



HULAHOLMI-KLUUVIN FI0200053 jäkäläkartoitukset 2019

CoastNet LIFE (LIFE17NAT/FI/000544)

Kimmo Jääskeläinen 15.12.2019



Puistoripsijäkälä (*Anaptychia ciliaris*), kuva Kimmo Jääskeläinen

JOHDANTO JA MENETELMÄT

Kartoitusten tavoite ja tarkoitus

Tämä raportti on tuotettu EU:n LIFE-rahoituksen tuella CoastNet LIFE -hankkeessa. Raportin tuloksia hyödynnetään FI0200053 Natura2000-alueen ennallistamisen ja hoidon suunnittelussa ja toteutuksessa. Kartoituksissa kerääntyy myös tietoa jäkälien levinneisyydestä.

Kartoituskohteet ja -menetelmät

Hulahoimi - Kluuvi



Kuva 1. Kuljettu reitti.

Yllä oleva kuljettu kartoitusreitti on valittu suunnitellun hoitoalueen sekä jäkälälajistoltaan potentiaalisiksi arvioitujen alueiden mukaan. Reitti ja GPS-pisteet ovat tallennettu Metsähallituksen Luontopalveluiden verkkosivuille sillä pienellä poikkeuksella, että GPS-jälki on tallennettu vain eteläpäästä itärannan kautta pohjoisrannan kuviolle 45. GPS:ssä ilmeni myöhemmin korjaantunut laitevika akkujen vaihdon yhteydessä,

eikä reittiä pystynyt tallentamaan länsireunan osalta. Maastossa karttaan piirretty reitti on siirretty yllä olevaan kuvaan.

Kartoitus tehtiin 20.7.2019

Kartoitusalueella kulkiessa etsittiin merkittävää jäkälälajistoa niille sopivista habitaateista ja kasvualustoilta. Tällaisia ovat esimerkiksi vanhat puut, erityisesti lehtipuut ja niiden pötkelöt. Kulkiessa kirjattiin muistiin suunniteltujen hoitoalueiden potentiaali jäkälälajiston kehittymisen kannalta. Samalla kirjattiin ylös pohdintoja siitä, minkälaista alueen hoito voisi olla ilman, että se heikentäisi jäkälälajistoa.

TULOKSET

Lajihavainnot

Taulukko 1. Kartoituskohteen merkittävimmät lajihavainnot.

Tieteellinen nimi	Suomenkielinen nimi	Uhanal.lk	Muu status	Runsaus
Lobaria pulmonaria	raidankeuhkojäkälä	NT RT1b	indikaattori	>5
Bacidia rubella	punalehtojäkälä	LC	indikaattori	>5
Peltigera praetextata	karstanahkajäkälä	LC	indikaattori	>5

Alueelta löytyi yksi silmälläpidettävä, alueellisesti uhanalainen jäkälä (yli 5 havaintoa) sekä kaksi indikaattorijäkälää (yli 10 havaintoa).

Kaikki havaintotiedot tallennetaan erilliseen Excel-tilukkopohjaan, josta ne viedään LajiGISiin

HOITO- YM. SUOSITUKSET

Hulahalmin kaakkoisosa on pääosin hienoa lehtoa, jossa runsaasti varttunutta haapaa ja pähkinää, myös jokunen vaahtera. Raidankeuhkojäkälää (NT RT1b) ja punalehtojäkälää kasvoi useammalla haavalla. Erityisesti nuorempien kuusien raivaus voisi parantaa runkolajiston kehittymistä. Koilliskulman hienoa tervalepikkoa ei pidä hoitaa. Hulahalmissa itäpuolella on lähes kaikkialla runsaasti varttunutta haapaa, lehtipuupötkelöitä. Näillä on runsas jäkälälajisto. Myös maapuuta on suht runsaasti. Pähkinää on siellä täällä ryhminä, ja niiden ympäriltä kuusien harvennus on ok, mutta haavat ja vanhat koivut jätettävä pystyyn. Alueella on myös muutamia vanhoja pihlajia, jotka potentiaalisesti arvokkaita runkolajistolle. Länsipuoli on vähemmän hieno, vaikka haapoja onkin kohtuullisesti. Länsipuolella hoitotoimet ovat jäkälien kannalta vapaampia.

Vastuuvapauslauseke: Kirjoittajat ovat yksin vastuussa tämän julkaisun sisällöstä. Se ei välttämättä vastaa Euroopan unionin mielipidettä. EASME ja Euroopan komissio eivät ole vastuussa siitä, miten siinä olevaa tietoa käytetään.