



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ

Ekologinen kompensatio keinona hyvittää kunnan luontohaitat

Panu Halme
#kekekkerit



Kuntakentän ratkaiseva rooli

- Erityisesti kasvavat kunnat aktiivisia maankäytön toimijoita
- Paikallisesti aiheutettu luontoarvojen heikennys usein voimakas ja pysyvä
- Luontokatoa (kasvavissa) kunnissa ei voi pysäyttää ilman ekologista kompensatiota



Ekologinen kompensatio kunnissa - erityishaasteet

- Sosiaalinen kestävyys
 - / Luontoa hävitetään lähellä ihmisiä
 - / Kompensaation turvattava myös virkistysarvot
- Maankäytön korkea paine ja hinta



Ekologinen kompensatio kunnissa - potentiaali

- Ohjaa maankäyttöä luontoa säästäväksi
- Tuo vihreälle infralle selvän arvon
- Luonnonsuojeluvaroja rakentajilta
- Edelläkävijän rooli kansallisesti ja kansainvälisesti



No Net Loss City 2030



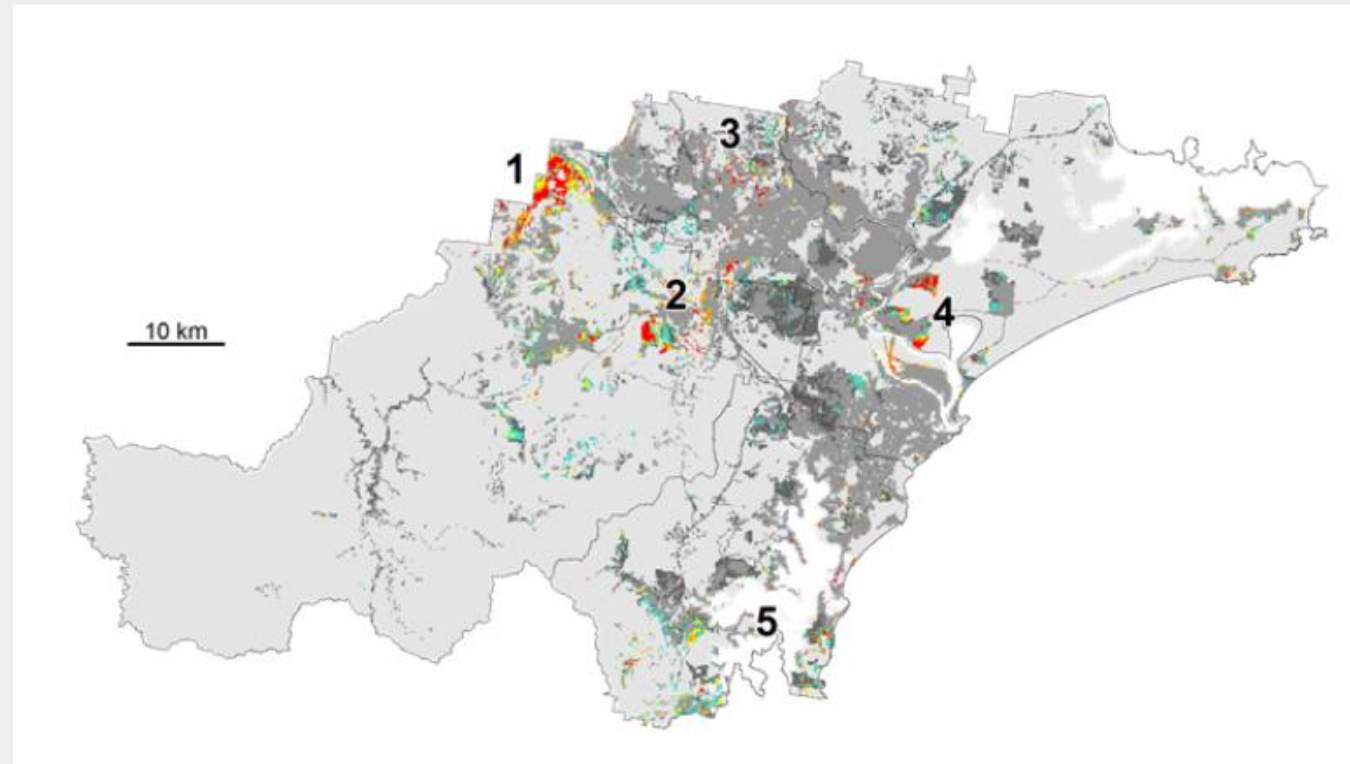
Askel 1) Korvaamattomien arvojen määrittäminen: Voidaanko heikennys välttää kokonaan?



