

Rudus

Seminaari & työpaja
Habitaattipankki ja kompensatiot – tulevaisuuden mahdollisuus?

Kompensaatioiden käytännön toteutus, esimerkki kirjoverkkoperhoset

Toimitusjohtaja Lauri Kivekäs
30.3.2016



Rudus Oy

Historia ulottuu Suomessa yli 110 vuoden taakse.
Kiviainestoiminta aloitettiin 1931, valmisbetoni 1958.
Henkilöstömme Suomessa n. 1 000. Liikevaihto 335 M€

Liiketoiminnot:

Betonituotteet

Betoni- ja Kivimateriaalit

Kierrätys

LUMO-ohjelma

Luonnon

monimuotoisuuden

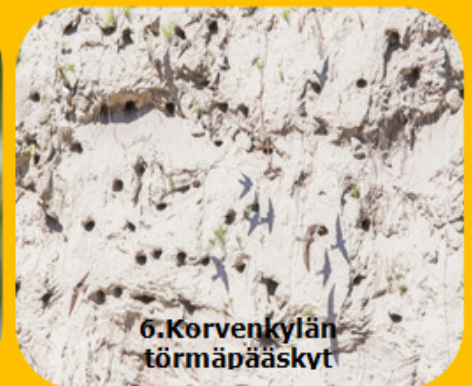
turvaaminen osaksi

ympäristövastuullista

toimintatapaa v.2012



Rudus LUMO



Kompensoinnin pilotteja

- Ekosysteemihotelli
 - SYKE yhteistyö
 - Kokonaisia ekosysteemejä siirretään turvaan suunnitellun vt 25 tiehankkeen ajaksi
- Suotuisan suojelutason vahvistaminen hankealueella
 - Viitasammakoille lisää lammikoita Porvoossa
- Kymmenisen muuta pilottia mm. lepakoille, törmäpääskyille, hyönteisille, niittykasveille jne. sekä vieraslajien tuhoamista SLL:n ja viranomaisten kanssa



Kirjoverkkoperhonen hankealueella

- Kirjoverkkoperhonen on rauhoitettu ja mainittu luontodirektiivin IV(a) liitteessä ns. tiukasti suojeltuna lajina. Esiintyy mm.yhdellä kiviainesalueella.
 - Hankealueella kirjoverkkoperhosen esiintymät hakkuuaukeilla, umpeenkasvun myötä laji uhkassa hävitä alueelta
 - Ravintokasvina yksivuotiset maitikat
 - Suunnitellun toiminnan mahdollistamiseksi toiminnalle haettava luonnonsuojelulain mukainen poikkeuslupa tai odotettava että perhonen häviää umpeenkasvun myötä
 - Päätetty lisätä kirjoverkkoperhosen suotuisaa suojelutasoa perustamalla kompensatioalue hankealueen ulkopuolelle, rajataan perhosen toukkapesien alue mahdollisella väliaikaisella kaavamerkinnällä "siirtymisen" ajaksi EV-alueeksi?
- > varmistetaan perhosen esiintyminen alueella!
- Viranomaiskeskustelujen mukaan kokeiluja ja esimerkkejä kompensatiosta tarvitaan

24.3.2016



Kuvat: wikipedia



Tilanne 03/2016

- Kirjoverkkoperhoselle laaditaan suojeleusuunnitelma, sisältö:
 - Hankealueen ulkopuolelle sijoittuvan kompensatioalueen tarkempi paikannus ja sen kunnostamiseen luomiseen liittyvän ohjeistuksen teko
 - Ohjeistus maitikoiden siirtokokeiluihin (ei tehty aiemmin?) sellaisilla alueilla joissa maitikoita kasvaa sekä sellaisilla joissa niitä ei aiemmin ole havaittu
 - Seurantasuunnitelma siirtymisen varmistamiseksi ja toimenpiteiden onnistumisen seuranta
- Kaavoitus kesken.
- Hankkeessa otetaan uusi toiminnan suunnittelu vaihtoehto tarkasteluun
 - Kirjoverkkoperhoselle suunnitellut kompensatiotoimenpiteet

