

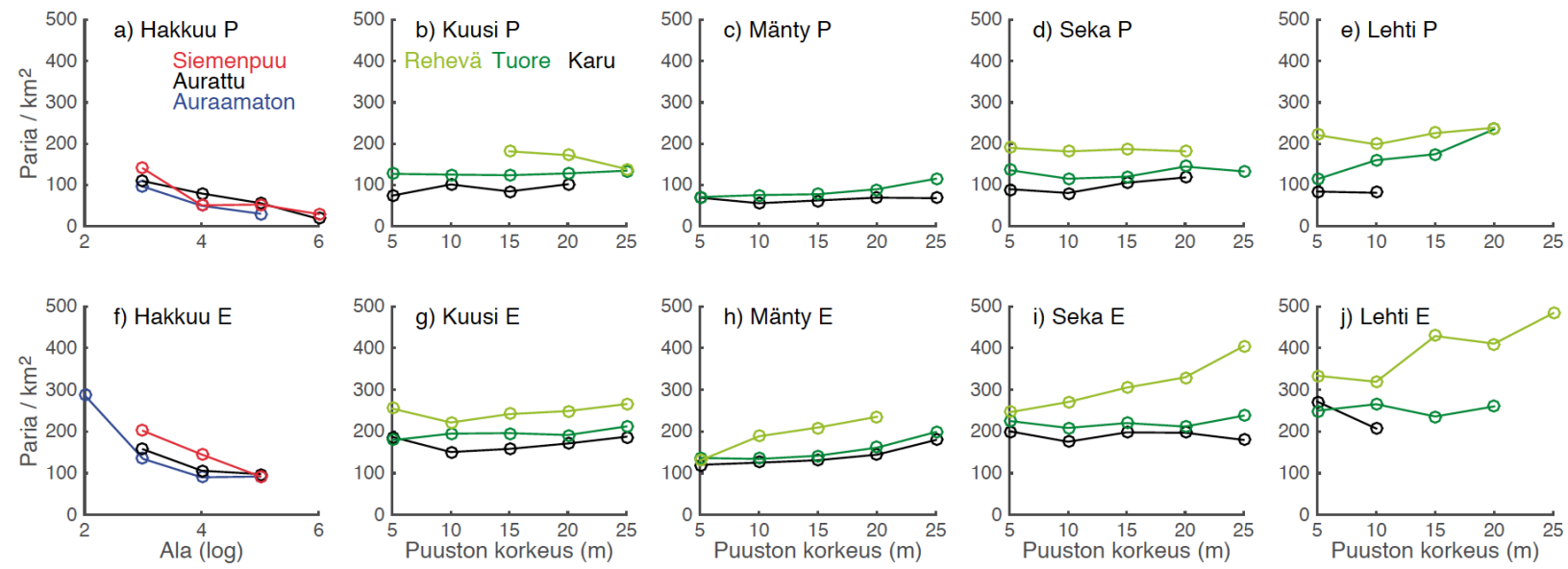
Metsälintuindeksistä

Aleksi Lehikoinen

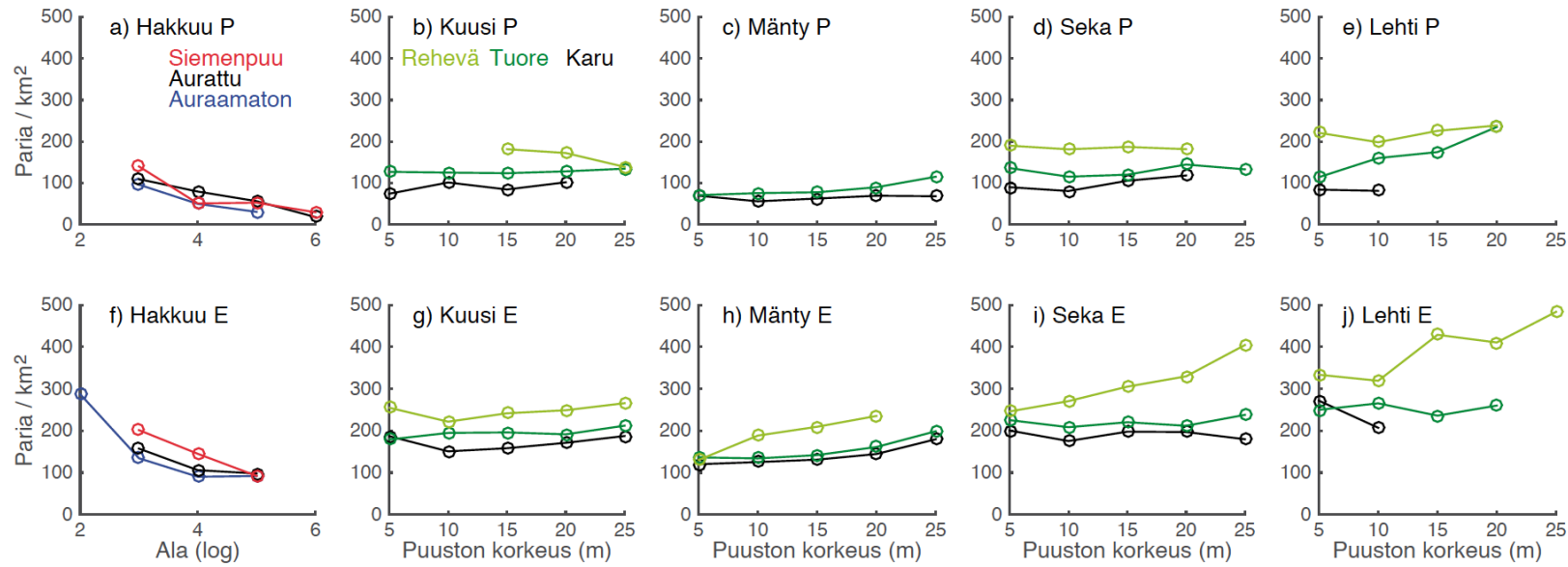
Lajien valinnasta

- Nyt kansallista aineistoa käytetty lajien valikoinnista
 - Varttuneempia metsiä suosivia lajeja
 - Melko paljon silti ns. yleislajeja kuten peippo
- ⇒ Suuremmat vuosittaiset aineistot => luotettavuus
- Erilaisia lajeja

Kaikki lajit (ei
vain metsälintu-
indeksin lajit)

