintoja kohdistuu näille tai muille kansallispuistoon rajautuville alueille, kyseiset kohteet liitetään kansallispuistoon. Erityisesti tarpeita on Katikankanjonin alueella. Suojelualueen laajeneminen soidenkin osalta on toivottavaa siten, että huomioon on otettu mahdollisuuksien mukaan koko valuma-alue. Yksityisellä maanomistajalla on myös mahdollisuus hakea Metso-ohjelmaan perustuvaa määräaikaista rauhoitusta tai vapaaehtoista kestävän metsätalouden rahoituslain ympäristötukea. Nämä ovat esim. 10 vuoden määräaikaista sopimuksia.			
Järjestyssäännön laatiminen	Kansallispuistolle laaditaan järjestyssääntö, jossa liikkumista rajoitetaan Kauhanevalla sekä kevätaikaisten muuttolintujen, että syysmuutolla levähtävien lintulajien sekä lintujen pesimärauhan suojelemiseksi 1.4. – 15.9. välisenä aikana.			
Rasitteet, käyttöoikeudet ja sopimukset				
Toimenpide	Kuvaus			
Sopimukset	Tehdään sopimus latujen ylläpidosta Karvian kunnan kanssa.			
Sopimukset	Tarvittaessa käyttöoikeus- tmv. sopimukset yksityismaanomistajien kanssa Katikankanjonin mahdollisesta virkistyskäytöstä yksityismailla.			
Turvallisuus ja valvonta				
Toimenpide	Kuvaus			
Valmiudet	<input type="checkbox"/>	Öljyonnettomuussuunnitelma		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Metsäpalontorjuntasuunnitelma	Metsähallituksen alueellinen metsäpalontorjuntasuunnitelma.	
Palvelurakenteiden turvallisuus	<input type="checkbox"/>	Rakennusten pelastussuunnitelma		
	<input type="checkbox"/>	Rakennusten palotarkastus		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Kohteiden nimi- ja koordinaattimerkinnot	Nimi- ja koordinaattimerkinnot toteutetaan taukopaikoille.	
	<input type="checkbox"/>	Pelastusyhteistyö		

Yhteistyö							
Alueellinen ja paikallinen yhteistyö	<p>Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueen neuvottelukunta toimii säännöllisesti koskettaen Katikankanjonin aluetta. Hoito- ja käyttösuunnitelman vahvistamisen jälkeen on tarpeen kokoontua yhteen mm. Metsäkeskusten, ELY-keskusten ja paikallisten kanssa suunnittelemaan metsien- ja luonnonhoitosuunnitelman sekä Katikankanjonin palveluvarustuksen hankkeistamista.</p> <p>Alueen suhteen on tarpeen tiivistää entistä enemmän paikallisyhteisöjen kanssa tehtävää alueen hoitoa ja kehittämistä.</p>						
Kansainvälinen yhteistyö	<p>Kauhaneva-Pohjankangas on Ramsar -alue, joiden hoidolle ja viestinnälle on olemassa kansainvälinen strategia, jota myös toteutetaan. Metsähallitus tekee Ramsar-alueiden suhteen säännöllistä vuosittaista lähialueyhteistyötä pohjoismaiden, Baltian maiden sekä Venäjän kanssa.</p>						
Alueen hallintaan ja hoitoon liittyvät yhteistyötahot	<p>Metsäkeskukset, ELY-keskukset, alueen kunnat, maakuntien liitot, kyläyhdistykset ja matkailuyrittäjät ovat keskeisimpiä yhteistyötahoja. Lisäksi yksityismaiden osalta tärkeintä on yksityisten maanomistajien, ELY-keskusten sekä Metsäkeskusten yhteistyö.</p>						
Alueen hallintaan liittyvät vakiintuneet yhteistyömuodot	X	Neuvottelukunta	<input type="checkbox"/>	Yhteistyöryhmä	X	Muu, mikä?	Ramsar-yhteistyö.
Lisätietoja							

25 Rakennuskanta

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta	Kartta	X	Kuva 14. Rakennuskanta
Selite	Suunnittelualueella voi olla rakennuksia ja rakennelmia, jotka eivät liity alueen suojeluarvoihin (kulttuuriperintöön) eivätkä virkistyskäyttöön. Tällaisia ovat mm. suojelualuehankintoihin liittyneet, vanhat asuin- ja lomarakennukset. Lomakkeelle kirjataan tällaiset rakennukset ja rakennelmat ja niihin liittyvät toimenpiteet.			
Toimenpide	Kohde	Omistaja	Kpl	Toimenpide
	Patamanevan mökki	Metsähallitus	1	Puretaan/suljetaan
Erityismääräykset				
YSA -kohteet				
Lisätietoja				



Kuva 14. Rakennuskanta.
 © Metsähallitus 2011, © Suomen ympäristökeskus 2011, © Kartta-keskus Oy, Lupa L5293, Maanmittauslaitos 1/MML/11.

26 Resurssit

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta		
Selite	Lomakkeella määritellään toiminnan suunnittelun pohjaksi hoito- ja käyttösuunnitelman toteutuksen kerta- ja jatkuvaluonteiset kustannukset. Lisäksi määritellään muut alueen hoitoon ja hallintoon liittyvät kustannukset, mikä tukee hoito- ja käyttösuunnitelman kytkemistä vuotuisen toiminnan suunnitteluun. Hoito- ja käyttösuunnitelman toteutuksen kustannuksista vastaa lähinnä Metsähallitus. Mikäli suunnitelmaan kirjataan muita tahoja, kuten alueellista ympäristökeskusta tai kuntaa koskevia sitoumuksia, myös niiden kustannukset esitetään lomakkeella.		
Vuosi, jonka kustannustasoon arviot perustuvat		Virkistyskäyttö: 2009, Luonnonsuojelu: 2011, muut: 2011	
Kohde	Jatkuvaluonteiset kulut €/vuosi	Kertaluonteiset menot €	Lisätietoja
Rakennelmat	4000	100 000	Investoinnit: Katikankanjonin maastorakennelmat (opastaulut, sillat, portaat, kaiteet, pöytäpenkit). Investointi edellyttää hankerahoitusta. Ylläpito: taukopaikkojen polttopuu- ja jätehuolto n. 4000 €/vuosi.
Reitit	1000	80 000	Investoinnit: Kauhalammin pitkoslenkki, Salomaan polun tasoitus, Katikankanjonin reitit, viitoitukset koko alueelle, tienvarsiopasteet Katikankanjonille ja Salomaalle. Investointi edellyttää hankerahoitusta. Ylläpito: reittien ylläpito, teiden auraus jne n. 1000 €/vuosi
Opastuspalvelut ja opastusviestintä	1 500	20 000	Maasto-opastusaineisto Kauhalammin lenkin, Lapinkaivon ja Katikankanjonin alueelle sekä verkkomateriaalit koko alueesta. Investointi edellyttää osittain hankerahoitusta.
Kävijälaskenta, kävijä-, yritys- ym. tutkimukset	500	100 000	Kävijä- ja yritystutkimukset (3 krt), kävijälaskurit ja luontomatkailusuunnitelma 2 krt (luontomatkailusuunnitelman monen alueen kokonaisuudesta on laskettu tähän vain Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuiston osuus kustannuksista). Tutkimusten ja suunnitelman teko edellyttää hankerahoitusta
Virkistyskäyttö yhteensä	5 000	300 000	<i>Mahdollisten yhteishankkeiden kuluja ei ole arvioitu</i>
Ennallistaminen	-	650 000	Suot 555 000 e, metsät 95 000 e.
Lajistonhoito			
Muu luonnonhoito			
Luonnonsuojelun inventoinnit	-	5000	Lähdelajisto ja harjumetsien kasvillisuus kansallispuiston alueella.
Luonnonsuojelun seurannat			
Luonnonsuojelu yhteensä	-	655 000	<i>Mahdollisten yhteishankkeiden kuluja ei ole arvioitu</i>

Rakennusperintö	-	4000	Tiekuntien perustaminen ja tienhoitosuunnitelma	
Arkeologiset kohteet				
Muu kulttuuriperinnön hoito				
Kulttuuriperinnön inventoinnit	-	1000	Katikankanjonin polkulinjaus lähiympäristöineen.	
Kulttuuriperintö yhteensä		5000		
Hallinto- ja muut kulut	20 000	-	Henkilökunnan palkka- ja matkakulut (ohjaus, edunvalvonta, opastus, viestintä, sidosryhmäyhteistyö ym), kiinteistöverot, tiemaksut jne. jatkuvaluontoiset alueen hallinointiin liittyvät kulut.	
Kaikki yhteensä	32 000	1 003 000	Kaikki kustannukset yhteensä suunnitelmakaudella (15 vuotta) €	1 413 000

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI

27 Ympäristövaikutusten arviointi						
Vastuuprosessi	Alueiden hallinta; muiden prosessien osallistuminen on tärkeää					
Selite	Hoito- ja käyttösuunnitelmassa arvioidaan suunniteltujen toimenpiteiden ekologisia, sosiokulttuurisia ja taloudellisia vaikutuksia eli suunnitelmasta aiheutuvien muutosten oletettuja seurauksia. Ekologiset vaikutukset kohdistuvat lähinnä maisemaan, maaperään, vesiin, ilmaan, ilmastoon, kasvillisuuteen, eläimistöön tai luonnon monimuotoisuuteen. Sosiokulttuuriset vaikutukset kohdistuvat ihmisten terveyteen, elinoloihin, viihtyvyyteen, yhdyskuntarakenteeseen, henkiseen tai aineelliseen kulttuuriperintöön. Taloudelliset vaikutukset kohdistuvat esim. luonnonvarojen hyödyntämiseen, työllisyyteen tai taloudelliseen tilanteeseen suunnitteluvuorokaudella ja sen lähiympäristössä. Hoito- ja käyttösuunnitelmien taloudellisia vaikutuksia tarkastellaan lähinnä paikallistalouden tasolla. Arvioinnilla varmistetaan, että suunnitelman ratkaisut ovat sellaisia, ettei niiden toteuttaminen aiheuta haittaa suunnittelualueen ympäristölle. Toisaalta vaikutusten arviointi on keino tarkistaa suunnitelman linjausten oikeellisuutta: saadaanko asetettujen tavoitteiden avulla aikaan sellaisia hyötyjä, jotka edesauttavat suunnittelualueella koskevien päämäärien saavuttamista.					
Tavoite	Toimenpide	Vaikutuksen tyyppi			Vaikutuksen kuvaus	Riskit, haitat ja niiden vähentäminen
		Ekologinen	Sosiokulttuurinen	Taloudellinen		
Ennallistamissuunnitelman tekeminen n. 50 ha laajuiselle alueelle soita ja sen toteuttaminen.	Käytön ohjaaminen, ennallistaminen	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ojitettuja soita ennallistetaan edelleen, mikä parantaa niiden edustavuutta ja tulee pitkällä aikavälillä vaikuttamaan myös niiden välittömässä läheisyydessä olevien luonnontilaisten soiden tilaa parantavasti.	Ennallistamistöissä on olemassa pieniä riskejä, että toimenpiteet eivät onnistu tai ne tuottavat sivuvaikutuksia kuten esimerkiksi veden laadun väliaikaista heikkenemistä alapuolisissa vesistöissä. Riskejä vähennetään huolellisella suunnittelulla...
Olemassa olevien soiden ennallistamissuunnitelmien toteuttaminen noin 420 ha alueella.	Ennallistaminen	X	<input type="checkbox"/>	X	ks. yllä.	ks. yllä.
Lajist selvitykset ennallistettavista lähteistä.	Inventointi; lajit	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lajist selvitykset varmistavat, että ennallistamistoimenpiteet suunnitellaan ja toteutetaan herkälle lähdelajistolle tarkoituksenmukaisesti.	Ei riskejä.
Vaikutetaan lausuntojen avulla siten, että alueen	Edunvalvonta	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Valuma-alueella tehdyt vesiolosuhteisiin vaikuttavat	Ei riskejä.

rajalla tapahtuva kunnostusojitus ja/tai turvetuotanto eivät vaikuta kielteisesti Natura 2000 alueen lajistoon tai soiden luonnontilaan.					toimenpiteet vaikuttavat myös suojelualueen soihin ja eliöstöön. Edunvalvonnalla pyritään turvaamaan suojelualueen soiden luonnontilaisuus. Toimenpide turvaa myös purotaimenen suojelua alueella sekä laajemmin.	
Yksityismailla (sekä Natura 2000 -alueen sisällä että ulkopuolella) voidaan metsäluonnon hoitohankkeena kestävän metsätalouden rahoituslain varoilla toteuttaa ennallistamis- ja luonnonhoitotöitä.	Käytön ohjaaminen; neuvonta, ennallistaminen; sopimukset	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vaiuttaa positiivisesti metsäluontotyyppien ja metsälajien sekä mahdollisesti myös maiseman luonnontilaan ja monimuotoisuuteen.	Ei riskejä.
Ennallistetaan n. 40 ha metsiä olemassa olevan suunnitelman mukaan.	Ennallistaminen	X	<input type="checkbox"/>	X	Ennallistamisen kautta luonnonmetsien pinta-ala ja edustavuus lisääntyvät lahoppuun lisääntyessä ja puulajirakenteen monipuolistuessa.	Vähäisiä riskejä mm. poltoissa. Riskejä pienennetään huolellisella suunnittelulla ja toteutuksella.
Ennallistamissuunnitelman laatiminen n. 70 ha laajuiselle metsäalueelle.	Ennallistaminen	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ks. yllä.	ks. yllä.
Tehdään yhteistyössä koko Natura 2000 alueelle linnuston ja kasvilajien selvitys liittyen myös yksityismaiden metsien – ja luonnonhoitosuunnitelman tekoon	Hankeistaminen, Inventointi; lajit	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lajistoselvitykset varmistavat, että hoitotoimenpiteet suunnitellaan ja toteutetaan uhanalaisia lajeja suojellen ja niiden tilannetta parantaen.	Ei riskejä.
Tehdään paahdeympäristöjen selvitys ja mahdollinen hoitosuunnitelma	Inventointi, luonnonhoito, lajiston hoito	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Selvitykset varmistavat, että mahdollinen harvinainen paahdelajisto ja -ympäristö alueella tulee huomioitua alueen hoidossa, ja parantavat siten lajiston tilaa.	Ei riskejä.
Toteutetaan palojatkumus suunnitelmaa (polteetaan 10 ha/15 v.).	Luonnonhoito, ennallistaminen	X	<input type="checkbox"/>	X	Ylläpitää uhanalaista palolajistoa valtakunnallisesti sekä lisäksi luonnonmetsien pinta-ala ja edustavuus lisääntyvät lahoppuun lisääntyessä ja puulajirakenteen	Ks. metsien ennallistamisen riskit.

