



Kurjenrahkan ennallistamiskohteiden linnusto 2018

Hydrologia-LIFE (LIFE16NAT/FI/000583)

Erkki Virolainen

JOHDANTO JA MENETELMÄT

Kartoitusten tavoite ja tarkoitus

- Tämä raportti on tuotettu EU:n LIFE-rahoituksen tuella Hydrologia-LIFE -hankkeessa. Raportin tuloksia hyödynnetään Teijon Natura2000-alueen ennallistamisen ja hoidon suunnittelussa ja toteutuksessa.

Kartoituskohteet ja -menetelmät

- Kurjenrahkan linnustoa inventointiin linja-arviointimenetelmällä 8.-12.6.2018. Inventointi kattoi kaikki ojikkoalueet ja suunnitellun ennallistamisalueen ja kansallispuiston kohteet laajemminkin
- Alueelle tehtiin yhteensä 9 kpl linnuston linja-arviointi linjoja (yht. 27,2 km) ja lisäksi ennallistamiskohteita inventointiin kävelemällä ja täydennyskartoittamalla kohteita läpi. Kaikki Vajosuon ennallistamiskohteet tuli käytyä läpi. Inventointiaika yhteensä noin 6-7 tuntia/ päivä yhteensä noin 32 tuntia.

TULOKSET

Lajihavainnot

- Oheisessa taulukossa on mainittu ennallistamiskohteilla tavatut direktiivi- ja uhanalaislajit.

Taulukko 1. Kartoituskohteen merkittävimmät lajihavainnot ennallistamiskohdealueilla.

Tieteellinen nimi	Suomenkielinen nimi	Uhanal.lk	Muu status	Runsaus
Grus grus	kurki		direktiivilaji	1
Lyryrus tetrax	teeri		direktiivilaji	1
Pluvialis apricaria	kapustarinta		direktiivilaji	0-1
Tringa galareola	liro	NT	direktiivilaji	1-2
Parus montanus	hömötiainen	VU		0-1
Anthus pratensis	niittykirvinen	NT		3-5
Parus cristatus	töyhtötiainen	VU		0-1

- Vajosuon ennallistamiskohteet jakautuvat laajalti suon eri osiin. Suurin yhtenäisin osa-alue muodostuu 2-4 suon reunan suuntaisesta pitkästä ojalinjasta joihin on kehittynyt vaihtelevasti puustoa, Ojituksen vaikutus on suurin ihan kivennäismaan reunassa. Muut kohteet ovat erillisiä pinta-alallisesti pienehköjä ojitusalueita joilla on kehittynyt puustoa ja pienissä määrin metsäisiä korpi ja rämekorpikuvioita.
- Puustoisilla kivennäismaan lähellä olevissa kohteissa esiintyy tavallisia metsäympäristön lajeja. Ojitus on muuttanut alueen luontoa ja lajistoa suuresti vuosikymmenien kuluessa. Uhanalaisista lintulajeista näillä metsittyneillä kohteilla tavataan hömö- ja töyhtötiasta hyvin vähäisessä määrin. Molempien lajien yksi reviiri sivuaa ennallistettavia kohteita ja ennallistamistoimilla ei ole olennaista vaikutusta näiden lajien esiintymiskuvaan.
- Vajosuon avosuon reunaosissa esiintyy muutamia uhanalaisia ja direktiivilajeja. Ennallistamiskohteiden avosuon puoleisilla reunoilla esiintyy direktiivilajeista kurki, teeri, kapustarinta ja liro (myös NT). Reviirit ovat osittain ennallistamiskohteilla mutta pääosin avosuon luonnontilaisilla osilla. Puuston poisto ja ojien tukkiminen vaikuttavat vain vähän näiden lajien esiintymiskuvaan. Niittykirvisiä on 3-5 paria ojikkoalueella ja laji todennäköisesti hyötyy puuston vähenemisestä ja avosuon määrän kasvusta. Avosuon luonnontilaisen keskiosan lajistoon kuuluvat mm kalasääski, töyhtöhyppä, taivaanvuohi, kuovi, pensastasku, ennallistamistoimet eivät kohdistu näiden lajien pesimisympäristöön
- Muu ympäröivien metsien lajisto on tavanomaista metsälajistoa: sepelkyyhky, käki, käpytikka, metsäkirvinen, punarinta, peukaloinen, mustarastas, laulurastas, punakylkirastas, räkättirastas, kulorastas, mustapääkerttu, tiltalti, pajulintu, harmaa- ja kirjosieppo, talitiainen, sinitiainen, hippiaäinen, peippo, vihervarpunen ja pikkukäpylintu.
- Havaintotiedot koko Kurjenrahkan inventoinneista on tallennettu erilliseen Excel-taulukkopohjaan joka tullaan aikanaan siirtämään lajigis-järjestelmään

HOITO YM. SUOSITUKSET

- Monet avomaiden lajit hyötyvät tulevista ennallistamistoimista ja tulevat todennäköisesti runsastumaan. Metsäisillä ojikkoalueella (puuston poisto ja ojien tukkiminen) tavattu linnusto on etupäässä runsaslukuista talousmetsälajistoa
- Puuston poisto ja ojien tukkiminen tulisi toteuttaa lintujen pesimäajan ulkopuolella (1.5.-30.6)
- Vajosuon keskiosissa pesii kalasääski, ennallistamistoimet tuskin vaikuttavat häiritsevästi lajin pesintään koska toimenpidealueet sijaitsevat etäällä pesästä.