HOITOSUUNNITELMA HAKEMUKSEEN:
PERINNEBIOTOOPIN HOITO

viljelijä vai yhdistys?
pieni kohde (alle 0,3 ha) kyllä /ei

Hakijan nimi
Osoite
Puhelin
Tilatunnus
Sopimukseen haettavan alueen sijaintikunta
Suunnittelijan nimi ja puhelinnumero
Sopimuksen alk.pvm

1. Sopimukseen haettavat lohkot (tunnukset ja pinta-alat, myös uudet lohkot merkitään U-tunnuksilla pinta-aloineen)

tunnus	nimi (uusille lohkoille keksi nimi)	ha

Sopimukseen haettavan alueen kokonaispinta-ala: ha

2. Kohteen yleiskuvaus (merkitse pinta-ala ja lohkotunnus):

Keto		ha, Lohkot:	
Niitty		ha, Lohkot:	
Rantaniitty		ha, Lohkot:	
Hakamaa		ha, Lohkot:	
Metsälaidun		ha, Lohkot:	
Muu, mikä?		ha, Lohkot:	
Pieni kohde (eri tuki)		ha, Lohkot:	

Alueen arvot (rastita oikea vaihtoehto):

	rasti:
Alue sijaitsee arvokkaalla mais.-alueella/kult.hist. arvokkaalla alueella	
Alue on inventoitu perinnemaisemana	
Alue sijaitsee Natura-alueella	
Alue sijaitsee luonnon monimuotoisuuden yleissuunnittelualueella	
Alueella on muinaisjäännös	
Alueella on huomionarvoisia tai harvinaisia kasveja tai eläimiä mitä?:	

Lista lajeista:

Muut arvot, mitkä?:

Alueen aikaisempi käyttö (esim. laidunhistoria, milloin laidunnus aloitettu uudelleen, niitetty tai lehdestetty, missä käytössä alue viimeksi ollut=)

Vapaamuotoinen yleiskuvaus alueesta (kohteen etäisyys tilakeskuksesta, kohteen puusto ja muu kasvillisuus, maaston muodot, nykyiset rakennelmat, kunnostus- ja hoitotoimenpiteiden työläyteen vaikuttavia asioita):

Hoidon tavoitteet ja miksi sopimusta haetaan:

3. Peruskunnostus (Huom. koskee raivausten osalta vain uusia sopimuksia ja tarkoittaa muutaman ensimmäisen sopimusvuoden aikana tehtävää alkuraivausta, siivousta tms. Huom: siirrä toimenpiteet myös yhteenvetotaulukkoon)

Vaatiiko alue peruskunnostusta? kyllä/ei ?

a) Raivaus tai harvennus. Merkitse suunnitelmakarttaan raivattava alue

Lohkolla/lohkoilla:

Kuvaus raivauksista:

b) Aitaaminen (aitojen paikat merkitään suunnitelmakartalle)

Lohkoilla:

Alueelle rakennetaan uutta aitaa sopimuskauden aikana m

Aitamateriaalit:

c) Muu kunnostus (esim. piikkilankojen tai maakasojen poisto, siivous, rakennelmat). Merkitään tarvittaessa myös suunnitelmakarttaan. Hyväksytään kustannuksiin rajoitetusti

Lohkoilla:

Toimenpiteet:

4. Vuosittaiset hoitotoimenpiteet (huom: siirrä toimenpiteet myös yhteenvetotaulukkoon)

a) Raivaus ja harvennus:

Raivataanko aluetta vuosittain? kyllä/ei?

Vuosittain raivattavat lohkot ja pinta-alat

Raivauksen kuvaus:

Raivausajankohta

Raivaustähteiden keräys pois alueelta:

Kasaus käsityönä		h / ha
Koneellinen kasaus		h / ha
Raivaustäht. poltto		h / ha
Ajo traktorilla		h / ha

b) Laidunnus

Alue on aidattu erilleen lannoitetuista nurmista. Eläimille ei anneta lisäruokaa laitumelle.

Aitojen kunnostus:

Aitojen kokonaispituus		m
Vuosittain kunnostettavaa aitaa		m (0,2 x aitausten kokonaispituus)
Aitamateriaalit		
Aitojen alustojen niitto		h

Laidunnuksen aloitus: 1., 2. tai muu sopimusvuosi? .vuosi

Laidunnustapa, aloitus eri lohkoilla ym., kuvaile:

Laidunnettavan alueen pinta-ala ha

Laidunnusaika:

Miten mahdolliset vesiensuojeluhaitat estetään (esim. veteen pääsyn estäminen aitauksilla, rannan liettymisen estäminen)?

Laiduneläinlajit ja –määrät:

Eläinlaji	määrä (kpl)
Vasikka	
Hieho	
Lihanauta	
Emolehmä + vasikka	

Eläinlaji	määrä (kpl)
Lammas	
Hevonen	
Vuohi	
Muu	

Laiduneläinten kuljetus, miten? (kulkuväline, matkan pituus jne.)