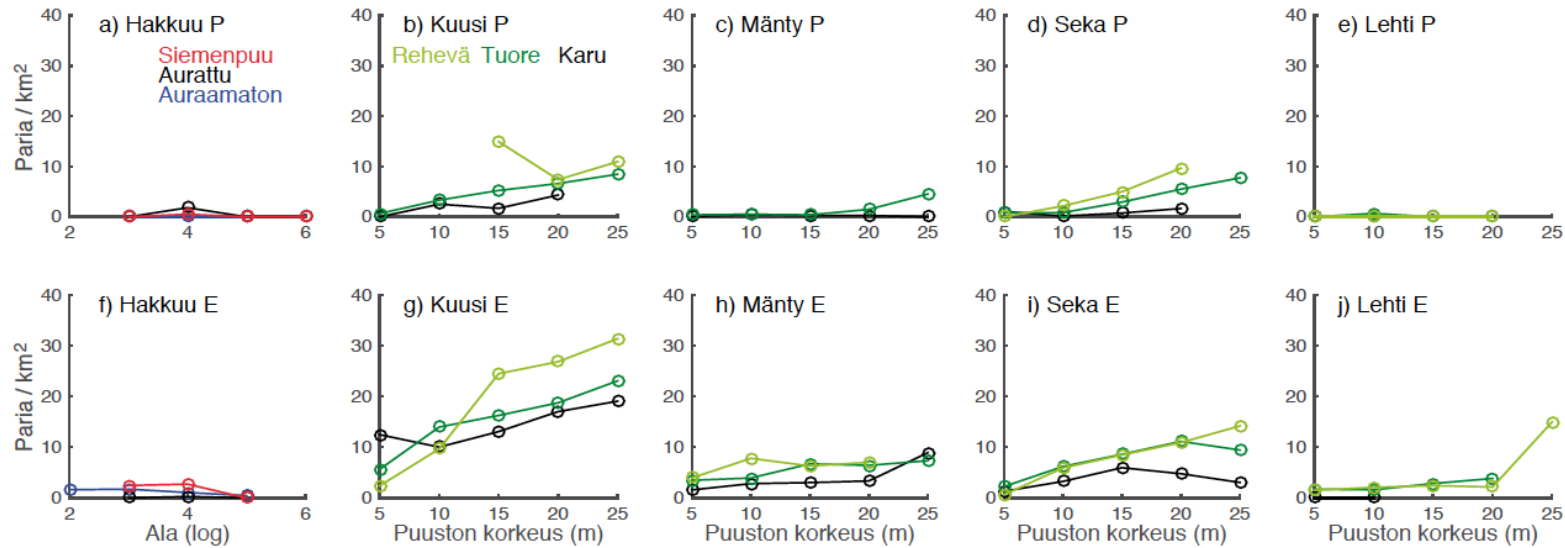


Kaikki lajit (ei
vain metsälintu-
indeksin lajit)



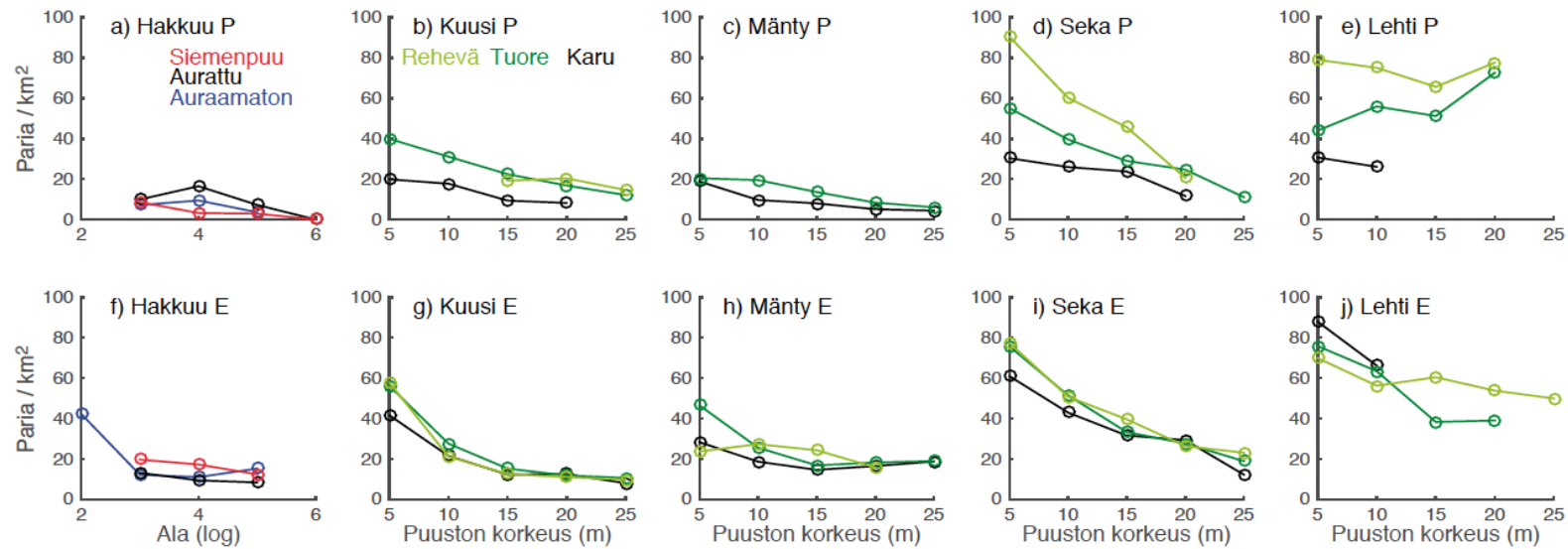
Esimerkki
indikaattori-
lajista: hippiäinen

