



**Suometsänhoidon suunnitelma**

Metsäkeskuksen merkintöjä	
Saapumispäivä	Riihinumero
Sopimus- / hankenumero	1(2)
<b>278-704-60-2015-034</b>	
Pipakallionsuo kunnostusojitus	

**Hankkeen perustiedot**

Vastuuorganisaatio	Laatija		
Metsänhoitoyhdistys Kanta-Häme ry	Lauri Laaksonen		
Asiakasviite	Laatimispäivä	Peruskartta	
278-704-60-2015-034	11.9.2015	L4214R, L4232L	

**Hankkeen kantatiedot**

Kunta	Nro	Kylä/t		Kemeranumero	
Loppi	433	Loppi		X	
Osakastiloja, kpl yht.	Kmr-kelp., kpl	Hyötyala, ha	Kmr-kelp., ha	Ojaa yht., m	Kmr-kelp. yht., m
6	6	51,9	51,9	14 535	14 535
					Suunnitelmanumero
					278-704-60-2015-034

**Asiamies**

Nimi	UKKOLA EERO
Osoite	HALMELANTIE 77 12700 LOPPI
Sähköposti	eero.ukkola@pp1.inet.fi
Puhelin	045 633 4686
Valinta tehty	Ojitussopimus

**Vara-asiamies**

Nimi	SALIN SIRPA
Osoite	HUHTARIIHENTIE 102 12700 LOPPI
Sähköposti	
Puhelin	040 937 1052
Valinta tehty	Ojitussopimus

**Työmäärien yhdistelmä - Kembra-kelpoiset**

Työsosuus			Työosuuden nimi	Perkaus, m	Täydennys, m	Uud.oj., m	Hyötyala, ha	Piennartas., m
Nro	Työlaji	Tark.						
1	60	1	Suunnittelu	14 535	0	0		
2	60	3	Suometsänhoito, toteutus	14 535	0	0	51,9	0
<b>Yhteensä</b>				14 535	0	0	51,9	
<b>Suometsänhoito yhteensä</b>						<b>14 535</b>	<b>51,9</b>	

**Rahoituskelpoisuus**

Ojitussopimus on tehty	Ojitustoimituksen päätös on annettu	Hallinto-oikeuden päätös on annettu	Korkeimman hallinto-oikeuden päätös on annettu
29.1.2016			
Puuston keskikasvu suometsänhoitotoimenpiteen jälkeen, m3/ha/v			
5-6			
Kunnostettavien ojitusten aikaisempi rahoituslähde/hankenumerot/päätymisvuodet			
Peruskuivatushanke arviolta 1960-70-luvuilla.			
Selvitys kohteen metsänhoidollisesta tilasta ja kasvuhäiriöistä			
Ojitusalueella on harvennushakkuutarpeita. Koko alue käsitellään tarvittavin hakkuin ja ojalinjat avataan samalla.			

**Suunniteltu työmenetelmä, eri työvaiheiden toteutusaika ja hankkeen kokonaiskesto:**

Ojitusalue on käytävä osittain läpi harvennushakkuin. Ojalinjat avataan hakkuiden yhteydessä. Hakkuut aloitetaan talvella 2015-2016.

Kaivutyöt konekaivuna maan ollessa jäässä 2015-2019. Hankkeen koko huomioiden vaiheittainen toteutus todennäköinen. Kuivatusojat pyritään kaivamaan ensin ja lopuksi laskuojat. Kaivutyö pyritään ajoittamaan vähävetisimpään aikaan. Hankkeen kokonaiskesto 5 vuotta.

Kaltevuussuhteet kuivatusvaikutuksen ja vesiensuojelun kannalta, vesimäärälaskelmat, tierummut, sillat, syöpymis- ja vettymisriskit, kaapelit, ympäristönsuojelu, palontorjunta ym. suunnitelmaan vaikuttavat erikoisseikat:

## Suometsänhoidon suunnitelma

Kaltevuussuhteet ojitusalueella ovat kohtalaiset. Suon pinta viettää kohden sen keskellä koilliseen virtaavaa laskuojaa. Ojalkaltevuus pyritään pitämään 4/1000. Tavoitteellinen kaivusvyvyys kuivatusojissa 100 cm, laskuojat 120 cm.

Syöpyms- ja vettymsvaara on perattavissa ojissa alueen tasaisuudesta ja paksuturpeisuudesta johtuen pääosin vähäinen. Suon keskellä kulkeva laskuoja on paikoin syöpynt ja jätetään näiltä osin perkaamatta (riittävä kuivatusvyvyys ilman perkausta).

Ojitusalue jakautuu kahteen erilliseen valuma-alueeseen. Kaivukatkot jätetään kulkuyhteyksien säilyttämiseksi vedenjakajille.

Hankkeen vesiensuojelusuunnitelma ja kartat sekä ympäristöviranomaisen lausunto liitteinä.

Purkuvesistöt ja hankkeeseen kuulumattomien asianosaisten kuten tienpitäjien, alapuolisten ojitusyhtiöiden tai yksittäisten maanomistajien kanssa tehdyt sopimukset vesien johtamisesta:

Vedet johdetaan olemassa oleviin metsä- ja viljelysojiin. Suon pinta viettää kohden sen keskellä koilliseen virtaavaa laskuojaa. Tätä pitkin suon vedet päätyvät luoteeseen virtavaan Topenosojaan ja lopulta koilliseen virtavaan Kaartjokeen.

Kustannusten jakoperusteet:

Tilat maksavat kaivettavat kuivatusojat sekä kuivatusojien lietekuopat tilakohtaisina kustannuksina. Laskuojien, laskuojien lietekuoppien ja laskeutusaltaiden kustannukset jaetaan hyötyalojen suhteessa. Tilakohtaiset rummut tilakohtaisina kustannuksina. Työnjohto, suunnittelu ja tuntityönä tehtävät lisätyöt suunniteltujen kemera-kelpoisten töiden suhteessa.

Metsälain 10 §:n tarkoittamat erityisen tärkeät elinympäristöt ja niiden huomioon ottaminen:

On otettu huomioon suunnittelussa. Hankkeen vesiensuojelusuunnitelma ja kartat sekä ympäristöviranomaisen lausunto liitteinä.

## Kiinteistörekisteritietojen tarkistaminen

Tarkistuspäivä	Tarkistajan nimi
11.9.2015	Lauri Laaksonen

## Suunnitelman liiteasiakirjat

Juridiset asiakirjat		Tekniset asiakirjat	
Kpl	Asiakirjan nimi	Kpl	Asiakirjan nimi
	Ojitus sopimus		Kartta
	Tilaluettelo omistaja- ja osoitetiedoin		Työkirja/ojaluettelo
	Ely-keskuksen lausunto		Pituusleikkauspiirroksiset
	Ojitus toimituksen päätös/asiakirjat		Kustannusarvio
	Vaasan hallinto-oikeuden päätös		Ojitus ilmoitus (TASO-lomake)
	Korkeimman hallinto-oikeuden päätös		Kuvioluettelo (tarvittaessa)
	Ojitusluvut		
	Metsänkäyttö ilmoitus		
	Kiinteistön tiedot		

Päiväys: Hämeenlinna 11.9.2015

Suunnitelman laatija

Nimen selvennys

Lauri Laaksonen

Lauri Laaksonen • gsm 0400 878 615 • lauri.laaksonen@mhy.fi

Metsänhoitoyhdistys Kanta-Häme ry • Vanajantie 10 B • 13110 Hämeenlinna  
puh 0207 412 440 • www.mhy.fi/kantahame