					monipuolistuessa.	
Hankeistetaan Natura 2000 –alueen yksityismaita koskeva metsien – ja luonnonhoitosuunnitelma, jonka yhteydessä kartoitetaan myös yksityismaiden luontotyytit sekä harjulajisto.	Hankeistaminen, inventointi; luontotyytit, luonnonhoito, käytön ohjaaminen	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lajistoselvitykset varmistavat, että hoitotoimenpiteet suunnitellaan ja toteutetaan uhanalaisia lajeja ja luontotyyppijä suojellen ja niiden tilannetta parantaen.	Ei riskejä.
Tuetaan Natura 2000 – alueen luontoarvojen turvaamista sekä luontotyyppien suotuisan suojelutason parantamista. Natura-alueen metsien käyttöä ohjataan lähinnä metsälailalla. Alue on hyvä huomioida erityisesti Metso-ohjelman toteuttamisessa, ja mikäli vapaaehtoiseen luonnon-suojeluun perustuvia Metso-hankintoja kohdistuu näille tai muille kansallispuistoon rajautuville alueille, kyseiset kohteet liitetään kansallispuistoon. Erityisesti tarpeita on Katikankanjonin alueella. Suojelun laajeneminen soidenkin osalta on toivottavaa siten, että huomioon on otettu mahdollisuuksien mukaan koko valuma-alue. Yksityisellä maanomistajalla on myös mahdollisuus hakea vapaaehtoisista kestävä metsätalouden rahoituslain ympäristötukea. Nämä ovat 10 vuoden määräaikaista sopimuk-	Maanhankinta, Käytön ohjaaminen; sopimukset (ELY- ja Metsäkeskukset), edunvalvonta, neuvonta, ennallistaminen	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kokonaisuuksien huomioonottamisella voidaan vaikuttaa positiivisesti luontotyyppien ja lajien sekä mahdollisesti myös maiseman luonnontilaan ja monimuotoisuuteen.	Ei riskejä.

sia.						
Kotitarvesoranon ohjaaminen siten, ettei sillä ole haitallisia vaikutuksia muinaisjäänneksiin tai harjumetsiin. Ohjaustarpeita arvioidaan Natura 2000 –alueen yksityismaita koskevassa metsien – ja luonnonhoitosuunnitelmassa.	Hankeistaminen ja neuvonta	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Turvataan muinaisjäänneksiä, joita voi olla myös hyvin vaikea maallikon tunnistaa ja löytää maastosta. Voidaan osittain suojella myös harjumetsäluontotyyppiä sekä ehkä jopa pohjavesiäkin.	Ei riskejä.
Natura alueen ulkopuolisen yksityismaan (Pohjankangas-Elliharju) sekä Natura alueen sisäpuolisten vanhojen sorakuoppien maisemointi ja paahdeympäristöjen kehittäminen sekä törmäpääskyjen suojelu – yhteissuunnitelma ja toteutus (osana yksityismaiden metsien – ja luonnonhoitosuunnitelmaa).	Hankeistaminen ja neuvonta	X	X	<input type="checkbox"/>	Parannetaan kansallispuiston eteläisen "portin" maisemaa, ja vaalitaan myös erämaisyyden kokemusta. Toimilla voidaan ehkä myös parantaa uhanalaisen paahdelajiston tilannetta.	Ei riskejä.
Vaikutetaan siihen, että luonto- ja käyttöarvoja haittaavaa kaivostoimintaa ei tule Natura 2000 alueelle tai sen läheisyyteen.	Edunvalvonta, käytön ohjaaminen	X	X	X	Vältetään kaivostoiminnan negatiiviset vaikutukset alueen luontoon hyvän suunnittelun kautta. Lisäksi voidaan turvata kansallispuiston erämaisyyden ja sitä kautta myös retkeilyn ja matkailun positiivinen luontokokemus.	Ei riskejä.
Tiekuntien perustaminen Kyrönkankaantien hoitoa varten.	käytön ohjaaminen, edunvalvonta, rakennusperinnön suojelu	X	X	X	Kyrönkankaan tien kulttuuriarvon säilyttäminen ja parantaminen.	Ei riskejä.
Kulttuurihistorialliset arvot säilyttävän hoitosuunnitelman teko ja toteutus Kyrönkankaantielle.	käytön ohjaaminen, rakennusperinnön suojelu	X	X	X	Ks. yllä.	Ei riskejä.
Mahdollisen putkiinjan sijoittaminen siten, että Kyrönkankaantie tai luontoarvot eivät vaa-	Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	X	X	X	Ks. yllä.	Ei riskejä.

raannu.						
Vaikutetaan edunvalvonnalla siihen, että vedenoton määrä pysyy luontoarvot ja nykyisen vedenoton huomioonotettavan suuruisena, eli tarpeeksi alhaisena. Lupaehtoihin edellytetään tarkempi vaikutusten tarkkailu.	Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	X	X	X	Turvaa pohjaveden vaikutuksen alla olevat suoluontotyypit ja pohjaveden paikalliset käyttöarvot.	Ei riskejä.
Koko Katikankanjonin koskevan palveluvarustuksen parantaminen ja kehittäminen liittyen myös Hyyjänjokilaaksoon.	Hankeistaminen, maasto-opastusaineiston laatiminen ja ylläpito, palveluvarustuksen rakentaminen ja ylläpito	X	X	X	Retkeilyn palveluvarustus ja huolellinen kokonaisuunnittelu suojaavat luonnoltaan herkkiä kohteita. Kansallispuiston tunnettuus ja puiston käyntimäärä kasvavat. Kävijöille voidaan tiedottaa myös mm. kansallispuistossa sallituista luonnon virkistyskäytön muodoista sekä yleisesti luonnonarvoista ja luonnon monimuotoisuudesta, ja siten kävijöiden luonto- ja ympäristötietoisuus lisääntyvät. Tämä voi lisätä kävijöiden positiivista asennetta luonnonsuojelua kohtaan. Paikallisen ja maakunnallisen yhteistyön tiivistyminen alueen hoidossa ja kehittämisessä tuottaa parhaimmillaan sekä ekologisia, taloudellisia että sosiokulttuurisia positiivisia vaikutuksia. Alue nivoutuu osaksi yhteisöjen omakseen kokemaan toimintaympäristöä ja paikallisyhteisöt voimaantuvat huolehtimaan elinympäristönsä arvon säilymisestä, kehittämisestä ja parantumisesta.	Ei riskejä.
Kävijäselvityksen tekeminen kansallispuiston alueelta sisältäen myös Katikankanjonin kävijät kokonaisuudessaan seuraavaa suunnittelukautta varten mm. luontomatkailusuunnitelmaa sekä palveluvarustuksen toimenpidesuunnitelmia varten.	Kävijäseuranta	X	X	X	Palveluiden kehittäminen kävijöiden tarpeiden huomioonottavalla tavalla	Ei riskejä.
Kauhanevan polkukenkin muuttaminen luontopoluksi Suoverkosto Life -	Maasto-opastusaineiston laatiminen ja ylläpito	<input type="checkbox"/>	X	X	Kansallispuiston tunnettuus ja puiston käyntimäärä kasvavat. Kävijöille voidaan tiedottaa myös mm. kan-	Ei riskejä.

hankkeessa					sallispuistossa sallituista luonnon virkistyskäytön muodoista sekä yleisesti luonnonarvoista ja luonnon monimuotoisuudesta, ja siten kävijöiden luonto- ja ympäristötietoisuus lisääntyvät. Tämä voi lisätä kävijöiden positiivista asennetta luonnonsuojelua kohtaan.	
Kauhanevan pitkosten uusiminen Suoverkosto Life -hankkeessa	Palveluvarustuksen ylläpito	X	X	X	Turvataan alueen arvot ja käyttäjien viihtyisyys.	Ei riskejä.
Pyöräily-, ratsastus- ja hiihtoväylien pysyttämisen tietyille urille puistossa ja niiden merkitsemisen pysyvästi	Käytön ohjaaminen, palveluvarustuksen ylläpito	X	X	X	Turvataan alueen arvot ja käyttäjien viihtyisyys.	Ei riskejä.
Katikankanjonin suunnistustoiminnan hallinta ja kehittäminen siten, ettei se kuluta tai vahingoita luontoa. Tehdään sopimukset suunnistustapah- tumista ja -rastien pai- koista.	Lupien ja suostumusten myöntäminen	X	X		Turvataan alueen arvot ja käyttäjien viihtyisyys.	Ei riskejä.
Tienvarsiopastuksen parantaminen Karvian suunnasta kansallispuis- toon	Palveluvarustuksen ylläpito	<input type="checkbox"/>	X	X	Kansallispuiston tunnettuus ja puiston käyntimäärä kasvavat. Kävijöille voidaan tiedottaa myös mm. kansallispuistossa sallituista luonnon virkistyskäytön muodoista sekä yleisesti luonnonarvoista ja luonnon monimuotoisuudesta, ja siten kävijöiden luonto- ja ympäristötietoisuus lisääntyvät. Tämä voi lisätä kävi- jöiden positiivista asennetta luonnonsuojelua kohtaan.	Ei riskejä.
Luontomatkailusuunni- telman tekeminen Hä- meenkangas - Lauhavuo- ri - Haapakeidas - Kauhaneva - Pohjankan- gas aluekokonaisuudelle (sisältää myös Hyypänjo- kilaakson; Katikankanjo- ni)	Hankkeistaminen, Vir- kistyskäytön edistämi- nen (markkinointi), luontomatkailun tuote- kehittäminen	X	X	X	Kansallispuiston tunnettuus ja puiston käyntimäärä kasvavat, joka tuo paikallistaloudellisia hyötyjä. Kävi- jöille voidaan tiedottaa myös mm. kansallispuistossa sallituista luonnon virkistyskäytön muodoista sekä yleisesti luonnonarvoista ja luonnon monimuotoisuu- desta, ja siten kävijöiden luonto- ja ympäristötietoi- suus lisääntyvät. Tämä voi lisätä kävijöiden positiivista asennetta luonnonsuojelua kohtaan. Paikallisen ja maakunnallisen yhteistyön tiivistyminen alueen hoidossa ja kehittämisessä tuottaa parhaimmil- laan sekä ekologisia, taloudellisia että sosiokulttuuri- sia positiivisia vaikutuksia. Alue nivoutuu osaksi yhtei- sön omakseen kokemaa toimintaympäristöä ja pai-	Ei riskejä.

					kallisyhteisöt voimaantuvat huolehtimaan elinympäristönsä arvon säilymisestä, kehittymisestä ja parantumisesta.	
Kansallispuiston alueelle osoitetaan virkistys- ja luontomatkailuvyöhykkeellä kaksi aluetta, joille virkistyskäyttö keskitetään ja joilla sitä kehitetään hallitusti luontoarvot ja erämaisuus säilyttäen (Katikankanjoni ja Kauhanevan sekä Lapinkaivon alueella). Vastavasti herkin alue Kauhanevalla rauhoitetaan linnuston pesimisen sekä syysmuuton ajaksi liikumiselta osoittamalla se rajoitusosaksi.	Käytön ohjaaminen (vyöhykkeistäminen)	X	X	X	Turvataan tulevaisuuden käytön kehittyminen ja kohdentuminen alueen arvot säilyttävällä tavalla.	Ei riskejä.
Lapinkaivon erilliskohteen kehittäminen käyntikohteeksi tien varrella. Kyrönkankaantien arvon esille tuominen opastusviestinnässä (luontoon.fi, tapahtumat, yrittäjien kouluttaminen)	Maasto-opastusaineiston laatiminen ja ylläpito, opastusaineiston laatiminen ja ylläpito	<input type="checkbox"/>	X	X	Kansallispuiston tunnettuus ja puiston käyntimäärä kasvavat, joka tuo paikallistaloudellisia hyötyjä. Kävijöille voidaan tiedottaa myös mm. kansallispuistossa sallituista luonnon virkistyskäytön muodoista sekä yleisesti luonnonarvoista ja luonnon monimuotoisuudesta, ja siten kävijöiden luonto- ja ympäristötietoisuus lisääntyvät. Tämä voi lisätä kävijöiden positiivista asennetta luonnonsuojelua kohtaan.	Ei riskejä.
Markkinoinnissa voidaan käyttää esim. yrittäjien/kuntien toteuttamia ilmaisjakelulehtiä (esim. malliin Oulanka-Riisitunturi). Metsähallitus ei tee erillisiä sivuja, vaan laajentaa luontoon.fi sisältöä mm. kulttuuriperinnön osalta sekä kehittää sivustoilla mm. vuorovaikutteisuutta. Myös sosiaalisen median mahdollisuuksia hyödynne-	Virkistyskäytön edistäminen (markkinointi), opastusaineiston laatiminen ja ylläpito, hankkeistaminen	<input type="checkbox"/>	X	X	Kansallispuiston tunnettuus ja puiston käyntimäärä kasvavat, joka tuo paikallistaloudellisia hyötyjä. Kävijöille voidaan tiedottaa myös mm. kansallispuistossa sallituista luonnon virkistyskäytön muodoista sekä yleisesti luonnonarvoista ja luonnon monimuotoisuudesta, ja siten kävijöiden luonto- ja ympäristötietoisuus lisääntyvät. Tämä voi lisätä kävijöiden positiivista asennetta luonnonsuojelua kohtaan.	Ei riskejä.

tään aktiivisesti. Luontomatkailupakettien toteuttaminen yrittäjien yhteistyönä (esim. Lauhasta Helvettiin GPS-reitti)						
Luontomatkailusuunnitelman laatimisen yhteydessä selvitetään aluekokonaisuuden mahdollisuudet mm. ulkomaisten pienten erikoisryhmien lintumatkailun kehittämisessä.	Hankkeistaminen, luontomatkailun tuotekehittely	<input type="checkbox"/>	X	X	Kansallispuiston tunnettuus ja puiston käyntimäärä kasvavat, joka tuo paikallistaloudellisia hyötyjä. Kävijöille voidaan tiedottaa myös mm. kansallispuistossa sallituista luonnon virkistyskäytön muodoista sekä yleisesti luonnonarvoista ja luonnon monimuotoisuudesta, ja siten kävijöiden luonto- ja ympäristötietoisuus lisääntyvät. Tämä voi lisätä kävijöiden positiivista asennetta luonnonsuojelua kohtaan.	Ei riskejä.
Alueelle voidaan yrittää pitkällä tähtäimellä saada lisää pesiviä petolintuja rakentamalla tekopesiä.	Luonnonhoito	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Toimenpide turvaa petolintulajien suojelua alueella sekä myös laajemmin.	Ei riskejä.
Selvitetään purotaimenen ja jokirapujen kantojen tilanne mahdollisten toimenpidetarpeiden arvioimiseksi. Kielletään viehekalastus kansallispuiston joissa, puroissa ja luomissa.	Inventointi, käytön ohjaaminen, järjestys säännön laatiminen	X			Toimenpiteet turvaavat jokiravun ja purotaimenen suojelua alueella sekä myös laajemmin.	Ei riskejä.
Huolehditaan, että teiden (Patamakangas ja kantatie 44) suunnittelussa on mukana luonnonsuojelu- ja virkistysarvojen huomiointi.	Edunvalvonta	X	X		Turvataan Patamanevan suoalueen ja koko kansallispuiston erämaisuuutta. Vaikuttaa lintujen pesimärauhaan sekä mahdollisesti myös muihin luontoarvoihin.	Ei riskejä.
Katikankanjonin Sienilajiston selvitys liittyen esim. Hyypänjokilaakson kehittämishankkeeseen.	Inventointi	X			Toimenpide turvaa mahdollisen uhanalaisen sienilajiston suojelua alueella.	Ei riskejä.
Kulttuuriperinnön selvitys Katikankanjonissa liittyen esim. Hyypänjokilaakson kehittämishankkeeseen.	inventointi	X	X		Toimenpide turvaa mahdollisen arvokkaan kulttuuriperinnön suojelua alueella.	Ei riskejä.
Vierasperäisten pienpetojen pyynnillä selvitetään	inventointi, haitallisen lajin poisto	X			Toimenpide turvaa maassa pesivän linnuston jälke-	Ei riskejä.