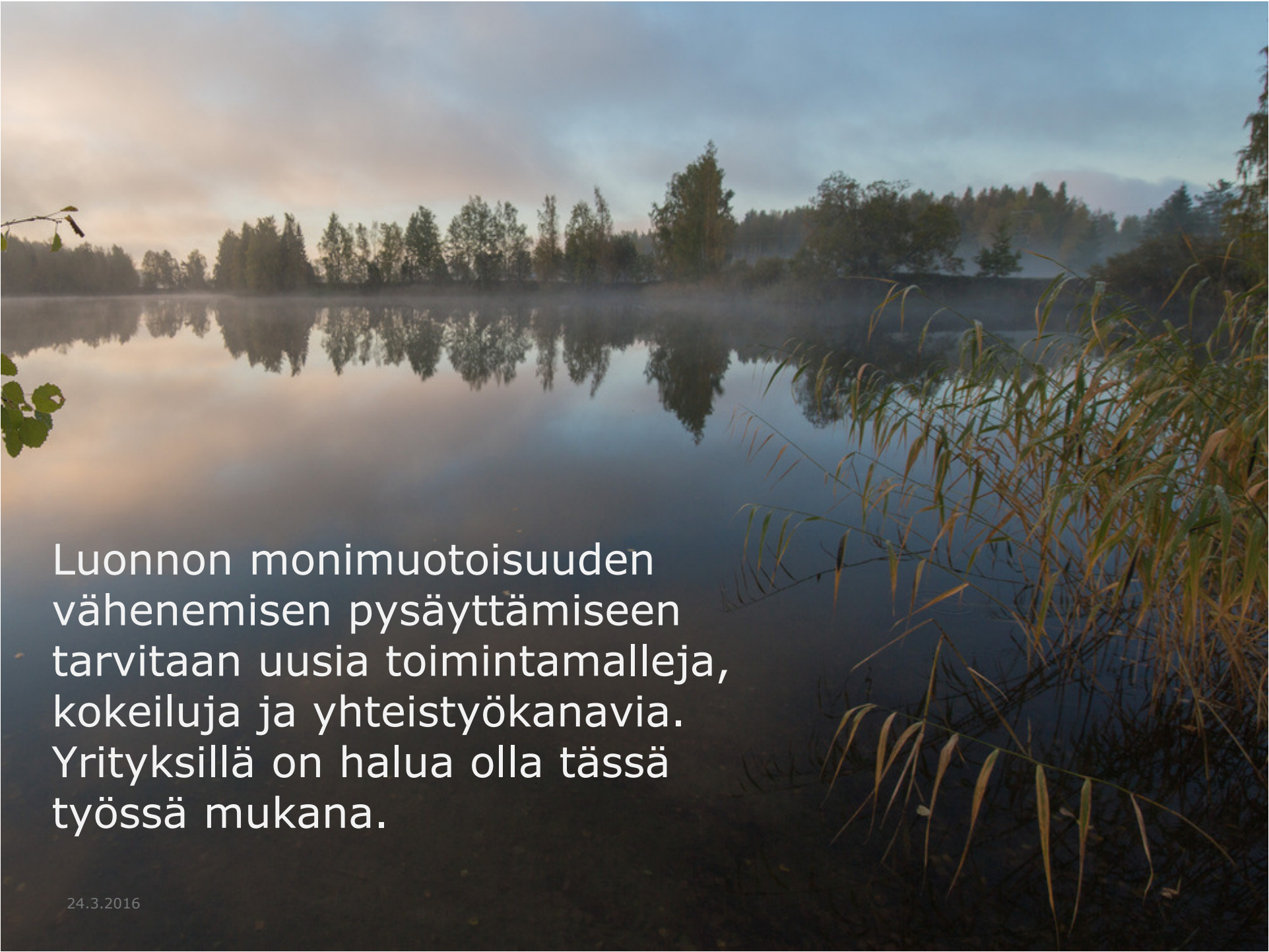


Kirjoverkkoperhonen habitaattipankkikoikeilussa

- Yleinen laji, ravintokasvit yksivuotisia
- Umpeenkasvu uhkana, aktiivisilla suojelutoimilla mahdollisuus parantaa elinympäristöjä ja varmistaa lajin esiintyminen
 - Seurantojen tärkeys ja hoitotoimet onnistumisen varmistamiseksi
- Soveltuvia alueita olemassa
- Havaittu useissa infra-, kaavoitus- jne selvityksissä
- Kokeilujen kautta päästään kehittämään toimintamalli, julkisen sektorin rooli tärkeä



Kuva 1. Kirjoverkkoperhosen toukkaryhmä seitteineen. © Faunatica Oy



Luonnon monimuotoisuuden
vähenemisen pysäyttämiseen
tarvitaan uusia toimintamalleja,
kokeiluja ja yhteistyökanavia.
Yrityksillä on halua olla tässä
työssä mukana.