Välttelee
avohakkuita,
tiheydet kasvavat
kohti korkeampaa
puustoa



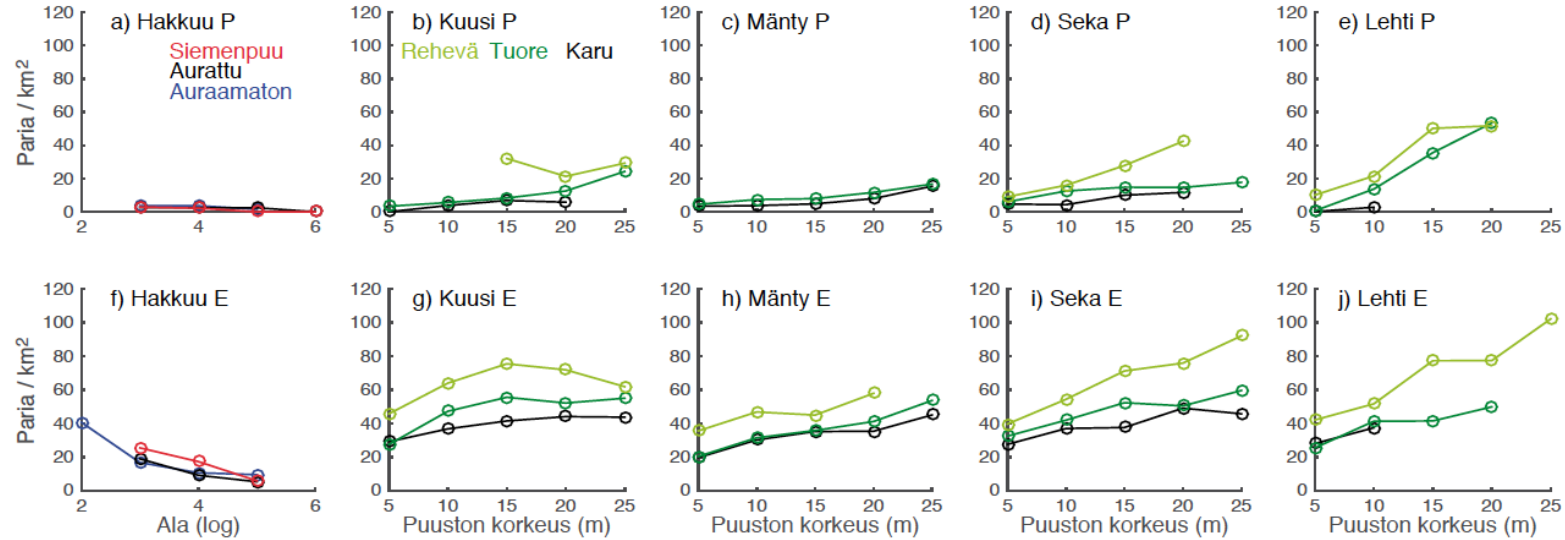
Kuva 13. Hippiäinen ($n = 3665$) oli kaikissa metsäelinympäristöissä keskimäärin runsaampi etelässä kuin pohjoisessa (kuvat a–j). Tiheydet olivat

Pajulintu suosii
nuoria
ikäluokkia, ei
mukana



Kuva 12. Pajulinnun ($n = 15\,928$) suurimmat tiheydet havaittiin matalissa seka- ja lehtimetsissä (kuvat d–e ja i–j). Tiheydet olivat myös melko

Peippo suosii
varttuneempia
ikäluokkia,
mukana



Kuva 20. Peippo ($n = 18\,742$) oli keskimäärin runsaampi etelässä kuin pohjoisessa (kuvat a–j). Laji ei ollut vaativa valtapuulajin suhteen, ja kor-