<p>ko. petojen määriä Aunesluomalla ja Katikanjonissa. Selvityksiä pyritään tekemään yhteistyössä metsästysseurojen kanssa.</p>					<p>läistuotantoa.</p>	
<p>Vieraspetojen pyyntisuunnitelma ja sen toteuttaminen.</p>	<p>Käytön ohjaaminen, haitallisen lajin poisto</p>	<p>X</p>			<p>ks. yllä.</p>	<p>Ei riskejä.</p>
<p>Lupiinin, jättiputken ja jättipalsamin leviämisen tarkkailu maastokäynneillä. Kenttähenkilöstön ja huoltoyrittäjien informoiminen ko. lajeista ja niiden haitoista alkupe- räisluonnolle.</p>	<p>Käytön ohjaaminen, haitallisen lajin poisto</p>	<p>X</p>			<p>Toimenpide turvaa luontaisten kasvilajien säilymistä.</p>	<p>Ei riskejä.</p>
<p>Natura-vaikutusten arvioinnin tarveharkinta</p>	<p>Hoito- ja käyttösuunnitelmassa esitetyistä toimista vyöhykkeistäminen, ennallistaminen ja metsätalouteen liittyvät kokonaistarkastelut vaikuttavat Natura- luontotyyppien tilaan. Ennallistaminen ja luonnonhoito voivat tulevaisuudessa parantaa luontotyyppien edustavuutta ja nostaa niiden pinta-aloja.</p> <p>Suunnitelmassa esitetyillä toimenpiteillä ei aiheuteta haittoja niille suojeluarvoille, joiden perusteella Kauhaneva-Pohjankankaan alue on liitetty Natura 2000 –verkostoon. Suojeluohjelmaan liittämisen perusteena oleviin luontotyypeihin hoito- ja käyttösuunnitelman vaikutukset arvioidaan seuraavanlaisiksi:</p> <p>Humuspitoiset järvet ja lammet (3160): positiivinen tai neutraali. Tila on riippuvainen myös valuma-alueella tapahtuvista toimenpiteistä. Suunnitelmas- sa ei ole ehdotettu toimenpiteitä, jotka heikentäisivät näiden vesien luonnontilaa. Soiden ennallistaminen parantaa ajan mittaan luontotyyppin edustavuut- ta.</p> <p>Karut kirkasvetiset järvet (3110): positiivinen tai neutraali. Luontotyyppiin ei kohdistu sellaisia toimenpiteitä jotka vaarantaisivat sen.</p> <p>Pikkujoeet ja purot (3260): positiivinen tai neutraali. Suunnitelmassa ei ole esitetty toimenpiteitä, jotka heikentäisivät tämän luontotyyppin luonnontilaa. Soiden ennallistamistoimet parantavat pitkällä aikavälillä luontotyyppin tilaa.</p> <p>Keidassuot, muuttuneet keidassuot (7110, 7120): positiivinen tai neutraali. Suojelun ja ennallistamistoimien ansiosta edustavuus paranee.</p> <p>Lähteet ja lähdesuot (7160): positiivinen, huomioonottamisen ja ennallistamistoimenpiteiden seurauksena luontotyyppin edustavuus paranee.</p> <p>Vaihtumissuot ja rantasuot (7140): positiivinen tai neutraali. Tila on riippuvainen myös valuma-alueella tapahtuvista toimenpiteistä. Suunnitelmassa ei ole ehdotettu toimenpiteitä, jotka heikentäisivät näiden soiden luonnontilaa. Ennallistaminen parantaa ajan mittaan luontotyyppin edustavuutta.</p> <p>Boreaaliset luonnonmetsät (9010): positiivinen, huomioonottamisen ja ennallistamistoimenpiteiden seurauksena luontotyyppin edustavuus paranee.</p> <p>Metsäluhdat (9080): neutraali. Suunnitelmassa ei ehdoteta toimenpiteitä tälle luontotyyppille?</p> <p>Puustoiset suot ja aapasuot (9160, 7310): positiivinen. Suojelun ja ennallistamistoimenpiteiden seurauksena edustavuus paranee.</p> <p>Harjumetsät (9060): positiivinen. Huomioonottamisen ja ennallistamis- sekä mahdollisten luonnonhoitotoimenpiteiden seurauksena edustavuus para- nee.</p> <p>Letot (7230): neutraali.</p>					
<p>Ympäristövaikutusten</p>	<p>Suunnitelman ekologiset vaikutukset ovat positiivisia. Suunnittelualueen luonnontilaisuus lisääntyy, luontotyyppien ja lajien elinolosuhteet sekä alueen kytkeytyneisyys paranee. Sosiokulttuuriset vaikutukset ovat positiivisia: mahdollisuudet virkistäytymiseen, ulkoiluun ja retkeilyyn paranevat. Retkeilypal-</p>					

arvioinnin yhteenveto

veluuta ylläpidetään ja kehitetään, sekä alueen kulttuurihistoriaa tuodaan enemmän kävijöiden tietoisuuteen. Kaikissa toimenpiteissä huomioidaan retkeilijät niin suunnittelu- ja toteutusvaiheessa kuin tiedottamisessa. Taloudelliset vaikutukset ovat vaikeita arvioida, mutta luultavasti vaikutus on positiivinen, sillä kävijämäärää todennäköisesti nousee ja luontomatkailun edellytykset ja alueen vetovoima parantuu.

Paikallisen ja maakunnallisen yhteistyön tiivistyminen alueen hoidossa ja kehittämisessä tuottaa parhaimmillaan sekä ekologisia, taloudellisia että sosiokulttuurisia positiivisia vaikutuksia alueen nivoutuessa konkreettisesti osaksi yhteisöjen omaksi koettua toimintaympäristöä ja paikallisyhteisöjen voimaantuessa huolehtimaan elinympäristönsä arvon säilymisestä, kehittämisestä ja parantumisesta.

SEURANTA

28A Suunnitelman toteutuksen seuranta				
Vastuuprosessi	Alueiden hallinta			
Selite	Suunnitelman toteutumista seurataan suunnitelman väliarvioinneissa noin 5-6 vuoden välein sekä hoito- ja käyttösuunnitelman päivityksen yhteydessä (suunnitelmakausi on noin 15 vuotta). Toteutuksen seuranta kohdistuu suunnitelmassa määritettyihin toimenpidelajeihin. Lomakkeella esitetään seurattavat toimenpiteet ja käytettävät mittarit.			
Tavoite	Toteutuslomake	Toimenpide	Tulosmittari	Tavoiteaikataulu toteutukselle
Ennallistamissuunnitelman tekeminen n. 50 ha laajuiselle alueelle soita ja sen toteuttaminen.	19	Käytön ohjaaminen, ennallistaminen	Inventointi ja suunniteltu toteutettu	2015-2020
Olemassa olevien soiden ennallistamissuunnitelmien toteuttaminen noin 420 ha alueella.	19	Ennallistaminen	Ennallistamisen tilanne (toteutunut/tilanne)	2012-2020
Lajist selvitykset ennallistettavista lähteistä	19	Inventointi; lajit	Inventointi ja suunniteltu toteutettu	2012-2015
Vaikutetaan lausuntojen avulla siten, että alueen rajalla tapahtuva kunnostusojitus ja/tai turvetuotanto eivät vaikuta kielteisesti Natura 2000 alueen lajistoon tai soiden luonnontilaan.	19, 23	Edunvalvonta	Haitallisia toimenpiteitä ei ole tehty/haitat toimenpiteissä eliminoitu	2012-2026
Yksityismailla (sekä Natura 2000 -alueen sisällä että ulkopuolella) voidaan metsäluonnon hoitohankkeena kestävän metsätalouden rahoituslain varoilla toteuttaa ennallistamis- ja luonnonhoitotöitä.	19	Käytön ohjaaminen; neuvonta, ennallistaminen; sopimukset	hankkeita toteutettu/ei toteutettu	2011-2026
Ennallistetaan n. 40 ha metsiä olemassa olevan suunnitelman mukaan.	19	Ennallistaminen	Ennallistamisen tilanne (toteutunut/tilanne)	2012-2016
Ennallistamissuunnitelman laatiminen n. 70 ha laajuiselle metsäalueelle.	19	Ennallistaminen	Inventointi ja suunniteltu toteutettu	2015-2020
Tehdään yhteistyössä koko Natura 2000 alueelle linnuston ja kasvilajien selvitys liittyen myös yksityismaiden metsien – ja luonnonhoitosuunnitelman tekoon	19	Hankkeistaminen, Inventointi; lajit	Hankehakemus tehty, inventointi tehty	2012-2026
Tehdään paahdeympäristöjen selvitys ja mahdollinen hoitosuunnitelma	19	Inventointi, luonnonhoito, lajiston hoito	Inventointi ja suunniteltu toteutettu	2012-2026
Toteutetaan palojatkumosuunnitelmaa (poltetaan 10 ha/15 v.).	19	Luonnonhoito, ennallistaminen	Palojatkumopoltojen tilanne (toteutu-	2012-2026

			nut/tilanne)	
Hankkeistetaan Natura 2000 –alueen yksityismaita koskeva metsien – ja luonnonhoitosuunnitelma, jonka yhteydessä kartoitetaan myös yksityismaiden luontotyypit sekä harjulaajisto.	19	Hankkeistaminen, inventointi; luontotyypit, luonnonhoito, käytön ohjaaminen	Hankehakemus tehty, inventointi tehty	2011-2026
Tuetaan Natura 2000 –alueen luontoarvojen turvaamista sekä luontotyyppien suotuisan suojelutason parantamista. Natura-alueen metsien käyttöä ohjataan lähinnä metsälailla. Alue on hyvä huomioida erityisesti Metso-ohjelman toteuttamisessa, ja mikäli vapaaehtoiseen luonnonsuojeluun perustuvia Metso-hankintoja kohdistuu näille tai muille kansallispuistoon rajautuville alueille, kyseiset kohteet liitetään kansallispuistoon. Erityisesti tarpeita on Katikankanjonin alueella. Suojelualueen laajeneminen soidenkin osalta on toivottavaa siten, että huomioon on otettu mahdollisuuksien mukaan koko valuma-alue. Yksityisellä maanomistajalla on myös mahdollisuus hakea vapaaehtoista kestävän metsätalouden rahoituslain ympäristötukea.	24	Maanhankinta, Käytön ohjaaminen; sopimukset (ELY- ja Metsäkeskukset), edunvalvonta, neuvonta, ennallistaminen	Metso-rauhoituksia ja/tai kestävän metsätalouden rahoituslain ympäristötukisopimuksia tehty/ei tehty, Luonnonsuojelutarkoituksiin hankitun maan pinta-ala (ha) ja/tai määräaikaisten sopimusten lkm	2011-2026
Kotitarvesoranoton ohjaaminen siten, ettei sillä ole haitallisia vaikutuksia muinaisjäännöksiin tai harjumetsiin. Ohjaustarpeita arvioidaan Natura 2000 –alueen yksityismaita koskevassa metsien – ja luonnonhoitosuunnitelmassa.	23	Hankkeistaminen ja neuvonta	Hankehakemus tehty, suunnittelu toteutettu	2011-2026
Natura alueen ulkopuolisen yksityismaan (Pohjankangas-Elliharju) sekä Natura alueen sisäpuolisten vanhojen sorakuoppien maisemointi ja paahdeympäristöjen kehittäminen sekä törmäpääskyjen suojelu – yhteissuunnitelma ja toteutus (osana yksityismaiden metsien – ja luonnonhoitosuunnitelmaa).	23	Hankkeistaminen ja neuvonta	Hankehakemus tehty, suunnittelu toteutettu	2011-2026
Vaikutetaan siihen, että luonto- ja käyttöarvoja haittaavaa kaivostoimintaa ei tule Natura 2000 alueelle tai sen läheisyyteen.	23	Edunvalvonta, käytön ohjaaminen	Lupia annettu/ei annettu	2011-2026
Tiekuntien perustaminen Kyrönkankaantien hoitoa varten.	20	käytön ohjaaminen, edunvalvonta, rakennusperinnön suojelu	tiekunnat perustettu/ei perustettu	2011-2026
Kulttuurihistorialliset arvot säilyttävän hoitosuunnitelman teko ja toteutus Kyrönkankaantielle.	20	käytön ohjaaminen, rakennusperinnön suojelu	Inventointi ja suunnittelu toteutettu	2011-2026
Mahdollisen putkiliinjan sijoittaminen siten, että Kyrönkankaantie tai luontoarvot eivät vaaraannu. Lisäksi vaikutetaan siihen, että mahdollinen putkiliinja vedetään alueen ulkopuolelta.	23	Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	Kyrönkankaantien arvo turvattu, putkiliinja alueen ulkopuolella	2011-2026
Vaikutetaan edunvalvonnalla siihen, että vedenoton määrä pysyy luontoarvot ja nykyisen vedenoton huomioonottavan suuruisena, eli tarpeeksi alhaisena. Lupaehtoihin edellytetään tarkempi vaikutusten tarkkailu.	23	Käytön ohjaaminen, edunvalvonta	Vedenotto ei vaikuta luontoarvoja tai nykyistä vedenottoa heikentävästi ja tarkempi vaikutusten tarkkailu on lupaehdoissa	2011-2026
Koko Katikankanjonin koskevan palveluvarustuksen parantaminen ja kehittäminen liittyen myös Hyyjänjokilaaksoon.	21B	Hankkeistaminen, maasto-opastusaineiston laati-	suunnittelu- ja toteutushanke lähtenyt käyntiin	2011-2020

