



## Hällämönharjun nivelkärsäiskartoitukset 2015

Paahde Life (LIFE13NAT/FI/000099)

Teemu Rintala

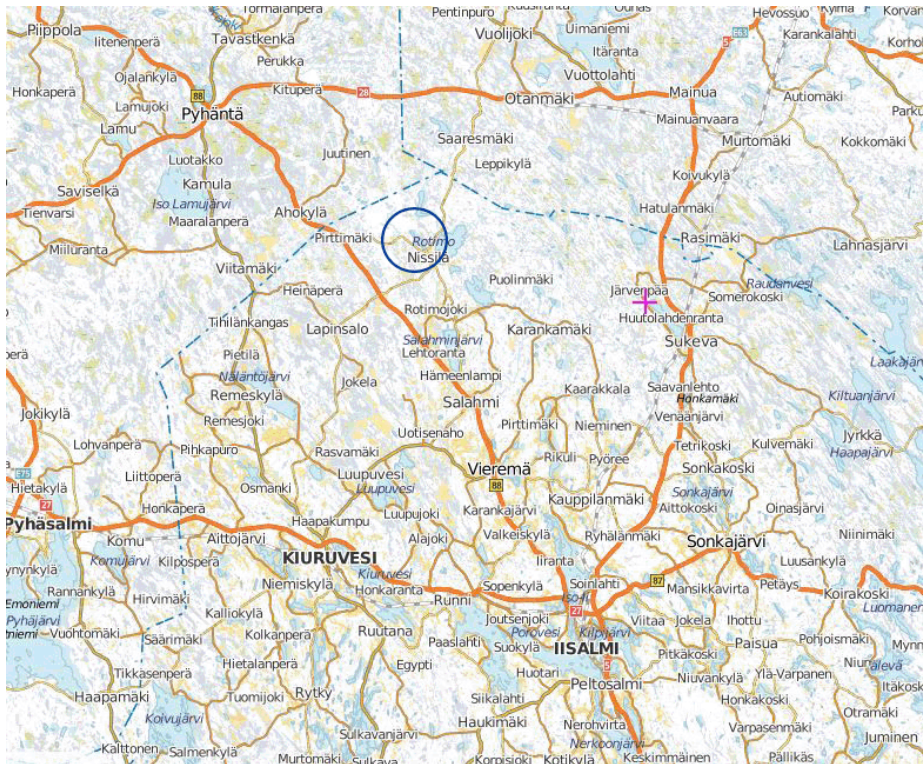
## JOHDANTO JA MENETELMÄT

### Kartoitusten tavoite ja tarkoitus

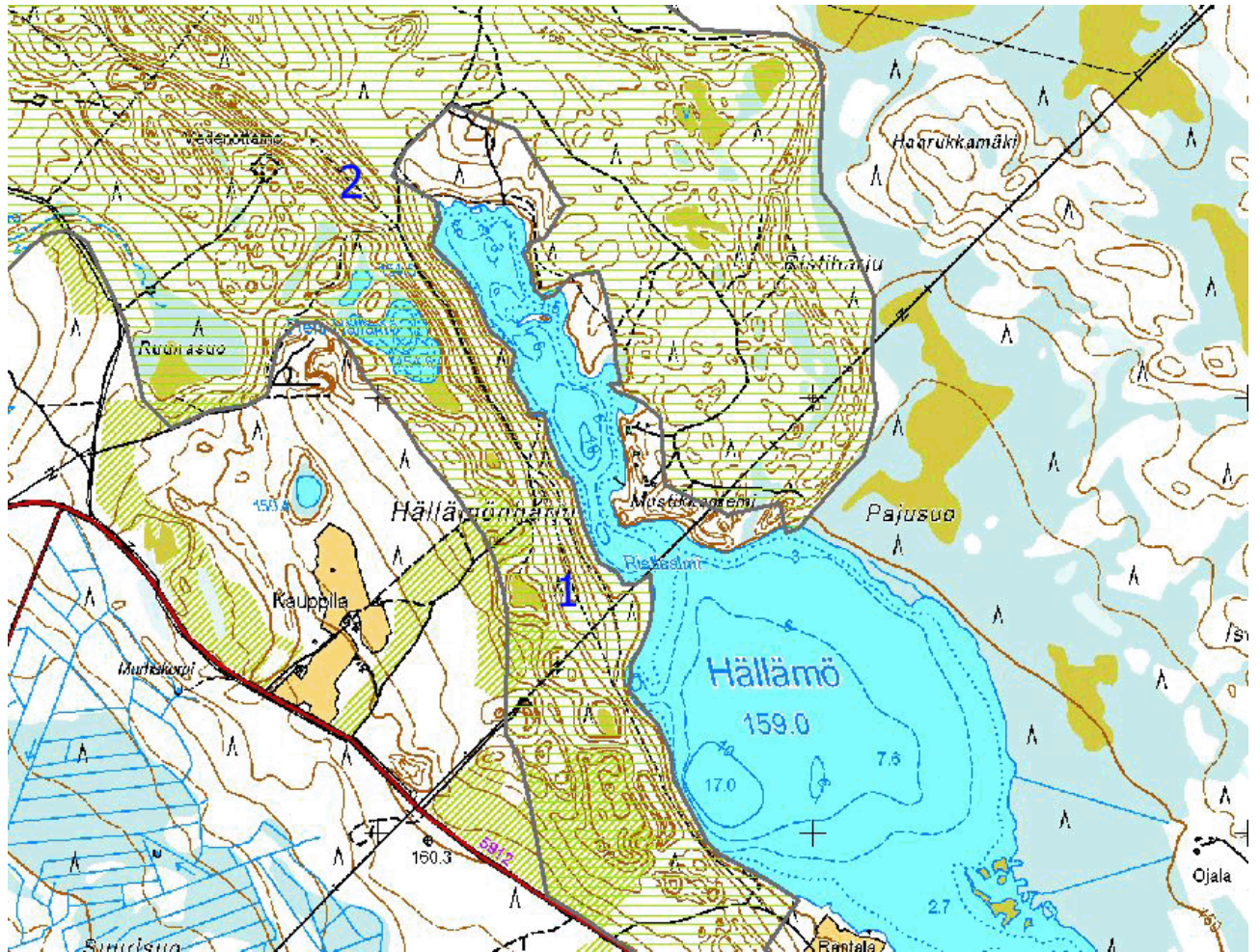
Kartoitukset liittyvät Metsähallituksen 1.8.2014 alkaneeseen Paahde Life-hankkeeseen. Hankkeessa tehdään ennallistamis- ja luonnonhoitotoita 69 Natura 2000-alueella ympäri Suomea paahdeisten ja aikanaan tulen synnyttämien elinympäristöjen ja niitä vaativien lajien hyväksi. Lajistokartoituksilla pyritään saamaan mahdollisimman hyvä kuva hankekohteiden lajistosta, jotta hoitotoimet kyetään suunnittelemaan ja toteuttamaan tarkoituksen mukaisesti.

