



TAPELSÄSEN-LINDÖVIKEN-HEIMLAX FI0100002 jäkäläkartoitukset 2019

CoastNet LIFE (LIFE17NAT/FI/000544)

Kimmo Jääskeläinen 15.12.2019



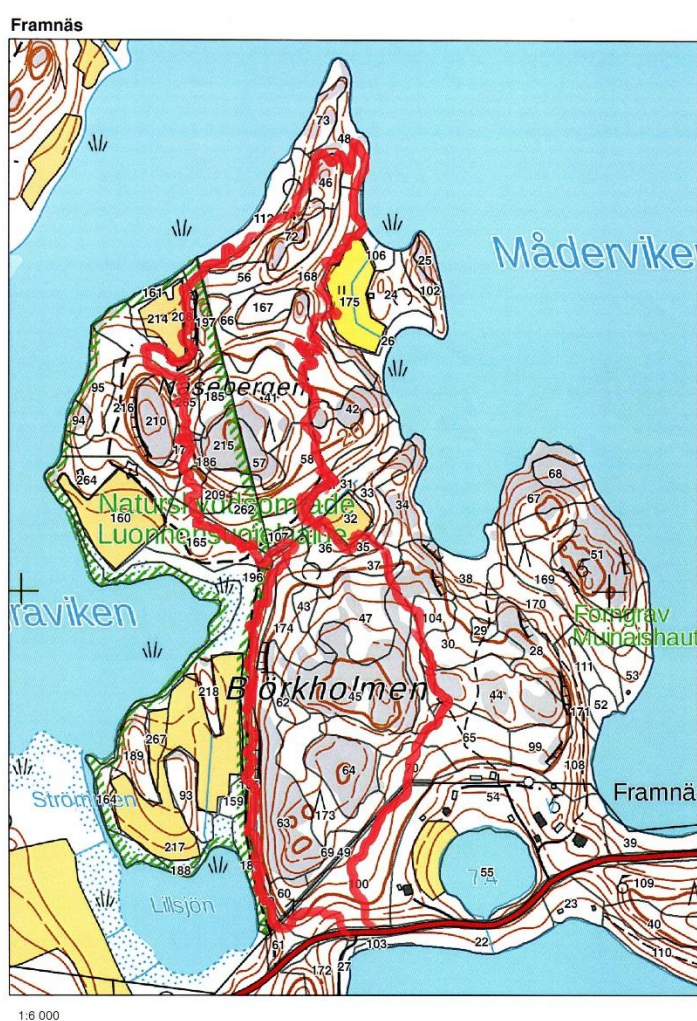
Härmälaakajäkälä, kuva Kimmo Jääskeläinen

JOHDANTO JA MENETELMÄT

Kartoitusten tavoite ja tarkoitus

Tämä raportti on tuotettu EU:n LIFE-rahoituksen tuella CoastNet LIFE -hankkeessa. Raportin tuloksia hyödynnetään FI0200002 Natura2000-alueen ennallistamisen ja hoidon suunnittelussa ja toteutuksessa. Kartoituksissa kerääntyy myös tietoa jäkälien levinneisyydestä.

Kartoituskohteet ja -menetelmät



Yllä oleva kuljettu kartoitusreitti on valittu suunniteltujen hoitoalueiden sekä jäkälälajistoltaan potentiaalisiksi arvioitujen alueiden mukaan. Reitit ja GPS-pisteet ovat tallennettu Metsähallituksen Luontopalveluiden verkkolevyille.

Kartoitus tehtiin 25.6.2019

Kartoitusalueella kulkiessa etsittiin merkittävää jäkälälajistoa niille sopivista habitaateista ja kasvualustoilta. Tällaisia ovat esimerkiksi vanhat puut, erityisesti lehtipuut ja niiden pökkelyt. Kulkiessa kirjattiin muistiin

suunniteltujen hoitoalueiden potentiaali jäkälälajiston kehittymisen kannalta. Samalla kirjattiin ylös pohdintoja siitä, minkälaista alueen hoito voisi olla ilman, että se heikentäisi jäkälälajistoa.

Joistakin mielenkiintoisilta vaikuttaneista lajeista kerättiin määrittystä varten näytteitä. Useimmiten lajista kerättiin näytteeksi mahdollisimman pieni, vain määrittelyyn riittävä määrä. Merkitykselliset keruut tullaan tallentamaan LUOMUKSEN kasvimuseoon (H).

TULOKSET

Lajihavainnot

Taulukko 1. Kartoituskohteen merkittävimmät lajihavainnot.

Tieteellinen nimi	Suomenkielinen nimi	Uhanal.lk	Muu status	Runsas
Framnäs				
Acrocordia gemmata	saarnenpistejäkälä	NT	indikaattori	2
Arthonia ruana	ruusupiilojäkälä	NT	indikaattori	3
Calicium salicinum	pajunnuppijäkälä	NT	indikaattori	4
Peltigera praetextata	karstanahkajäkälä	LC	indikaattori	>5
Usnea subfloridana	tukkanaava	LC		

Kohteelta löytyi kolme silmälläpidettävää jäkälälajia, joista oli yhteensä yhdeksän havaintoa (Taulukko 1). Tukkanaava kasvoi Näsebergenin kallioiden välisessä juotissa tammen kuivalla oksalla. Havainnosta tekee merkittävän se, että kolme samalla puulla kasvanutta sekovartta olivat fertiilejä. Kotimaisilla naavoilla on havaittu nykyään erittäin harvoin kotelomaljoja, vanhojakin havaintoja on vähän. Maininnan arvoinen on myös Björkholmenin jyrkänteen aluslehdossa havaittu paikallinen lehtopöllö (LC).

Kaikki merkittävät havaintotiedot on tallennettu erilliseen Excel-taulukkopohjaan, josta ne viedään LajiGISiin.

HOITO- YM. SUOSITUKSET

Hoitoalueella on paikoin runsaasti kuusia, ja niiden varovainen raivaus ei olisi luultavasti haitallista jäkälille. Alueella on varttuneita tammia, lehmuksia, haapoja, koivuja ja kuollutta puuta, ja nämä pitäisi jättää raivauksien ulkopuolelle. Hoitoalueen itäosassa niityn itäpuolinen, alasimen muotoisen niemi tervalepikkoineen olisi myös hyvä jättää hoitamatta.

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.