		minen ja ylläpito, palveluvarustuksen rakentaminen ja ylläpito		
Kävijäselvityksen tekeminen kansallispuiston alueelta sisältäen myös Katikankanjonin kävijät kokonaisuudessaan seuraavaa suunnittelukautta varten mm. luontomatkailusuunnitelmaa sekä palveluvarustuksen toimenpidesuunnitelmia varten.	21A	Kävijäseuranta	kävijä- ja yritystutkimukset tehty	2012-2013, 2018-2020, 2025-2026
Kauhanevan polkujenkin muuttaminen luontopoluksi Suoverkosto Life -hankkeessa	21A	Maasto-opastusaineiston laatiminen ja ylläpito	Luontopolku toteutettu	2014-2015
Kauhanevan pitkosten uusiminen Suoverkosto Life -hankkeessa	21B	Palveluvarustuksen ylläpito	Pitkokset uusittu	2014-2015
Pyöräily-, ratsastus- ja hiihtoväylien pysyttäminen tietyille urille puistossa ja niiden merkitseminen pysyvästi	21B, 23	Käytön ohjaaminen, palveluvarustuksen ylläpito	Urat merkitty opastusaineistoon ja maastoon	2014-2015
Katikankanjonin suunnistustoiminnan hallinta ja kehittäminen siten, ettei se kuluta tai vahingoita luontoa. Tehdään sopimukset suunnistustapahtumista ja -rastien paikoista.	23	Lupien ja suostumusten myöntäminen	Sopimukset tehty	2011-2026
Tienvarsiopastuksen parantaminen Karvian suunnasta kansallispuistoon		Palveluvarustuksen ylläpito	Hakemus tienvarsiopastuksesta tehty	2013-2015
Luontomatkailusuunnitelman tekeminen Hämeen kangas - Lauhavuori - Haapakeidas - Kauhaneva - Pohjankangas aluekokonaisuudelle (sisältää myös Hyypänjokilaakson; Katikankanjoni)	21A	Hankeistaminen, Virkistyskäytön edistäminen (markkinointi), luontomatkailun tuotekehittäminen	Hankehakemus tehty, suunnittelu toteutettu	2013-2015, 2022-2025
Kansallispuiston alueelle osoitetaan virkistys- ja luontomatkailuvyöhykkeellä kaksi aluetta, joille virkistyskäyttö keskitetään ja joilla sitä kehitetään hallitusti luontoarvot ja erämaisuus säilyttäen (Katikankanjoni ja Kauhanevan sekä Lapinkaivon alueella). Vastaavasti herkin alue Kauhanevalla rauhoitetaan linnuston pesimisen sekä syysmuuton ajaksi liikkumiselta osoittamalla se rajoitusosaksi.	18A	Käytön ohjaaminen (vyöhykeistämisen)	virikistyskäyttö ohjattu virkistysvyöhykkeelle rakentein ja opastuksen avulla, järjestys-sääntö tehty,	2011-2013
Lapinkaivon erilliskohteen kehittäminen käyntikohteeksi tien varrella. Kyrönkankaantien arvot esille tuominen opastusviestinnässä (luontoon.fi, tapahtumat, yrittäjien kouluttaminen)	21A	Maasto-opastusaineiston laatiminen ja ylläpito, opastusaineiston laatiminen ja ylläpito	Lapinkaivo ja Kyrönkankaantie ovat esillä opastuksessa	2014-2017
Markkinointia kehitetään yhteistyössä erilaisilla tavoilla (esim ilmaisjakelulehdet, Luontoon.fi-kehittäminen, sosiaalinen media, luontomatkailupaketit).	21A	Virkistyskäytön edistäminen (markkinointi), opastusaineiston laatiminen ja ylläpito, hankeistaminen	Markkinointia toteutettu yhteistyössä kuntien, yrittäjien ja matkailutahojen kanssa	2012-2026
Luontomatkailusuunnitelman laatimisen yhteydessä selvitetään aluekokonaisuuden mahdollisuudet mm. ulkomaisten pienten erikoisryhmien lintumatkailun kehittämisessä.	21A	Hankeistaminen, luontomatkailun tuotekehittäminen	selvitys tehty osana luontomatkailusuunnitelmaa	2012-2020
Alueelle voidaan yrittää pitkällä tähtäimellä saada lisää pesiviä petolintuja rakentamalla tekopesiä.	19	Luonnonhoito	tekopesiä rakennettu	2011-2026

Selvitetään puotaimenen ja jokirapujen kantojen tilanne mahdollisten toimenpidetarpeiden arvioimiseksi. Kielletään viehekalastus kansallispuiston puroissa, joissa ja luomissa.	22	Inventointi, käytön ohjaaminen, järjestys-säännön laatiminen	Selvitykset tehty, rajoitukset voimassa	2012-2026
Huolehditaan, että teiden (Patamakangas ja kantatie 44) suunnittelussa on mukana luonnonsuojelu- ja virkistysarvojen huomiointi.	23	Edunvalvonta	naapurilausuntoja annettu	2012-2026
Katikankanjonin sienilajiston selvitys liittyen esim. Hyypänjokilaakson kehittämishankkeeseen.	19	Inventointi	inventointi tehty	2012-2026
Kulttuuriperinnön selvitys Katikankanjonissa liittyen esim. Hyypänjokilaakson kehittämishankkeeseen.	19	inventointi	Selvitys tehty	2012-2026
Vierasperäisten pienpetojen pyynnillä selvitetään ko. petojen määriä Aunesluomalla ja Katikankanjonissa. Selvityksiä pyritään tekemään yhteistyössä metsästysseurojen kanssa.	19	inventointi, haitallisen lajin poisto	selvitys tehty	2012-2026
Vieraspetojen pyyntisuunnitelma ja sen toteuttaminen	19	Käytön ohjaaminen, haitallisen lajin poisto	suunnitelma tehty ja pyynti aloitettu.	2012-2026
Lupiinin, jättiputken ja jättipalsamin leviämisen tarkkailu maastokäynneillä. Kenttähenkilöstön ja huoltoryttäjien informoiminen ko. lajeista ja niiden haitoista alkuperäisluonnolle.	19	Käytön ohjaaminen, haitallisen lajin poisto	Informointi tehty. Lajeista havaintoa/ei havaintoa.	2012-2026

28B Suunnitelman vaikuttavuuden seuranta

Vastuuprosessi	Alueiden hallinta			
Selite	Suunnitelman vaikuttavuutta seurataan suunnitelman väliarvioinneissa noin 5-6 vuoden välein sekä hoito- ja käyttösuunnitelman päivityksen yhteydessä (suunnitelmakausi on noin 15 vuotta). Vaikuttavuus tarkoittaa sitä, missä määrin asetetut tavoitteet saavutetaan. Vaikuttavuus on siis toiminnalla aikaansaatu tavoitteiden suuntainen muutos. Vaikuttavuus voi olla myös suotuisan tilan säilymistä, mikäli se on suunnitelman tavoite.			
Päämäärä	Vaikuttavuusmittari	Mittarin kuvaus	Nykytila	Tavoitetila
1. Soiden, lähteiden ja puroluonnon luonnontilaisuuden ja lajiston turvaaminen	Ennallistamisen onnistuminen/ monimuotoisuusvaikutukset. Natura-luontotyyppien edustavuus	Asiantuntija-arvio Natura-luontotyyppien edustavuuden arviointi luontotyyppi-inventoinnin ohjeiden mukaisesti	Ennallistettavien alueiden kuvaus (kuviotiedot) Enimmäkseen erinomainen ja hyvä	Onnistuneet ennallistamistoimenpiteet, pitkällä aikavälillä parantunut edustavuus
2. Metsäluonnon luonnontilaisuuden ja lajiston turvaaminen	Ennallistamisen onnistuminen/ monimuotoisuusvaikutukset. Natura-luontotyyppien edustavuus	Asiantuntija-arvio Natura-luontotyyppien edustavuuden arviointi luontotyyppi-inventoinnin ohjeiden mukaisesti	Ennallistettavien alueiden kuvaus (kuviotiedot) Enimmäkseen erinomainen ja hyvä	Onnistuneet ennallistamistoimenpiteet Pitkällä aikavälillä parantunut edustavuus
3. Varmistetaan että luontodirektiivin tavoitteet toteutuvat yksityisen Natura 2000 -alueen osilla	Natura-luontotyyppien edustavuus	Asiantuntija-arvio (ELYt ja Metsäkeskukset) Natura-luontotyyppien edustavuuden arviointi	Tällä hetkellä luontotyypejä ei ole kartoitettu (pääasiassa metsälain varassa)	Natura 2000 luontotyyppit kartoitettu Luontotyyppit ja niiden edustavuus säilyvät suotuisalla tasolla ja pitkällä aikavälillä parantunut edustavuus
4. Muinaisjäännösten, harjumetsien sekä maiseman suojeleminen soran- ja hiekanotolta.	Natura-luontotyyppien edustavuus Sidosryhmien suojealueisiin liittyvät	Asiantuntija-arvio Natura-luontotyyppien edustavuuden arviointi	Kansallispuiston osalta tilanne hyvä Yksityismaiden osalta	Natura 2000- alueen tilanne tyydyttävä - hyvä

	asenteet	Kävijä- ja yritystutkimukset noin 5 vuoden välein	ei paljonkaan tietoa	
5. Mahdollisten kaivoshankkeiden vaikutukset luontoon ja virkistys- sekä matkailukäyttöön minimoidaan	Kiinteiden muinaisjäännösten hoitotarveluokan muutos Kävijöiden maisemakokemus Natura-luontotyyppien edustavuus	Tietojen ylläpito Reiskassa Asiantuntija-arvio Natura-luontotyyppien edustavuuden arviointi Kävijä- ja yritystutkimukset noin 5 vuoden välein	Tällä hetkellä ei vaikutuksia	Ei vaikutuksia
6. Kulttuurihistoriallisesti arvokkaan Kyrönkankaantien arvon turvaaminen rapistumiselta	Kiinteiden muinaisjäännösten hoitotarveluokan muutos	Asiantuntija-arvio Tietojen ylläpito Reiskassa	Tällä hetkellä tilanne välttävä	Tilanne tyydyttävä-hyvä
7. Pohjavedenoton ohjaaminen siten, että Natura 2000 luontotyypit, Kyrönkankaan tie ja pohjavesiarvot eivät heikenny	Kiinteiden muinaisjäännösten hoitotarveluokan muutos Natura-luontotyyppien edustavuus Pohjavesitaso	Asiantuntija-arvio Tietojen ylläpito Reiskassa Natura-luontotyyppien edustavuuden arviointi Pohjavesitasojen ja niiden kasvillisuusvaikutusten seuranta	Tilanne hyvä Enimmäkseen erinomainen ja hyvä Tilanne hyvä	Tilanne säilyy hyvänä Luontotyypit ja niiden edustavuus säilyvät suotuisalla tasolla Tilanne säilyy hyvänä
8. Kansallispuiston virkistyskäytön ja luontomatkailun hallittu kehittäminen yhteistyössä paikallisten ja maakunnallisten tahojen kanssa.	Käynnit suojele- ja virkistysalueilla Kävijä- ja yritystyytyväisyys Virkistyskäytön paikallistaloudelliset vaikutukset Opastuksen vaikuttavuus	Käyntimäärien vuosittainen seuranta Kävijä- ja yritystutkimukset noin 5 vuoden välein Tietojen ylläpito Reiskassa Asiantuntija-arvio Paikallistaloudellisten vaikutusten arviointi	Melko huono tunnettuus, ei merkittäviä paikallistaloudellisia vaikutuksia, ei merkittävää yritystoimintaa. Kävijätyytyväisyysarvo 4,15 (ks. lomake 9A), yritystyytyväisyys 3,26 (v. 2007). Erämaisen ja syrjäisen alueen pinta-ala x ha.	Matkailun paikallistaloudellinen merkitys kasvaa, yhteistyöyritysten määrä ja tyytyväisyys yhteistyöhön lisääntyvät. Kävijätyytyväisyys pysyy vähintään nykyisellä tasolla. yritystyytyväisyys 4.

	<p>Palvelurakenteiden kuntoluokan muutos</p> <p>Kävijävaikutusten häiritsevyys</p> <p>erämaisen ja syrjäisen alueen pinta-ala (ha)</p>			Erämaisen ja syrjäisen alueen pinta-ala x ha.
<p>Kehittämismahdollisuudet: Hämeenkaan - Kyrönkankaantien hyödyntäminen paremmin opastuksessa ja matkailussa</p>	<p>Kävijä- ja yritystytyväisyys suoje- ja virkistysalueilla</p> <p>Opastuksen vaikuttavuus</p>	<p>Kävijä- ja yritystutkimukset noin 5 vuoden välein</p> <p>Asiantuntija-arvio</p>	<p>Kävijätyytyväisyysarvo 4,15 (ks. lomake 9A), yritystytyväisyys 3,26 (v. 2007)</p>	<p>Kävijätytyväisyysarvo 4,20 (ks. lomake 9A), yritystytyväisyys 4</p>
<p>Kehittämismahdollisuudet: Lauhanvuori-Hämeenkanngas-Kauhaneva-Hyypänjokilaakso - matkailualueen tunnetuksi tekeminen</p>	<p>Alueen näkyvyys</p> <p>Kävijätytyväisyys</p> <p>Virkistyskäytön paikallistaloudelliset vaikutukset</p> <p>Matkailuyritysten tyytyväisyys yhteistyöhön</p>	<p>Mediaseuranta</p> <p>Kävijä- ja yritystutkimukset noin 5 vuoden välein</p> <p>Paikallistaloudellisten vaikutusten arviointi</p>	<p>Melko huono tunnetuus, ei merkittäviä paikallistaloudellisia vaikutuksia, ei merkittävää yritystoimintaa. Kävijätytyväisyysarvo 4,15 (ks. lomake 9A).</p>	<p>medianäkyvyys kasvaa, Matkailun paikallistaloudellinen merkitys kasvaa, yhteistyöyritysten määrä ja tyytyväisyys yhteistyöhön lisääntyvät. Kävijätytyväisyys 4,20</p>
<p>Kehittämismahdollisuudet: Linturekeilyn ja - matkailun kehittäminen (ulkomaiset ryhmät; Ram-sar)</p>	<p>Virkistyskäytön paikallistaloudelliset vaikutukset</p>	<p>Paikallistaloudellisten vaikutusten arviointi</p>	<p>Ei merkittäviä paikallistaloudellisia vaikutuksia</p>	<p>Matkailun paikallistaloudellinen merkitys kasvaa</p>
<p>Kehittämismahdollisuudet: Tekopesien rakentaminen</p>	<p>Erityislajien pesintöjen määrän muutos</p>	<p>Pesivien petolintujen määrä</p>	<p>Tiedossa.</p>	<p>Määrä pysyy vähintään samana tai lisääntyy</p>
<p>Kehittämismahdollisuudet: Aunesluoman purotaimenten elinmahdollisuuksien turvaaminen. Jokiravun elinmahdollisuuksien parantaminen</p>	<p>Muutokset suoje- ja käytön kannalta tärkeissä kala- ja rapukannoissa</p>	<p>Asiantuntija-arvio</p>	<p>Ei tietoa</p>	<p>Tilanne selvitetty molempien lajien osalta tilanne tyydyttävä/hyvä</p>
<p>Kehittämismahdollisuudet: Patamakankaan tien rakentaminen sekä kantatie 44 mahdollinen uudel-</p>	<p>Natura-luontotyyppien edustavuus</p>	<p>Asiantuntija-arvio</p>	<p>Enimmäkseen erinomainen ja hyvä</p>	<p>Luontotyypit ja niiden edustavuus</p>