Lajien valinnasta

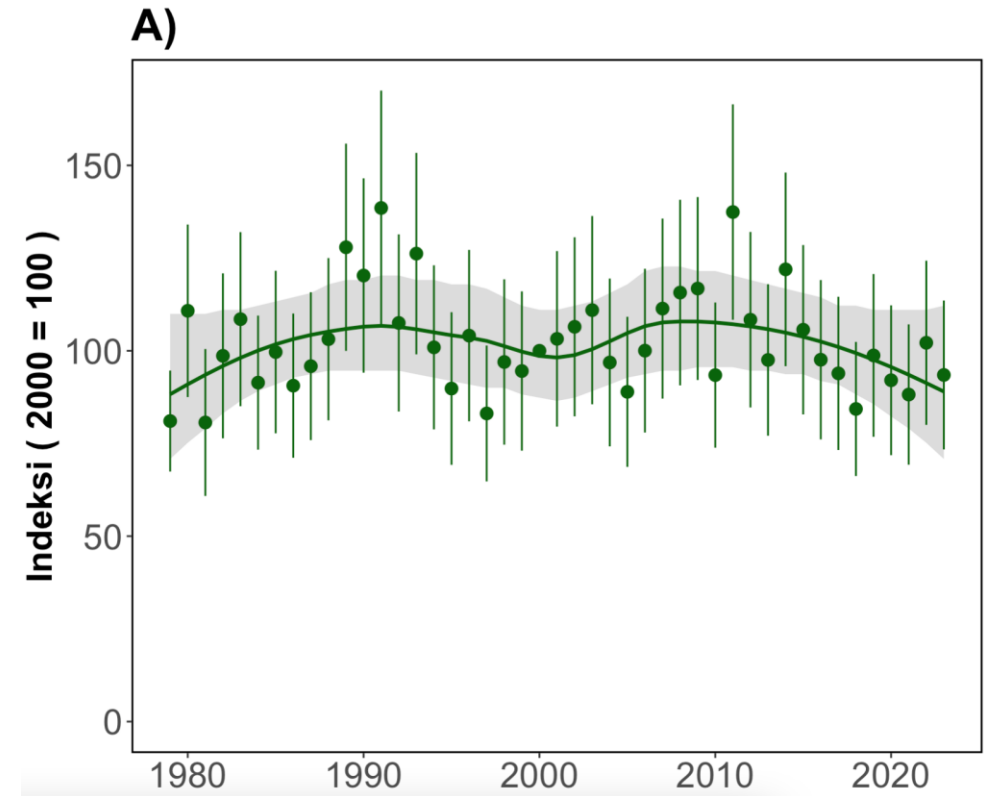
- Nyt kansallista aineistoa käytetty lajien valikoinnista
- Varttuneempia metsiä suosivia lajeja
- Melko paljon silti ns. yleislajeja kuten peippo

⇒ Suuremmat vuosittaiset aineistot => luotettavuus

- Erilaisia lajeja
- Nyt 29 lajia, Ruotsissa 16 lajia: Höga naturvärden i skogen i stort: metso, pyy, uuttukyyhky, vihertikka, pikkutikka, pohjantikka, pähkinähakki, kuukkeli, pyrstötiainen, kuusitiainen, töyhtötiainen, lapintiaisen, viitatieäinen, hömötiainen, puukiipijä, punatulkku
- Halutaanko yhtenäistää?

Lajien valinnasta

- Jos vain paikkalinnut (pois osittaismuuttajatkin): Suomesta mukaan n. 8 lajia
- Metso, pyy, pohjantikka, kuusitiainen, hömötiainen, lapintiainen, töyhtötiainen, kuukkeli
- Nämä kaikki mukana Ruotsin lajilistassa
- Vähän lajeja – yksi laji vaikuttaa paljon
- Jos sallitaan osittaismuuttajat, niin lajilista kasvaa muutamalla: hippiäinen, puukiipijä, urpiainen, käpylinnut, taviokuurna, punatulkku (4 vikaa vaellus)



Seurannan jatkumisesta

- Koordinointi Luomuksella
- Laskentatyötä tuetaan YM rahoituksella n. 40k€ ja MMM rahoituksella n. 38k€ (peltolintuindeksi)
- Ei erillistä rahoitusta metsälintuindeksin tuottamiseen