Eläinten valvonnan lisäkustannukset (miten, kuinka usein, etäisyys tilakeskuksesta jne.)

Eläinten juoton lisäkustannukset. Miten eläinten juotto järjestetään?

d) Niitto

Niittotapa		
Lohkoilla		
Niittettävä pinta-ala		ha
tai niittoaika:		h (jos niitto raivaussahalla)
Niittoajankohta		
Niittojäte kerätään pois		
Käsin		h /ha kuivataan seipäillä ja viedään sitten kuoppaan
Traktorityönä		h /ha
Koneella		ha (pöyhintä, paalaus ja kuljetus)

e) Muu vuosittainen työ

Lohkoilla

Kuvaus muista töistä

5. Raivaukseen, aitaamiseen, eläinten kuljetukseen muuta kautta saatava apu

Saatko apua kunnostustöihin? Kyllä/ei?

(tällä tarkoitetaan projektien apua ym.). Jos kyllä, niin mitä / millaista apua?

KUSTANNUSARVIO

Hakijan nimi						
Kokonaisala		ha				
Tukijakson pituus	5	vuotta				

1. Perustaminen

Perustamiskustannukset ovat kertaluonteisia ja ne lasketaan koko sopimusajalta.

Perustettavaa pinta-alaa		ha				
Rakennettavan aidan pituus		m				
Raivaus ja harvennus		ha		€/ha		€/ha/vuosi
Alla: valitse hehtaari- tai tuntiperusteinen hinnoittelu						
Raiv.jätteen korjuu		ha		€/ha		€/ha/vuosi
Raiv.jätteen korjuu		h		€/h		€/ha/vuosi
Raiv.jätteen poltto		ha		€/ha		€/ha/vuosi
Raiv.jätteen poltto		h		€/h		€/ha/vuosi
Raiv.jätteen kuljetus		ha		€/ha		€/ha/vuosi
Raiv.jätteen kuljetus		h		€/h		€/ha/vuosi
Aitaaminen: (sis. materiaalit)		(valitse toinen)				
hehtaariperustein		ha		€/ha		€/ha/vuosi
metrien mukaan		m		€/m		€/ha/vuosi
		yhteensä:		€		€/ha/vuosi
Aisan rakentaminen (työ)		h		€/h		€/ha/vuosi
Paimenlaite		kpl		€/kpl		€/ha/vuosi

Muut materiaalit ja rakennelmat, esim. veräjät, kokooma-aitaukset, suojakatokset, kivennäis-ruokintapaikan katteet, vesiaidat (tähän kohtaan kertaluonteiset hankinnat), mitä?

		yhteensä:		€		€/ha/vuosi
Muut perustamistyöt						
		h		€/h		

Peruskunnostuksen vuosikustannukset yhteensä	**A**		**€/ha/vuosi**

2. Vuosittainen hoito (niitto, laidunnus, raivaus)

Laidunnus:						
Aidan korjaus (20 % rakentamiskustannuksista/vuosi)						
rakentamiskustannukset / 20			€/ha			€/ha/vuosi
Eläinten kuljetus:						
Autokorvaus		kertaa		€/matka		€/ha/vuosi
Kuljetusmatka		km		€/km		€/ha/vuosi
Eläinten valvonnan ja juoton lisäkustannukset:						
Valvonta:		ha		€/ha		€/ha/vuosi
Juotto:		ha		€/ha		€/ha/vuosi
Raivaus:						
Raivaus		h		€/h		€/ha /vuosi
Raivausjätt. korjuu		h		€/h		€/ha /vuosi
Raivausjätt. poltto		h		€/h		€/ha /vuosi
Raivausjätt. kuljetus		h		€/h		€/ha /vuosi
Niitto, miten?:						
		ha		€/ha		€/ha/ vuosi
Niittojätteen keruu		ha		€/ha		€/ha/vuosi
Muu vuosittainen työ, mikä?						
		h / vuosi		€ / h		€/ha/vuosi
Materiaalit, erittele:						
		yhteensä:		€		€/ha/vuosi

Vakuutukset				€		€/ha/vuosi
Huom! Maanvuokrakulut eivät ole hyväksyttäviä erityisympäristötukien kuluihin.						
Hoitopäiväkirja						
suositus 4-8 h/v		h/vuosi	24,6	€/h		€/ha/vuosi
Vuosittaiset hehtaarikohtaiset kustannukset					**B**	**€/ha/vuosi**
3. Suunnittelu (suunnitelman hinta/sopimusajan pituus/sopimus pinta-ala)						
		yhteensä:				**€/ha/vuosi**
4. Hyöty (niittojätteen hyötykäyttö, laidunrehun arvo)						
Niittytyyppi keskimäärin?						
		ha		€/ha		**€/ha/vuosi**
5. Vähennys eläinten heikommasta kasvusta						
Vähennys		ha		€/ha		**€/ha/vuosi**
Kokonaiskustannukset koko sopimusajalta (kohdat A + B + 3 - 4 + 5)						**€/ha/vuosi**
Transaktiokustannus 20 % lisätään				YHTEENSÄ		€/ha/vuosi
				max. tuki 450 € / ha / vuosi		