leenlinjaus; varmistaminen ettei heikennä suojelua ja virkistysarvoja	erämaisen ja syrjäisen alueen pinta-ala (ha)	Natura-luontotyyppien edustavuuden arviointi	Patamaneva kokonaisuudessaan erämaisen ja syrjäisen alue pinta-ala	säilyvät suotuisalla tasolla erämaisen ja syrjäisen alueen pinta-ala säilyy samana
Kehittämismahdollisuudet: Katikankanjonin sienilajiston kartoittaminen	Lajiston inventointitilanne	Lajistokartoitusten määrä	Ei tietoja	Hyvät tiedot
Kehittämismahdollisuudet: Katikankanjonin kulttuuriperinnön laajempi kartoitus	Kulttuuriperinnön inventointitilanne	Kulttuuriperintökartoitusten määrä	Ei tietoja	Hyvät tiedot
Kehittämismahdollisuudet: Vierasperäisten eliölaajien kartoitus ja vähentäminen	Riistakanta-arviot Vieras-lajien esiintyminen	Asiantuntija-arvio	Ei tietoja	Hyvät tiedot Ei suuria esiintymiä
Lisätietoja				

LÄHTEET

Viittaus	Tekijä(t)	Julkaisun nimi	Julkaisutiedot	Julkaisuvuosi
	Airaksinen, O. & Karttunen, K.	Natura 2000 –luontotyyppiopas. – Ympäristöopas 46, luonto ja luonnonvarat. Suomen ympäristökeskus.	Oy Edita Ab, Helsinki	2001
	Juutinen, R. (toim.)	Lähteikköjen ennallistamistarve – hyönteislajiston tarkastelu ja koko hankkeen yhteenveto. Metsähallituksen luonnonsuojelujulkaisuja A 193.	Metsähallitus, Vantaa	2010
	Heikkilä, R.	Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston kasvillisuus. Metsähallitus, SU 4: 75.	Metsähallitus, Helsinki	1986
	Hyvärinen, E. & Aapala, K.	Metsien ja soiden ennallistamisen sekä harjumetsien paahdeympäristöjen hoidon seurantaohje. Metsähallituksen luonnonsuojelujulkaisuja B 118.	Metsähallitus, Vantaa	2009
	Oja, J. & Oja, S.	Karvian pohjavesihankkeen lähdealueiden kasvillisuus selvitykset. Raportti, Suomen Luontotieto Oy 62.		2008
	Stähle, M.	Hämeenkaan-Pohjankankaan harjuselvitys. Lounais-Suomen ympäristökeskus.	Oy Edita Ab, Helsinki	1998
	Rassi, P., Hyvärinen, E., Juslen, A. & Mannerkoski I. (toim.)	Suomen lajien uhanalaisuus – Punainen kirja 2010. Ympäristöministeriö & Suomen ympäristökeskus.	Edita Prima Oy, Helsinki	2010
	Kleemola, J., Malmivaara, T., Rantala P.V. & Taimi, H. (toim.)	Kauhajoen luonnonkirja. Lions-Club Kauhajoki ry.	K.J.Gummerus Oy, Jyväskylä	1983
	Nousiainen, I.	Suupohjan kehrääjäkartoitus 2002. Suupohjan lintutieteellinen yhdistys. Moniste.		2002
	Taivalmäki, J-P.	Kauhanevan riekkoreviirien kartoitus 2004. Raportti Metsähallitukselle.		2004
	Taivalmäki, J-P.	Kampinkeitaan linnustoselvitys 2004. Raportti Metsähallitukselle.		2004
	Rajasärkkä, A.	Länsi-Suomen puistoalueen luonnonsuojelualueiden maalinnot. Metsähallitus, moniste		1993
	Rajasärkkä, A.	Kauhanevan-Pohjankankaan linnuston linjalaskennat. Metsähallitus, julkaisematon.		useita
	Liimatainen, K.	Tiehallinnon museotiet ja –sillat. Tiehallinnon sisäisiä julkaisuja 11/2007		2007
4	Taivainen, J.	Kauhaneva-Pohjankankangas Kansallispuiston kulttuuriperintöinventointi 2008. Metsähallitus.	Metsähallitus, asiakortti: 1970/43/2009	2009
2	Nummijärvi, M.	Lakeuksien laidalta Katinkan kurulle - Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueen käyttö- ja hoitosuunnitelma. SY37/2008.	Edita Publishing Oy, Helsinki	2008
	Ympäristöministeriö	Ympäristöministeriön päätös Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueesta. Dnro YM3/576/2008.		2008

3	Puotunen, M.	Rakennusinventointi. Patamanevan Mökki. Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuisto. Raportti Metsähallitukselle.		2009
	Museovirasto	RKY Valtakunnallisesti merkittävät rakennetut kulttuuriympäristöt: Hämeenkaan- Kyrönkankaantie.	Kulttuuriympäristörekisteriportaali	
6	Museovirasto	Valtakunnallisesti merkittävät maisema-alueet: VAT 2009/ RKY 1993.		
5	Taivainen, J.	Suullinen tiedonanto.		21.11.2009
1	Kuivinen, A.	Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston kävijätutkimus 2007. Metsähallituksen luonnonsuojelujulkaisuja B 137.	Metsähallitus, Vantaa	2010
	Satakuntaliitto	Satakunnan maakuntakaavan ehdotus 27.4.2009	Satakuntaliiton tutkimus- ja suunnittelu-julkaisusarja A: xxx	saatettu ympäristöministeriön vahvistettavaksi 1.3.2010.
	Etelä-Pohjanmaan liitto	Etelä-Pohjanmaan maakuntakaava	Etelä-Pohjanmaan liiton julkaisuja A: 16	2005
	Marketta Nummijärvi	Lakeuksien laidalta Katikan kuruille - Hyypänjokilaakson maisemanhoitoalueen käyttö- ja hoitosuunnitelma	Suomen ympäristökeskuksen julkaisuja SY37/2008	2008
	Metsähallitus	Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuiston runkosuunnitelma	Metsähallitus 1985 SU 4:72	1985
	Ari Kuivinen	Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuiston kävijätutkimus	Metsähallituksen luonnonsuojelujulkaisuja Sarja B 137	2007
	Ari Kuivinen	Lauhanvuoren ja Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuistojen yritystutkimus	Metsähallituksen luonnonsuojelujulkaisuja Sarja B 138	2007

LIITTEET

Liite 1. Yksityisten suojelualueiden rauhoitusmääräysten yhteenveto

Liite 2. Ote maakuntakaavakartasta. *Liitetään julkaisuvaiheessa.*

Liite 3. Natura 2000 -alueittaiset luontotyypit

Liite 4. Suunnittelualueella esiintyvät uhanalaiset ja direktiivilajit

Liite 5. Luonnos suunnittelualueen tai sen osan järjestyssäännöksi

Liite 6. Lausuntokooste

Liite 7. Kuvaliite. *Liitetään julkaisuvaiheessa.*

Liite 1. Yksityisten suojelualueiden rauhoitusmääräysten yhteenveto

Yksityiset suojelualueet, hoidon ja käytön suunnittelussa huomioitavat kielletyt tai rajoitetut toiminnot ja käyttömuodot																						
Tunnus	Nimi	Pinta-ala (ha)	Liikkumisrajoitus aika	Liikkumisrajoitus ala (ha)	Meisätalous ja ojitus	Maa-ainesten otto	Rakennusten, teiden rak.	Ennallistaminen ja l-hoito	Ratsastus	Maastopyöräily	Koiravaljakkoajelu	Koirien irtipito	Suun. ja muu kilpailu ja harj.	Maastotapahtumat, järj. leirit	Leiriytyminen	Meistäys	Hirven ajo	Kalastus	Polttopuun otto	Palvelurak. rakentaminen	Muu, mikä	Lisätieto
YSA203160	Auneskeidas	2,8	-	-	X	X	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Pinta-ala yhteensä (ha)		2,8	Rajoi- tusala (ha)	-																		
Lisätietoja																						
Päätös 23.1. 2007 (LOS-2006-L-792-251)																						

Liite 2. Ote maakuntakaavakartasta

Suunnitelmaan liitetään tarvittaessa ote suunnittelualueita koskevasta maakuntakaavakartasta.

Liite 3. Natura 2000 -alueittaiset luontotyypit

Lomakepohjat Natura-aluekohtaisille luontotyyppi- ja lajistotiedoille.

Luontotyyppi-lomake täytetään erikseen kunkin suunnittelualueeseen kuuluvan Natura-alueen sekä tarvittaessa muiden merkittävien alueiden (esim. Metsähallituksen suojelun metsät, jotka eivät sisälly Natura-verkoston) osalta. Luontotyyppilomakkeen täyttöohjeet ovat samat kuin hoito- ja käyttösuunnitelman lomakkeella 6 A.

Natura 2000 -luontotyypit											
Vastuuprosessi		Luonnonsuojelu									
Selite		Lomakkeella kuvataan suunnittelualueeseen sisältyvän Natura-alueen tai muun merkittävän alueen Natura 2000 -luontotyypit, niiden pinta-alat ja edustavuudet alueittain. Edustavuus -käsitteellä tarkoitetaan tässä yhteenvedossa Natura-tietokantalomakkeiden edustavuus ja luonnontilaisuus -tiedoista. Edustavuus ilmentää, miten ”tyypillisenä” luontotyyppi alueella on, ja siihen vaikuttavat mm. luontotyypin rakenne, toiminta ja ennallistamismahdollisuudet. Lomakkeella tarkastellaan myös suunnittelualueen asemaa suojelualueverkostossa ja kytkeytyneisyyttä muihin verkoston kohteisiin.									
Alue											
Luontotyyppi				Luontotyyppien edustavuus luokittain (ha), luontotyypit I ja II ⁴							
Koodi	Luontotyyppi * = ensisijaisen tärkeänä pidetty Natura 2000 -luontotyyppi	Pinta-ala, luontotyyppi I (ha)	Pinta-ala, luontotyyppi II (ha)	Erinomainen		Hyvä		Merkittävä		Ei merkittävä	
				LT I	LT II	LT I	LT II	LT I	LT II	LT I	LT II
Luontotyyppien pinta-ala yhteensä (ha)											
Luontotyyppien osuus Natura-alueesta (%)											
		Pinta-ala (ha)	Lisätietoja								
Muu kuin Natura-luontotyyppi											
Ei inventoitu											
Kaikki kuvat yhteensä											
Yhteenvedo											

⁴ Luontotyyppi II esiintyy päällekkäisenä luontotyypin I kanssa.

Liite 4. Suunnittelualueella esiintyvät uhanalaiset ja direktiivilajit

Suunnittelualueen lajistotiedot. Luettelossa lajiryhmä: L=Linnut, M=Muu selkärangaiset, S=Selkärangattomat, P=Putkilokasvit, I=Itiökasvit, Si=Sienet. Uhanalaisuus: E=Erityisesti suojeltava, U=Muu uhanalaiseksi arvioitu, NT=Silmälläpidettävä, RT=Alueellisesti uhanalainen. Direktiivi: Lu II=Luontodirektiivin liitteen II laji, Lu IV=Luontodirektiivin liitteen IV laji, Li I =Lintudirektiivin liitteen I laji, Li muutt.=Lintudirektiivin laji, muuttolintu. Määrä ja yksikkö -kenttään merkitään esimerkiksi yksilö- tai pesimäparien määrä alueella. Lisätietoja -kentässä voidaan esittää tarvittaessa tietoja esim. havaintopaikoista tai -ajankohdasta.

Mikäli lähde ei ole erikseen mainittu, lähteenä on Natura-tietolomake.