Joel Jalkanen 2020



Askel 2) Monimuotoisuuden ja luontoyhteyksien turvaaminen, eli haittojen minimointi



Kujala ym. 2015

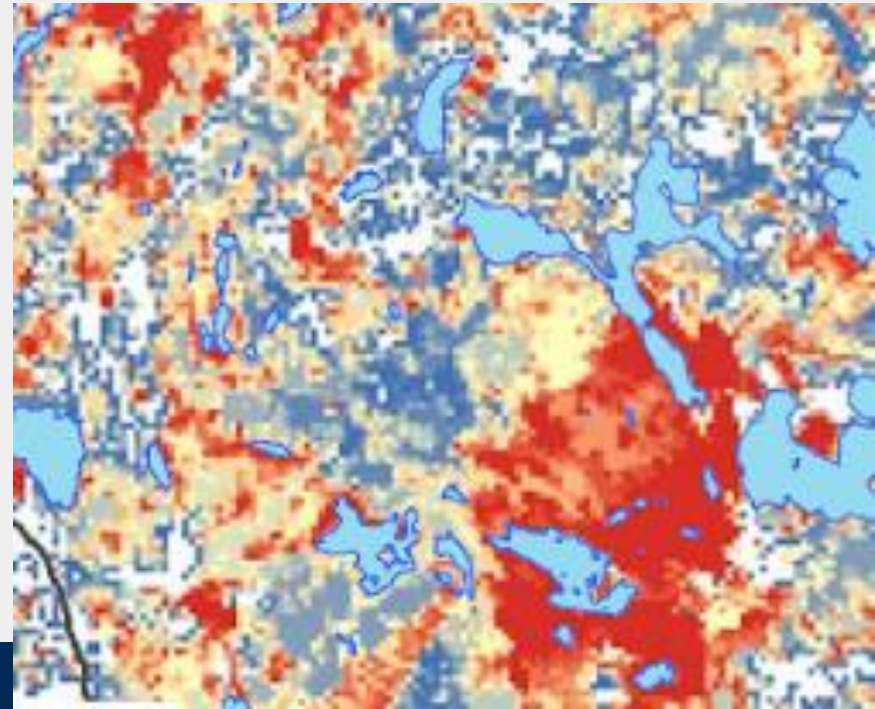


Askel 3) Tarvittavien kompensatioiden määrittäminen

- Heikentyneiden luontokohteiden ennallistamista
- Lisäsuojelua
- Rakennettujen ympäristöjen luontoarvojen lisäämistä
- (Vieraslajien poistamista, luonnonhoitoa, jne.)



- Paikkatietopohjaisia työkaluja
/ Maptionnaire + Zonation jne.





Tavoitteena

- 1) mahdollistaa luontoarvojen ja kansalaisten luontoyhteyksien säilyttäminen kehittyvillä kaupunki- ja kunta-alueilla
- 2) vähentää kunta-alueiden kehitystyöhön liittyvää epävarmuutta ennakoimalla ja vähentämällä mahdollisia konflikteja maankäytön, luonnon ja virkistysarvojen välillä.



Mitä nyt

- Alamme kehittämään mallia
 - / JYU, SYKE, LUOMUS, Kuntaliitto, Jyväskylä, Lahti, Helsinki mukana
- Rahoitusta neuvotellaan jatkuvasti
 - / SITRA, YM, Kuntaliitto, Keski-Suomen liitto jne.