HYVÄKSYTTÄVIÄ ENIMMÄISKUSTANNUKSIA 2011

! Poimi alta tarvittavat luvut yllä oleviin kaavoihin

Perushintoja eri toimenpiteisiin:

Ihmistyö	16	€/h
Traktorityö kuljettajineen	41	€/h
Hoitosuunnitelma (alv 0 %)	320 - 420	€/sopimus

Raivaus:

Peruskunnostusraiv. aloitusvuonna	421	€/ha/sopimuskausi
Hoitoraiv. muina vuosina hoitokertaa kohden	98	€/ha
Harvennus-/raivausjätteen korjuu/kasaus	211	€/ha
Harvennus-/raivausjätteen poltto	226	€/ha
Harvennus-/raivausjätteen kuljetus	130	€/ha
Raivaus raivaussahalla	21,2	€/h
Harv.-/raiv.jätteen kasaus käsityönä ja poltto	16	€/h
Koneellinen kasaus	38,9	€/h
Raivaustähteiden ajo traktoriperävaunulla	40	€/h

Kustannusperusteeksi voidaan hyväksyä hehtaari- tai tuntiperusteinen kustannus hoidettavan kohteen koon ja hoidon vaativuuden mukaan.

Niitto vuosittain:

Niitto traktorilla - pellot	45	€/ha/vuosi
Niitto traktorilla - perinnebiotoopit	90	€/ha/vuosi
Niitto pienkoneella	295	€/ha/vuosi
Niitto raivaussahalla	21,2	€/h/vuosi

Huom! Pienkone ja raivaussaha hyväksytään, jos muu ei ole mahdollista

Niittojätteen korjuu (pöyhintä, paalaus, kuljetus)	198	€/ha/vuosi

Huom! Pysyvän laitumen niittokustannuksia ei korvata (pysyvän laitumen hoitovaatimus)

Niittykasvien siemenkustannukset

Niittykukat (200-400 g/ha)	60-120	€/ha
Rölli ja lampaannata (5-10 kg/ha)	6	€/kg

Aitaaminen:

Nauta-aita	1,5	€/m/sopimuskausi
Lammasverkkoaita	3	€/m/sopimuskausi
Riukuaita	17-25	€/m/sopimuskausi
Paimenlaite	220 - 480	€/laite

Vaativat kohteet (mm. kiviset, kallioiset, upottavat, kosteat)	20	% aitakustannuksista

Laidunnus vuosittain:

Aidan korjaus	20 % perustamiskuluista / vuosi	
Eläinten kuljetus (oma kuljetus)	130	€/kerta
Eläintenkuljetusauto	200	€/kerta
Km-korvaus lisäksi:		
Oma auto	0,54	€/km
Eläintenkuljetusauto	1-1,5	€/km
Eläinten valvonnan lisäkust.	75	€/ha
Eläinten juoton lisäkust.	50	€/ha

Vesitse tapahtuvissa kuljetuksissa voidaan hyväksyä korkeampi kustannus

Rehun arvo (kun laidunnetaan tai niitetään): vähennetään

Rehevä niitty, Etelä- tai Keski-Suomi	160-300	€/ha
Heikkotuot. niitty,Keski- ja Pohj.Suomi	80-160	€/ha
Kuiva niitty tai keto	15-50	€/ha
Rantaniitty	100-200	€/ha
Hyvätuot. metsälaidun	60-90	€/ha
Heikkotuot. metsälaidun	0-10	€/ha

Ei vähennetä, jos rehusta ei saada hyötyä eli, jos kyseessä on vuokratut sopimusalueet, vuokratut eläimet tai rehua ei myydä.

Rehun arvosta vähennetään eläinten heikommasta kasvusta perinnebiotoopilla tai monimuotoisuuskohteilla aiheutuva tulonmenetys:

Laidunkaudelta nautakarjalla:	40	€/ha

Vastikkeetta tehty työ eli talkootyö (yhdistykset):

Ihmistyö	0	€/ha
Traktorityö	0	€/ha

Kustannusperusteeksi hyväksytään talkoiden järjestämiseen liittyvät kohtuulliset matka-, ruokailu- ja työvälinekustannukset sekä muut vastaavat kustannukset.

Suunnitelmapohja: Eija Hagelberg, Järki-hanke 22.3.2011
Ilmoita lomakkeen virheistä eija.hagelberg@bsag.fi

Liitteet:

Lohkokartta (1 : 5000) Rajaa selkeästi kartalle sopimukseen haetut alueet lohkotunnuksineen.
Sijaintikartta (peruskartta 1 : 20 000)
Vuokrasopimus (joka kattaa koko sopimusajan)
Edellisen sopimuksen hoitopäiväkirja (jatkohakemukset)
Muut liitteet (esim. valokuvat)