Lajiluettelo						
Vastuuprosessi		Luonnonsuojelu				
Selite		Lomakkeella esitetään luettelo suunnittelualueella esiintyvistä uhanalaisiksi luokitelluista lajeista sekä luonto- ja lintudirektiivien lajeista. Kullekin suunnittelualueeseen kuuluvalla Natura-alueella sekä muille merkittävillä alueilla (esim. Metsähallituksen suojelumetsät, jotka eivät kuulu Natura-verkostoon) täytetään oma lomakkeensa.				
Alue						
Lajiryhmä	Suomenkielinen nimi	Tieteellinen nimi	Uhanalaisuus	Direktiivi	Määrä ja yksikkö	Lisätietoja, lähde
L	Ampuhaukka	<i>Falco columbarius</i>		Li I		
L	Helmipöllö	<i>Aegolius funereus</i>	NT	Li I		
L	Kaakkuri	<i>Gavia stellata</i>	NT	Li I		
L	Kalatiira	<i>Sterna hirundo</i>		Li I		
L	Kapustarinta	<i>Pluvialis apricaria</i>		Li I		
L	Kehräjä	<i>Caprimulgus europaeus</i>		Li I		
L	Keltävästäräkki	<i>Motacilla flava</i>	VU			
L	Kurki	<i>Grus grus</i>		Li I		
L	Käki	<i>Cuculus canorus</i>		Li I		
L	Lapintiira	<i>Sterna paradisaea</i>		Li I		
L	Laulujoutsen	<i>Gygnus gygnus</i>		Li I		
L	Liro	<i>Tringa glareola</i>		Li I		
L	Mehiläishaukka	<i>Pernis apivorus</i>	VU	Li I		
L	Metso	<i>Tetrao urogallus</i>	NT	Li I		
L	Metsähanhi	<i>Anser fabalis</i>	NT			
L	Mustakurkku-uikku	<i>Podiceps auritus</i>	VU	Li I		
L	Palokärki	<i>Dryocopus martius</i>		Li I		

L	Pohjansirkku	<i>Emberiza rustica</i>	VU			
L	Pyö	<i>Bonasia bonasia</i>		Li I		
L	Riekko	<i>Lagopus lagopus</i>	NT		40-50 reviiriä	
L	Sinisuhaukka	<i>Cicus cyaneus</i>	VU	Li I		
L	Suokukko	<i>Philomachus pugnax</i>	EN	Li I		
L	Teeri	<i>Tetrao tetrix</i>	NT	Li I		
L	Tukkasotka	<i>Aythya fuligula</i>	VU			
L	Varpuspöllö	<i>Glaucidium passerinum</i>		Li I		
L	Viirupöllö	<i>Strix uralensis</i>		Li I		
M	Euroopanmajava	<i>Castor fiber</i>	VU	Lu IV		
M	Karhu	<i>Ursus arctos</i>	VU	Lu IV		
M	Liito-orava	<i>Pteromys volans</i>	VU	Lu IV		
M	Metsäjänis	<i>Lepus timidus</i>	NT			
M	Purotaimen	<i>Salmo trutta</i>	EN			
M	Saukko	<i>Lutra lutra</i>	NT	Lu IV		
M	Susi	<i>Canis lupus</i>	EN	Lu IV		
S	Etelänkoipikorri	<i>Nemoura nubitans</i>	VU			
P	Harjukeltalieko	<i>Diphasiastrum tristachyum</i>	EN			Ei tarkkaa lajimääritystä.
P	Lähdesara	<i>Carex paniculata</i>	EN			
P	Ruskopiirtoheinä	<i>Rhynchospora fusca</i>	NT			
P	Röyhysara	<i>Carex appropinquata</i>	VU			
I	Korpihohtosammal	<i>Herzogiella turfacea</i>	VU			
I	Nummirahkasammal	<i>Sphagnum molle</i>	EN			
I	Raidankeuhkojäkäli	<i>Lobaria pulmonaria</i>	NT			

Liite 5. Luonnos suunnittelualan osan järjestyssäännöksi

Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuiston järjestyssääntö
Sallitut toimet
<p>Kansallispuistossa on sallittua:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) liikkuminen jokamiehen oikeuksien mukaisesti seuraavin rajoituksin: <ol style="list-style-type: none"> a. Kauhanevan rajoitusosalla liikkuminen on kielletty 1.4.-15.9. välisenä aikana (kuva 10), 2) marjojen ja hyötysienien poimiminen; 3) tilapäinen leiriytyminen vain sitä varten osoitetuilla telttailualueilla. 4) avotulenteko vain siihen osoitetuilla paikoilla käyttäen ainoastaan ja säästeliäästi tarkoitukseen varattua, paikalle tuotua puuta. Retkikeittimen käyttö on sallittu muuallakin. Avotulen teko on kokonaan kielletty metsäpalovaroituksen aikana; 5) moottoriajoneuvojen käyttö niillä kansallispuiston teillä, joilla se ei ole liikennemerkein kielletty sekä autojen paikoitus liikennemerkein osoitetuilla paikoitusalueilla; 6) onkiminen ja pilkkiminen, sekä muu kalastus kalastuslain sekä alempana säädetyn mukaisesti.
Kielletyt toimet
<p>Kansallispuistossa on kielletty:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) eläinten tappaminen, pyydystäminen ja hätyyttäminen sekä eläinten pesien, kasvien ja elävien ja kuolleiden kasvosien ottaminen ja vahingoittaminen; 2) koirien ja muiden kotieläinten pitäminen irrallaan; 3) luonnon roskaaminen, muita ihmisiä häiritsevä toiminta, rakennelmien, muinais-muistojen tai raunioiden vahingoittaminen; 4) Viehekalastus luomissa, puroissa ja joissa. 5) muut toimet, jotka saattavat vaikuttaa epäedullisesti alueen luonnonoloihin, maisemaan taikka eläin- tai kasvilajien säilymiseen.
Metsähallituksen luvalla sallitut toimet
<p>Kansallispuistossa on Metsähallituksen luvalla tai suostumuksella sallittua:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) tieteellisessä tai opetuksellisessa tarkoituksessa tapahtuva eläinten tappaminen ja pyydystäminen sekä eläinten pesien, kasvien, elävien ja kuolleiden kasvosien ja kivennäisnäytteiden vähäinen ottaminen; 2) matkailun yritystoiminta, yleisötapahtumien tai maastokilpailujen järjestäminen ja muu niihin verrattavaan toiminta, Matkailuun liittyvää toimintaa voidaan kansallispuistossa harjoittaa kuitenkin ilman erillistä sopimusta tai lupaa, mikäli toiminta perustuu kansallispuistossa sallittuihin jokamiehenoikeuksiin kuten patikointiin tai hiihtoon, eikä siinä käytetä Metsähallituksen huollettuja taukopaikkoja; 3) alueelle kaatuneen riistaeläimen haltuun otto; 4) hirven ajo metsästyksen yhteydessä; 5) veneiden säilyttäminen siihen varatuilla paikoilla; 6) metsäpuiden käpyjen ja siementen kerääminen sekä metsänjalostukseen tarvittavien kasvosien vähäinen ottaminen;

Paikallisia asukkaita koskevat erityiset määräykset

-

Muut määräykset

Luonnonsuojelualan valvojalla on luonnonsuojelulain (1096/1996, 60 §) mukaan oikeus ottaa haltuunsa metsästys-, keräily- tai muut välineet, joita on käytetty tai aiotaan käyttää vastoin luonnonsuojelualueella noudatettavia säännöksiä tai määräyksiä. Sama haltuunotto-oikeus koskee myös luonnonsuojelualueelta luvattomasti pyydettyjä eläimiä, luvattomasti otettuja kasveja sekä kaikkea muuta sellaista, mitä luonnonsuojelualueelta on kielletty ottamasta tai siellä käyttämästä.

Liikkumista, tulentekeoa, leirytyistä ja maastokulkuneuvojen käyttöä koskevat rajoitukset eivät koske kansallispuiston valvontaa ja hoitotehtävissä liikkuvia eivätkä myöskään poliisi-, pelastuspalvelu- ja palontorjuntatehtävissä tai vastaavissa viranomaistehtävissä liikkuvia eivätkä eläinsuojelun edellyttämiä välttämättömiä toimenpiteitä (LsL 14 §).

Kansallispuistoa koskevan asetuksen ja tämän järjestysäännön sisältämät säännökset, joiden mukaan eräät toimenpiteet Seitsemisen kansallispuistossa sallitaan, eivät perusta laajempaa oikeutta kuin mitä asianomaiselle muutoin kuuluu (perustamisasetus 7 §).

Liite 6. Lausuntokooste

HOITO- JA KÄYTTÖSUUNNITELMAN KOHTA, LAUSUJA JA EHDOTUS	METSÄHALLITUKSEN KOMMENTTI	AIHEUTUNUT TOIMENPIDE HOITO- JA KÄYTTÖSUUNNITELMASSA
YLEISTÄ		
Karvian matkailu ry. toteaa lausuntonaan Kauhaneva-Pohjankankaan hoito ja käyttösuunnitelmaluonnokseen sen olevan huolella laaditun, alueen arvoja ja luontomatkailua kehittävää ja tukevaa.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
Karvian matkailu ry.: Viime vuosilta saamiemme kokemusten mukaan alue on arvokas luontokokonaisuus kansainvälistikin esim. linnustonsa ja luonnonmukaisuutensa ansiosta.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
Satakuntaliitto pitää hyvänä, että Metsähallitus etenee suunnitelmallisesti Pohjois-Satakunnassa sekä Etelä-Pohjanmaan rajalla sijaitsevien Metsähallituksen hallinnassa olevien luontoalueiden hoidon ja käytön suunnittelussa. Suunnitelmien valmistuminen antaa hyvän pohjan maakuntien raja-alueilla sijaitsevien luontoalueiden virkistys- ja matkailukäytön kehittämiseen luonnonarvot huomioonottavalla tavalla.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
Satakuntaliiton edustajalla on ollut mahdollisuus osallistua suunnitelman laadinnassa mukana olleen yhteistyöryhmän toimintaan. Satakuntaliiton maakunnallisissa suunnitelmissa ja ohjelma-asiakirjoissa esitetyt tavoitteet ovatkin pääosiltaan otettu huomioon lausunnolla olevassa suunnitelmassa.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
Metsänomistajien liitto Länsi-Suomi: Hoito- ja käyttösuunnitelma tuo hyvin esiin Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuiston erämaisen luonteen. Alueen puuston luontoarvot ovat melko hyvät, mutta monimuotoisuuden turvaamisessa alueen pääasiallinen merkitys näyttäytyy vasta vuosien kuluttua puuston ikääntymisen ja lahopuuston lisääntymisen myötä. Kansallispuiston läheisillä yksityismailla harjoitetaan metsätaloutta metsälain säätelemänä. Yksityismaiden metsätaloutta ei tule rajoittaa kansallispuiston vuoksi. Hoito- ja käyttösuunnitelman luonnos on kirjoitettu asiallisesti yksityismetsätalouden ja metsänomistajien kannalta katsottuna.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
Kauhajoen kaupungilla ei ole huomautettavaa suunnitelmassa esitetyistä tavoitteista. Laadittu käyttö- ja hoitosuunni-		Ei muutoksia suunnitelmaan.

telma tukee luonnonsuojelun, virkistyskäytön ja muun maankäytön yhteensovittamista.		
Karvian kunta: Karvian kunnanhallitus pitää Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 –alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaluonnosta kokonaisuutena katsoen hyvänä. Suunnitelma parantaa alueen virkistys- ja vapaa-ajan käyttömahdollisuuksia. Pitkospuiden uusiminen nähdään tärkeänä.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
Etelä-Pohjanmaan liitto: Kauhanevan alue on keskeinen osa Etelä-Pohjanmaan, Satakunnan ja Pirkanmaan rajoilla sijaitsevaa suovaltaista suojelualueiden keskittymää. Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuisto on vakiintunut paikallinen ja osittain myös maakunnallinen päiväretkeilykohde. Etelä-Pohjanmaan liitto pitää Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000 -alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaa hyvin laadittuna ja merkittävänä kehittämissuunnitelmana, jolla samalla kehitetään kansallispuiston toimintaa. Etelä-Pohjanmaan liitolla ei ole huomauttamista esitetyistä asiakohdista.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Tällainen kaavake systeemi on hyvä, jolloin mikään asia ei jää toteutuksessa huomioimatta. On vain tehtävä hyvin arvot ja visio sekä sen pohjalta tavoitteiden asettelu. Myös nykytilan kuvaus on tehtävä perusteellisesti.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
NYKYTILAN KUVAUS		
Satakuntaliitto: Satakunnan maakuntakaavaa koskeva osuus tulee vahvistamisen osalta päivittää suunnitelmassa ajantasaiseksi.		Korjataan suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Satakunnan maakuntakaava vahvistettu YM:ssä 30.11.2011.		Korjataan suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Keskeisessä suojelu- tai käyttöarvossa on mainittava kaikki eliölajit.	Arvotarkastelussa on nostettu esille tämän alueen keskeisimpiä lajiarvoja, joiden perusteella alue eroaa muista vastaavista kohteista. Arvotarkastelua ja valintaa tehtiin mm. yhteistyöryhmässä. Lait ja direktiivi sekä alueen perustamistarkoitukset suojelevat kuitenkin myös muuta eliölajistoa.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Uhanalaisista ei tiedetä kaikkia, kun osa eliölajeista on selvittämättä. Kun kaikki on selvitetty, niin luontoarvot vain nousevat.		Ei muutoksia suunnitelmaan.
UHKA-ANALYYSI		

<p>Metsänomistajien liitto Länsi-Suomi: Suunnitelman mukaan Natura-alueen yksityisomisteisilla osilla metsätalouden harjoittaminen saattaa vaarantaa alueen suojeluarvot. Yksityismaiden Natura on toteutettu sopimuksin yksityisestä suojelualueesta ELY-keskusten kanssa, ja rahoitussäännöt estävät käytännössä metsätalouden harjoittamisen. Suunnitelma-luonnoksen huomautus metsätalouden uhkasta on siten tarpeeton.</p>	<p>Suurin osa Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000-alueen yksityismaista ei ole yksityisiä suojelualueita, joten niiden osalta ei ole tehty rauhoitussääntöjä. Luonto- ja lajidiirektiivin arvojen kartoitukset ovat näillä alueilla puutteellisia, joten uhka on periaatteessa mahdollinen.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>SLL Satakunnan piiri ry: Lakeuden veden hakemus on 6500 m³, joka vaikuttaa (ei saattaa) merkittävästi alueen luontoarvoihin ja on uhka paikalliselle vedenotolle. Pohjaveden otto vaikuttaa aina pohjaveden tasoon ja siten sen paineen vähenemiseen ja virtaamien pienenemiseen. Tämä taas vaikuttaa veden nopeampaan lämpenemiseen. Nämä kaikki vaikuttaa luontoarvoja heikentävästi lähteissä, puroissa, lähdesoissa ja soissa.</p>	<p>Metsähallitus ei voi tämänhetkisten tietojen pohjalta tehdä hoito- ja käyttösuunnitelmassa varmaa arviota toimenpiteiden vaikutuksista. Vaikutukset arvioidaan lupa menettelyn ja esim. YVA prosessin kautta.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>SLL Satakunnan piiri ry: Turvetuotanto/turpeenotto vaarantaa (ei mahdollisesti) pohjavesiarvoja.</p>	<p>Metsähallitus ei voi tämänhetkisten tietojen pohjalta tehdä hoito- ja käyttösuunnitelmassa varmaa arviota toimenpiteiden vaikutuksista. Vaikutukset arvioidaan lupa menettelyn ja esim. YVA prosessin kautta.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>SLL Satakunnan piiri ry: Alueen ulkopuolella (rajalla ja valuma-alueella) tehtävät kunnostusojitukset ja mahdollisesti tehtävät uudistusojitukset ovat riski alueen luontoarvoille.</p>	<p>Uhka-analyyssissä on arvioitu kunnostusojitusten sekä turpeenottoon liittyvien uudistusojitusten vaikuttavan mahdollisesti alueen luontoarvoihin.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
TAVOITTEENASETTELU		
<p>Karvian matkailu ry.: Pidämme tärkeänä Kauhaneva-Pohjankankaan alueen mainitunlaista matkailullisen näkökohdan huomioon ottavaa kehittämistä, opasteiden sekä selosteiden lisäämistä. Erittäin tärkeänä näemme opasteviitoituksen saamista Karvian keskustaajamasta saakka Kauhanevan kansallispuiston pysäköintialueelle. Hyvä opastus säästää luontoa.</p>		<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Karvian matkailu ry.: Kyrönkankaan keskiaikaisen tien kehittäminen osana käyttösuunnitelmaa antaa alueelle huomattavaa lisäarvoa.</p>		<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Metsänomistajien liitto Länsi-Suomi: Hoito- ja käyttösuun-</p>		<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>