### Kartoituskohteet ja -menetelmät

Hällämönharjun-Valkeiskankaan natura-alue sijaitsee Pyhännän ja Vieremän kunnissa. Pinta-alaltaan alue 1406 hehtaaria (kartat 1-2).



Kartta 1. Hällämönharjun sijainti.



Kartta 2. Hällämönharjun nivelkärsäiskartoitusten kohteet.

Paahde Life-hankkeen selkärangatonkartoitukset tehtiin Pitkäviirissä maastokaudella 2015. Pyydykset olivat maastossa 6.5.-1.9.2015 välisen ajan.

Nivelkärsäiskartoitukset toteutettiin käyttämällä kuoppapyydyksiä, jotka soveltuvat maanpinnalla liikkuvien luteiden ja kaskaiden pyyntiin.

Pyydys/pyyntimenetelmä	Sijainti kartoituskohteilla
Kuoppapyydyssarjat 1-2	1
Kuoppapyydyssarjat 3-5	2

## TULOKSET

### Kartoitusjälki

Hällämönharjulla ei käytetty aktiivikartoitusmenetelmiä, eikä kartoitusjälkeä siten tallennettu.

### Lajitieto/lajihavainnot

Hällämönharjulta löytyi yksi uhanalainen ja yksi faunistisesti mielenkiintoinen nivelkärsäislaji (taulukko 2). Tarkemmat paikkatiedot uhanalaisista ja huomionarvoisista lajeista löytyvät liitteestä 1.

Taulukko 2. Hällämönharjulta löytyneet uhanalaiset tai muutoin huomionarvoiset nivelkärsäiset.

laji	kartoituskohteet	IUCN	muu luokitus*	lisätieto
Tropidophlebia costalis	1	VU		jäkälillä, ajuruoholla?
Philomyrmex insignis	2	LC		havupuiden siemenet

## HOITO YM. SUOSITUKSET

Alueelta poistetaan Paahde Life-hankkeessa varjostavia reunapuita ja katajaa. Ajuruohoa kasvavat alueet on syytä pitää avoimina ja tarvittaessa ajuruohokasvustoja on vapautettava ympäriövästä sammalesta.

Liite1. Hällämönharjulta löytyneet uhanalaiset ja huomionarvoiset nivelkärsäislajit.

laji	yks.	x/kkj	y/kkj	kohde	kunta	aika	menetelmä	luokitus
Philomyrmex insignis	1	7097405	3490130	Hällämönharju	Vieremä	6.5.-28.5.2015	pfg-05	LC*
Philomyrmex insignis	1	7097405	3490130	Hällämönharju	Vieremä	24.6.-20.7.2015	pfg-05	LC*
Tropidophlebia costalis	1	7096581	3490535	Hällämönharju	Vieremä	11.8.-1.9.2015	pfg-01	VU
Philomyrmex insignis	1	7097398	3490143	Hällämönharju	Vieremä	11.8.-1.9.2015	pfg-04	LC*