<p>nitelma sovittaa yhteen monia alueen käyttömuotoja. Eri käyttömuotojen ei ole pakko olla toisiaan poissulkevia, vaan esimerkiksi metsätaloutta ja monimuotoisuuden turvaamista voidaan toteuttaa rinta rinnan. Sopivilla kohteilla esimerkiksi yksityismaiden luonnonhoitohankkeilla voidaan edistää alueen monimuotoisuutta metsätalouden rinnalla. Samoin metsätalous ja ennallistaminen voivat tukea toisiaan hyvin.</p>		
<p>Metsänomistajien liitto Länsi-Suomi: Hoito- ja käyttösuunnitelman toimintaa on määritelty kartalle vyöhykejaolla. Jaottele toimii pääasiassa hyvin. Retkeily- ja luontomatkailutoiminnan suuntaaminen Salomaa-Nummikangas-Lapinkaivon sekä Katikankanjonin alueille on toimiva ratkaisu. Virkistyskäytön ohjaaminen niille valituille alueille tulisi kuitenkin toteuttaa nykyistä tehokkaammin. Kaikista saapumissuunnista ei ole lainkaan viitoitusta retkeilyreitistöille. Tämä lisää syrjävyöhykkeidenkin kävijäpainetta erityisesti aluetta tarkemmin tuntemattomien retkeilijöiden taholta. Virkistystoimintaa tulee siis ohjata selvästi nykyistä tehokkaammin olemassa oleville reitistöille. Kulunohjauksen parantaminen Katikankanjonin alueelle on yksi hoito- ja käyttösuunnitelman parhaista puolista.</p>	<p>Suunnitelmassa on esitetty tienvarsiviitoituksen lisäämistä kansallispuistoon Karviasta käsin.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Metsänomistajien liitto Länsi-Suomi: Virkistyskäytön lisääminen tulee toteuttaa yhteistyössä maanomistajien sekä paikallisten palveluntuottajien kanssa. Näin ollen vyöhykejaon yksityismaita koskevat suunnitelmat voivat olla vain suuntaa-antavia. Maanomistajalähtöinen palvelurakenteen kehittäminen tulee ottaa huomioon. Virkistyskäytön kehittämisestä yksityismailla tulee laatia kirjalliset sopimukset. Sopimisen tulee perustua maanomistajien vapaaehtoisuuteen. Metsänomistajien liitto Länsi-Suomi kannustaa käyttämään sopimuksia tehtäessä virkistysarvokaupan toimintamallia.</p>	<p>Suunnitelmassa esitetään Katikankanjonin kehittämisen tapahtuvan yhteishankkeena yhdessä mm. maanomistajien kanssa (mikäli rakenteita tarvitaan yksityismailla). Hankkeen todetaan tarvitsevan myös erillisrahoitusta toteutuakseen. Vyöhykejaossa on esitetty myös, että mahdolliset rakenteet suunnitellaan ja sovitaan yhteistyössä maanomistajien kanssa, mikä sisältää lähtökohteisesti ajatuksen sopimusten tekemisestä yksityismaanomistajien kanssa.</p> <p>Virkistysarvokaupan mallilla asioita sovittaessa maanomistajalle maksetaan korvaus, jos alue otetaan ns. virkistyskäyttöön määrääjäksi. Mikäli mahdollisessa tulevassa yhteishankkeessa nähdään tarpeelliseksi saada rakenteita myös yksityismailla ja mikäli rahoitus tähän löytyy, voidaan virkistysarvokaupan mallia käyttää. Asia on kuitenkin ratkaistava hankkeen kautta ja sen puitteissa. Vastaavissa hankkeissa kuitenkin useimmiten ongelmana on rahoituksen kokoaminen,</p>	<p>Lomakkeelta 24 puuttuu maininta mahdollisista sopimuksista maanomistajien kanssa. Korjataan suunnitelmaan. Selvennetään kirjaus myös lomakkeelle 18A.</p>

	joten lisärahoitustarve maanomistajille voi muodostua myös kynnyksysymykseksi Katikankanjonin kehittämiseksi.	
<p>Metsänomistajien liitto Länsi-Suomi: Ennallistamista suunnitellaan luonnoksessa useille alueille. Ennallistaminen ja muu maankäytön suunnittelu tulee toteuttaa yhteistyössä yksityisten maanomistajien kanssa. Tämä otetaan jo varsin hyvin huomioon hoito- ja käyttösuunnitelman luonnoksessa, ja ennallistamisen suunnitelmat sopivat hyvin yhteen alueiden muun käytön kanssa.</p> <p>Ennallistamisesta ei saa aiheutua haittaa kansallispuiston ja Natura-alueen ulkopuolisten alueiden hyödyntämiselle mm. metsätaloussuunnitelmassa. Pelkkä maanomistajien kuuleminen ei riitä, vaan maanomistajat on otettava ennallistamisprosessiin mukaan alusta alkaen. Vain näin voidaan taata työn onnistuminen ja hyväksyttävyyden. Erityisesti metsien ennallistamisesta tulee ottaa huomioon mahdollisten metsätuhojen leviämisen estäminen.</p>	Ennallistamistoimet toteutetaan niin, että haittaa ulkopuolisille alueille ei aiheudu. Vaikeasti arvioitavissa tilanteissa ratkaisuvaihtoehtoja haetaan maanomistajien kanssa sopien.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
<p>Metsänomistajien liitto Länsi-Suomi: Alueen mahdollinen laajentaminen tulee toteuttaa vain METSO-ohjelman mukaisen vapaaehtoisten sopimusten kautta. Sopimuksissa tulee ottaa huomioon maanomistajien preferenssit: sekä määräaikaisten että pysyvien sopimusten on oltava aitoja vaihtoehtoja.</p>	Ensisijaisesti vapaaehtoisten sopimusten kautta laajentamista on esitetty suunnitelmassa.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
<p>SLL Satakunnan piiri ry: Putkilinja vedettävä Natura-alueen ja uhanalaisten luontotyyppien ulkopuolella. Kyrönkankaantietä ja muinaismuistoja ei saa vahingoittaa. Alueen pohjaveden otosta on tehtävä YVA-selvitys.</p>	Suunnitelmassa on tuotu esiin ao. asiat. YVA-prosessi perustuu YVA-lakiin ja harkinnanvaraisesti ELY-keskus voi edellyttää arviointia.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
<p>SLL Satakunnan piiri ry: Uhkana Natura-alueen vieressä tapahtuvat kunnostusohjelmat. Näitä ei tule sallia, jos vaikutavat Natura-alueeseen.</p>	Asia on huomioitu suunnitelmassa.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
<p>SLL Satakunnan piiri ry: Mahdollinen kaivostoiminta vaikuttaa (ei mahdollisesti) Natura alueen luontoarvoihin.</p>	Metsähallitus ei voi tämänhetkisten tietojen pohjalta tehdä hoito- ja käyttösuunnitelmassa varmaa arviota toimenpiteiden vaikutuksista. Vaikutukset arvioidaan tarkemmin lupamenettelyn ja esim. YVA prosessin kautta.	Ei muutoksia suunnitelmaan.

<p>SLL Satakunnan piiri ry: Rajoitusaika on pidennettävä ainakin 30.9.asti, koska ilmastomuutoksen seurauksena syysmuutto on siirtynyt myöhäisemmäksi.</p>	<p>Syysmuuton kriittisin vaihe on ohi 15.9. mennessä. Sen jälkeen liikkuminen alueella on niin vähäistä, että se ei aiheuta liiallista häiriötä alueella oleskeleville linnuille.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>SLL Satakunnan piiri ry: Suojelualueen laajenemisessa on huomioitava koko valuma-alue.</p>	<p>Valuma-alue huomioidaan mahdollisuuksien mukaan. Pellot, turvetuotantoalueet, tiet ymv. asettavat rajoituksia. Kansallisen suo- ja turvemaiden strategian linjausten mukaisesti selvitetään suojelualueen ulkopuolisten ojitusten vaikutukset.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>SLL Satakunnan piiri ry: Sorakuoppien maisemoinnissa huomioitava törmäpääsken pesimistörmien säilymien ja lisääminen. Ne on suunniteltava siten että pienpedot ja ihminen ei pääse pesiä tuhoamaan.</p>	<p>Suurimmat sorakuopat törmäpääskyineen eivät sijaitse tämän suunnitelman kohteena olevalla Natura 2000 alueella. Lomakkeella 15 on kuitenkin mainittu ”kansallispuiston portin” yksityismaan sorakuoppien maisemointitarkastelun olevan myös tarpeellista yhteishankkeen yhteydessä. Törmäpääsken pesimistörmien säilyttämistä on siis suositeltavaa tarkastella ao. hankkeessa.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Kauhajoen kaupunki esittää huomioitavaksi alueen hoidossa ja käytössä seuraavia näkökulmia: yöpyvät käyttäjät on suotavaa huomioida, alueelle tulee jäädä mahdollisuus yöpyä leiriytyessä tai kämpässä.</p>	<p>Alueella on telttailupaikka, joita ei ole tarkoitus poistaa. Telttailupaikka on esitetty kuvassa 12. Metsähallituksen perustavoitteena on ohjata vaatimamman tason yöpyjiä alueen majoitusyrittäjien luo.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Kauhajoen kaupunki esittää huomioitavaksi alueen hoidossa ja käytössä seuraavia näkökulmia: Natura 2000 alueen reunalla sijaitseva Jerkun (Katikan) talo on suositeltavaa huomioida mahdollisessa kulttuuriperinnön laajemmassa kartoituksessa.</p>	<p>Tämän suunnitelman kohdealueen ulkopuolella olevat yksityiset inventointikohteet otetaan mahdollisuuksien mukaan huomioon erillisessä jatkohankkeessa.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Kauhajoen kaupunki: Kauhaneva-Pohjankankaan Natura 2000-alueen kävijämäärän lisääminen palveluvarustusta, opastusta ja markkinointia lisäämällä sekä virkistyskäytön keskittäminen jo nyt virkistyskäytössä oleville Natura 2000 – alueen osille ovat hyviä tavoitteita.</p>		<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Kauhajoen kaupunki esittää huomioitavaksi alueen hoidossa ja käytössä seuraavia näkökulmia: puiston reuna-alueilla tulee huomioida yksityisten rajanaapureiden maankäyttötarpeet, mm. kulkuoikeudet omille maille ja vedenjohtamiset.</p>	<p>Ko. asiat otetaan huomioon normaalien käytäntöjen mukaisesti alueen hallinnoinnissa.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>TOTEUTUS</p>		
<p>Satakuntaliitto: Lausunnolla oleva suunnitelma sekä aiemmat Pohjois-Satakuntaan sijoittuvat suunnitelmat sisältävät mittavia hoidon ja käytön suunnittelua edellyttäviä toimia. Metsähallituksen tuleekin varata riittävät resurssit hoito- ja</p>	<p>Metsähallitus pyrkii turvaamaan budjettirahoituksensa riittävyyden ja tärkeässä osassa tässä ovat toiminnastamme kiinnostuneet ja sen tärkeydestä vakuuttuneet sidosryhmät. Hoito- ja käyttösuunnitelman vahvistami-</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>

<p>käyttösuunnitelmien käytännön toteuttamiseen sekä pyrkiä aktiivisesti hyödyntämään olemassa olevia ulkopuolisia rahoitusmahdollisuuksia. Lisäksi alueelle kohdistuu monia suunnittelun kuluessa esille nostettuja uhkatekijöitä ja myös näiden torjuminen tavoitteenasettelun mukaisesti vaatii riittäviä resursseja.</p>	<p>sen jälkeen myös hankerahoitusta lähdetään aktiivisesti hakemaan.</p>	
<p>Satakuntaliitto kiirehtii valtakunnallisesti merkittävän Kyrönkankaantien hoidon suunnittelun toteuttamista suunnitelmasa esitetyllä tavalla kulttuuriperintöarvojen turvaamiseksi. Lisäksi Satakuntaliitto pitää kiireellisenä tienvarsiopastuksen parantamista Karvian suunnasta kansallispuistoon.</p>	<p>Metsähallitus alkaa toteuttaa suunnitelmaa konkreettisemmin heti Ympäristöministeriön vahvistuksen jälkeen, mutta tämä edellyttää mm. hankerahoituksen järjestämistä.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Satakuntaliitto toivoo, että Metsähallitus omalta osaltaan edistää aktiivisesti Pohjois-Satakunnassa sijaitsevien luontoalueiden matkailullista kehittämistä laaja-alaisena kokonaisuutena. Tällaista toimintaa on mm. suunnitelmassa esitetty luontomatkailusuunnitelman tekeminen Hämeen kangas-Lauhanvuori-Haapakeidas-Kauhaneva-Pohjankangas aluekokonaisuudelle. Kansallispuistojen peruspalveluita ja opastusviestintää kehitettäessä on kiinnitettävä erityistä huomiota myös kansallispuistoja täydentäviin rinnakkaiskohteisiin.</p>	<p>Laajemman luontomatkailusuunnitelman tekemistä Lauhanvuoren ja Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuistoille sekä Hämeenkankaan alueelle esitetään sekä jo aiemmin valmistuneessa Lauhanvuoren että Kauhaneva-Pohjankankaan hoito- ja käyttösuunnitelmassa. Ko. luontomatkailusuunnitelmatyössä otetaan huomioon myös mm. Haapakeitaan alue. Metsähallitus pyrkii saamaan hankerahoituksen luontomatkailusuunnitelman toteuttamiseen.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Karvian kunta esittää, että etenkin Kauhanevan alueelle lisättäisiin opasteita matkailun edistämiseksi.</p>	<p>Tarkoitus on toteuttaa opastetaulut Kauhalammin pitkoslenkin varrelle (ks. lomake 21A).</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Riistakeskuksen mielestä suunnitelmassa asetettu tavoite noin 580:n metsä- ja suohehtaarin ennallistamisesta alueella on kannatettava ja edistää monimuotoisen lajiston elinmahdollisuuksia ja alueen luontoarvoja. Myös pesimäaikaisia liikumisrajoituksia voidaan herkimmillä linnuston pesimäalueilla pitää perusteltuina.</p>		<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Riistakeskus: Kansallispuiston aluetta koskevalta osin suunnitelmassa esitetyt metsästysratkaisut perustuvat kansallispuiston perustamisen yhteydessä tehtyihin linjauksiin, eikä riistakeskuksella ole niihin kommentoitavaa. Riistakeskus toteaa kuitenkin, että luonnonsuojelulain uudistuksen yhteydessä vierasperäisten lajien ja suojelualueiden ulkopuolella vahinkoa aiheuttavien pyyntiluvanvaraisten riistalajien metsästys tehtiin mahdolliseksi poikkeusluvoin myös suojelualueil-</p>	<p>Vierasperäisten haitallisten lajien pyynti on ollut mahdollista kansallispuistossa jo aiemmin. Luonnonsuojelulain uudistus koskee vain uusia alueita. Kauhanevan osalta ovat voimassa perustamisasetuksen rauhoitusmääräykset. Ympäristöministeriön tavoitteena on tietyllä aikavälillä uusia kaikkien kansallispuistojen rauhoitusmääräykset uuden luonnonsuojelulain mukaiseksi.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>

<p>la.</p> <p>Riistakeskus: Kansallispuistoon kuulumattomilla Natura –alueilla riistakeskus ei lähtökohtaisesti näe tarvetta metsästyksen rajoittamiselle nykyisestä. Varmuuden vuoksi tapahtuva ideologinen / kategorinen rajoittaminen ei ole mahdollista nykyinsäädännön ja valtioneuvoston Natura-linjan mukaan. Metsästyksiä ei voida rajoittaa puutteellisilla perusteilla ilman pitkäaikaista tutkimusta. Kaikissa Natura-alueiden suojelupäätöksissä tulee riistakeskuksen näkemyksen mukaan noudattaa valtioneuvoston Natura-päätöksen linjausta vuodelta 1998. Kyseisessä asiakirjassa todetaan selvästi, että Natura rajoittaa metsästyksiä vain hylkeensuojelualueilla tai muutamilla erityisen tärkeillä linnustonsuojelualueilla.</p>	<p>Yksityisillä suojelualueilla metsästyskäytäntö on ratkaistu rauhoituspäätöksissä. Muiden yksityismaiden osalta kyseessä on maanomistaja-asia, jossa otetaan huomioon Natura 2000 –verkon tarpeet. Kaikki valtion alueet on tarkoitus liittää kansallispuistoon, jolloin kansallispuiston rauhoitusmääräykset astuvat voimaan.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Riistakeskus: EU ja sen luontodirektiivi eivät myöskään edellytä metsästyksen kieltämistä Natura –alueilla. Päinvastoin, Euroopan Unioni on alkanut viime vuosina korostaa niin sanotun ”human dimensions” -näkökulman käyttöönottoa suojelualueiden hoidossa. Tämä tarkoittaa sitä, että suojelun toteuttamisessa tulisi entistä korostetummin ottaa huomioon paikallisten ihmisten kulttuuriset ja sosiaaliset arvot. Sen on todettu edistävän paikallisten sitoutumista suojelun tavoitteisiin. Suomen riistakeskus Pohjanmaa ja Satakunta toivovat, että tämä näkökulma nähtäisiin mahdollisuutena osallistaa metsästäjät suojelukohteiden luonnonhoitoon. Metsästyksen osalta tämä voisi tarkoittaa sitä, että tapauskohtaisesti harkittu mahdollisuus pienriistan metsästykseseen voisi toimia motiivina metsästäjien sitouttamiselle alueen vieraspetojen (minkki, supikoira) pyyntiin. Tätä voidaan perustella myös vieraslajidirektiivin vaatimuksilla. Suojelualueiden hoidossa tulisi pyrkiä yhteisesti sovittuihin ajallisiin ja aluekohtaisiin metsästyksirajoihin totaalkieltojen sijasta.</p>	<p>Paikallisten ihmisten osallistaminen on hyvä asia ja siihen on aina pyrittävä erilaisin käytettävissä olevin keinoin. Natura-alueiden lainsäädäntö ja kansallinen lainsäädäntö on erotettava toisistaan: metsästysasiat säädetään suojelualueiden rauhoitusmääräyksissä.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>
<p>Riistakeskus: Myös alueita mahdollisesti kansallispuistoon myöhemmin liitettäessä metsästyksiä tulisi lähtökohtaisesti voida näillä alueilla jatkaa, ellei sen rajoittamiseen ole tapauskohtaisen harkinnan perusteella ja suojelutavoitteiden kannalta nimenomaista tarvetta. Metsästyksiä ei lähtökohtaisesti uhkaa alueen luontoarvojen säilymistä, tai alueiden muuta käyttöä. Tarvittaessa metsästyksen ongelmakohteet on selvitettävä pitkäaikaisen tutkimuksen perusteella ja mahdollisiin ongelmiin on puututtava tarkkaan tarkoin kohdistetuilla ajallisilla tai</p>	<p>Siinä vaiheessa kun alueita liitetään kansallispuistoon astuvat kyseisen kansallispuiston rauhoitussäädökset voimaan. Tällä hetkellä Kauhaneva-Pohjankankaan kansallispuistossa metsästyksiä on lain mukaan kielletty hirvenajoa ja vierasperäisten pienpetojen pyyntiä lukuun ottamatta.</p>	<p>Ei muutoksia suunnitelmaan.</p>

alueellisin rajoituksin.		
SLL Satakunnan piiri ry: Lintutornin edestä tulee poistaa puustoa havainnoinnin parantamiseksi.	Havainnointia haittaavaa puustoa poistetaan tarpeen mukaan.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Kyrönkankaantien suon yli menevä osuus tulee tehdä "kapulatieksi", kuten se todennäköisesti on aikoinaan ollutkin. Kyrönkankaantien arvo nousee, kun suon ylittävä osuus ennallistetaan kapulatieksi.	Kyrönkankaan tien säilyttäminen ja sen arvojen turvaaminen suunnitellaan yhdessä Metsähallituksen ja mm. Museoviraston kulttuuriperintöasiantuntijoiden kanssa tien hoitosuunnitelman laatimisen yhteydessä	Ei muutoksia suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Katikankanjonin kulttuuriperintö on inventoitava.	Kehittämismahdollisuuksissa (lomake 16) mainittu Katikankanjonin kulttuuriperinnön laajempi kartoitus voidaan yhdistää esim. Hyypänjokilaakson kehittämishankkeeseen.	Suunnitelmaa täydennetään (lomake 20).
SLL Satakunnan piiri ry: Yksityismaiden Natura luontotyyppi on kartoitettava. Uhanalaiset luontotyypit on kartoitettava.	Yksityismaiden Natura luontotyyppien kartoitus liittyy metsien ja luonnonhoidon suunnittelun hankkeeseen (mainittu lomakkeessa 19). Uhanalaisten luontotyyppien kartoitukseen ei ole osoitettavissa resursseja.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Hirvenajoa ei tule sallia Natura 2000 alueella. Natura-alueet toimivat ympäröivien alueiden "riistapankkeina". Hirvieläinten metsästyksen rauhoittaminen Natura alueilla pitää myös mahdolliset suurpedot tällöin alueella, kun saaliseläimetkin ovat siellä.	Kansallispuiston osalta metsästystä säätelevät kyseisen kansallispuiston rauhoitussäädökset, joiden mukaan hirvenajo on sallittu. Yksityisillä suojelualueilla metsästyskäytäntö on ratkaistu rauhoituspäätöksissä. Muiden yksityismaiden osalta kyseessä on maanomistaja-asia, jossa otetaan huomioon Natura 2000 –verkoston tarpeet.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Kalastusoikeudet Natura 2000 alueen puroista pois.	Kalastukseen Natura-alueen vesistöissä (Karvianjoen vesistö) on jo olemassa joitakin rajoituksia, sillä kyseessä on kalastuslain 119 § mukaisesti määritelty lohi- tai siikapitoinen vesistö. Kansallispuiston sekä puistoon liitettävissä puroissa, joissa ja luomissa viehekalastus on tarpeen kieltää kokonaan harvinaislaatuisten purotaimenen paikallisen oman kannan turvaamiseksi luonnonsuojelualueella. Natura 2000 -alueen yksityisissä vesissä kalastus tapahtuu kalastuslain (mm. 119 § mukaiset rajoitukset) ja vesialueen omistajan sääntelyn mukaisesti.	Muutetaan suunnitelmaa kalastuksen osalta (lomake 22).

SLL Satakunnan piiri ry Soranoton kotitarveotto lopetettava Natura 2000 alueella.	Suunnitelmassa on esitetty tehtäväksi Natura 2000 – alueen yksityismaita koskevaa metsien- ja luonnonhoitosuunnitelmaa, jonka yhteydessä ohjataan myös kotitarvesoranottoa. Kansallispuistossa soranotto on kielletty.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
SLL Satakunnan piiri ry: Taimenen kutupaikat on selvitettävä. Vaelluskalareitit on selvitettävä. On selvitettävä missä puroissa on esiintynyt purotaimena ja jokirapua. Sitten on selvitettävä niiden kunnostusmahdollisuudet. Lomake 22: Jokirapuserelvityksen lisäksi on tehtävä purotaimenselvitys.	Taimenkannan tila ja siihen liittyvät vaellusreitit selvitetään. Tarvittavat kunnostustoimenpiteet määritellään sen jälkeen.	Tarkennetaan lomakkeen 22 tekstiä.
SLL Satakunnan piiri ry: Lajistojen kartoituksia on täydennettävä puuttuvilta osin. Listan mukaan on kartoittamatta mm. sienet, käävät, kaikki hyönteiset, jäkälät.	Lajistokartoituksiin ei ole osoitettavissa resursseja. Kartoituksia pyritään sisällyttämään erilaisiin hankkeisiin.	
SLL Satakunnan piiri ry: Palojatkumon suunnitelmassa oleva määrä (10ha/15v.) tarkoittaako, että poltetaan vain 15 vuoden välein 10 ha vai pienempi ala useammin, kuitenkin niin että ko. tavoite säilytetään? Pitää polttaa pieniäkin aloja usein. Kaavake 19: Tässä palojatkumon polttotavoite on 10ha/5v.	10 ha/ 15 v tarkoittaa, että poltetaan yht. 10 ha 15 vuoden aikana. Joko useampia pienempiä polttoja tai yksi 10 ha poltto. Lomakkeessa 19 on virhe.	Korjataan suunnitelmaan (lomake 19).
SLL Satakunnan piiri ry: Vieraslajeissa on huomio kiinnitettävä kaikkiin vieraslajeihin. On huomioitava tuleva vieraslajistrategia. Vieraslajistrategiaa on alettava noudattamaan.	Suunnitelmaan on kirjattu tällä hetkellä tiedossa oleva tilanne haitallisten vieraslajien esiintymisen osalta. Vieraslajistrategiasta mahdollisesti seuraavat veloitteet tullaan ottamaan huomioon strategian täytäntöönpanon mukaisesti.	Ei muutoksia suunnitelmaan.
YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI		
SLL Satakunnan piiri ry: Kaikilla lajien selvityksillä ja kartoituksilla ei ole riskejä. Päinvastoin ne varmistavat oikeiden hoitotoimenpiteiden suunnittelun ja toteutuksen.		Ympäristövaikutusten arviointia täydennetään.
SEURANTA		
Satakuntaliitto: Hoito- ja käyttösuunnitelman toteuttamisen kannalta on tärkeää, että suunnitelman toteutumista seurataan ja tästä syystä suunnitelman laadinnassa mukana olleet tahot on hyvä kutsua ajoittain yhteiskokouksiin, joissa käydään läpi suunnitelman toteuttamisen tilanne.	Yhteistyötä tullaan tekemään luontevasti liittyen jatkohankkeisiin sekä laajempien aluekokonaisuuksien edunvalvontaan. Vain muutamien erityisalueiden suhteen Metsähallituksella on resursseja perustaa esim. neuvottelukuntia tai muita vastaavia pysyviä yhteis-	Ei muutoksia suunnitelmaan.

NYKYTILAN KUVAUS

ARVOT JA UHAT

TAVOITTEEN ASETTELU

TOTEUTUS

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI

SEURANTA

LÄHTEET

LIITTEET

	työelimiä (esim. Urho Kekkosen kansallispuisto).	
--	--	--

Liite 7. Kvaliite.

Täydennetään julkaisuvaiheessa.

Uusimmat Metsähallituksen luonnonsuojelujulkaisut

Sarja A

- No 180 Koskela, K. (toim.) 2009: Ennallistaminen, luonnonhoito ja seuranta Vattajan Dyyni Life-hankkeessa 2005–2009. 218 s.
- No 181 Koskela, K. & Sievänen, M. (eds) 2009: Restoration, environmental management and monitoring in the Vattaja Dyne Life project 2005–2009. 39 s.
- No 182 Junninen, K. 2009: Kalkkikäävän (*Antrodia crassa*) suojeluselvytys. 51 s.
- No 183 Yliniva, M. & Keskinen, E. 2009: Perämeren kansallispuiston pohjaeläimet. 46 s.
- No 184 Leinonen, K. & Mutenia, A. 2009: Lokan ja Porttipahdan tekojärvien kalakantojen tila. 32 s.

Sarja B

- No 115 Metsähallitus 2009: Metsähallituksen julkisten hallintotehtävien tilinpäätös ja toimintakertomus 2008. 48 s.
- No 116 Kajala, L. (toim.) 2009: Kävijäseuranta luontoalueilla – Pohjoismaiden ja Baltian maiden kokemuksiin perustuva opas. 144 s.
- No 117 Raatikainen, K. (toim.) 2009: Perinnebiotooppien seurantaohje. 109 s.
- No 118 Hyvärinen, E. & Aapala, K. (toim.) 2009: Metsien ja soiden ennallistamisen sekä harjumetsien paahdeympäristöjen hoidon seurantaohje. 114 s.
- No 119 Moilanen, E. & Luhta, P.-L. 2009: Iijärven ja Irnijärven välisen alueen kunnostettujen jokien kalataloudellinen seuranta. Yhteenvetoraportti vuosilta 1987–2006. 60 s.

Sarja C

- No 57 Metsähallitus 2009: Perämeren kansallispuiston, Perämeren saarten ja Röytän Natura 2000 -alueiden hoito- ja käyttösuunnitelma. 84 s.
- No 58 Metsähallitus 2009: Merenkurkun saariston maailmanperintöalueen hallinto- ja kehityssuunnitelma. 77 s.
- No 59 Forststyrelsen 2009: Förvaltnings- och utvecklingsplan för världsarvet Kvarkens skärgård. 77 s.
- No 61 Metsähallitus 2009: Hyypään ja Alasuon Natura 2000 -alueiden hoito- ja käyttösuunnitelma. 51 s.
- No 62 Metsähallitus 2009: Vaarunvuorten Natura 2000 -alueen hoito- ja käyttösuunnitelma. 86 s.
- No 63 Metsähallitus 2009: Vattajanniemen Natura 2000 -alueen hoito- ja käyttösuunnitelma. 101 s.
- No 64 Laukkanen, M. 2009: Saimaan suojelualueiden luontomatkailusuunnitelma. 65 s.

ISSN 1796-2943
ISBN 978-952-446- (pdf)

www.metsa.fi/julkaisut