

KUOPIO

Pilppa — ovi lajien salaisuuksiin on raollaan

*Luonnonsuojelusuunnittelija
Kalle Ruokolainen*

Luontotyö kuntien elinvoiman vahvistajana -webinaari
25.8.2026



Kuopio — vettä, metsää, lehtoja ja... mitä muuta?

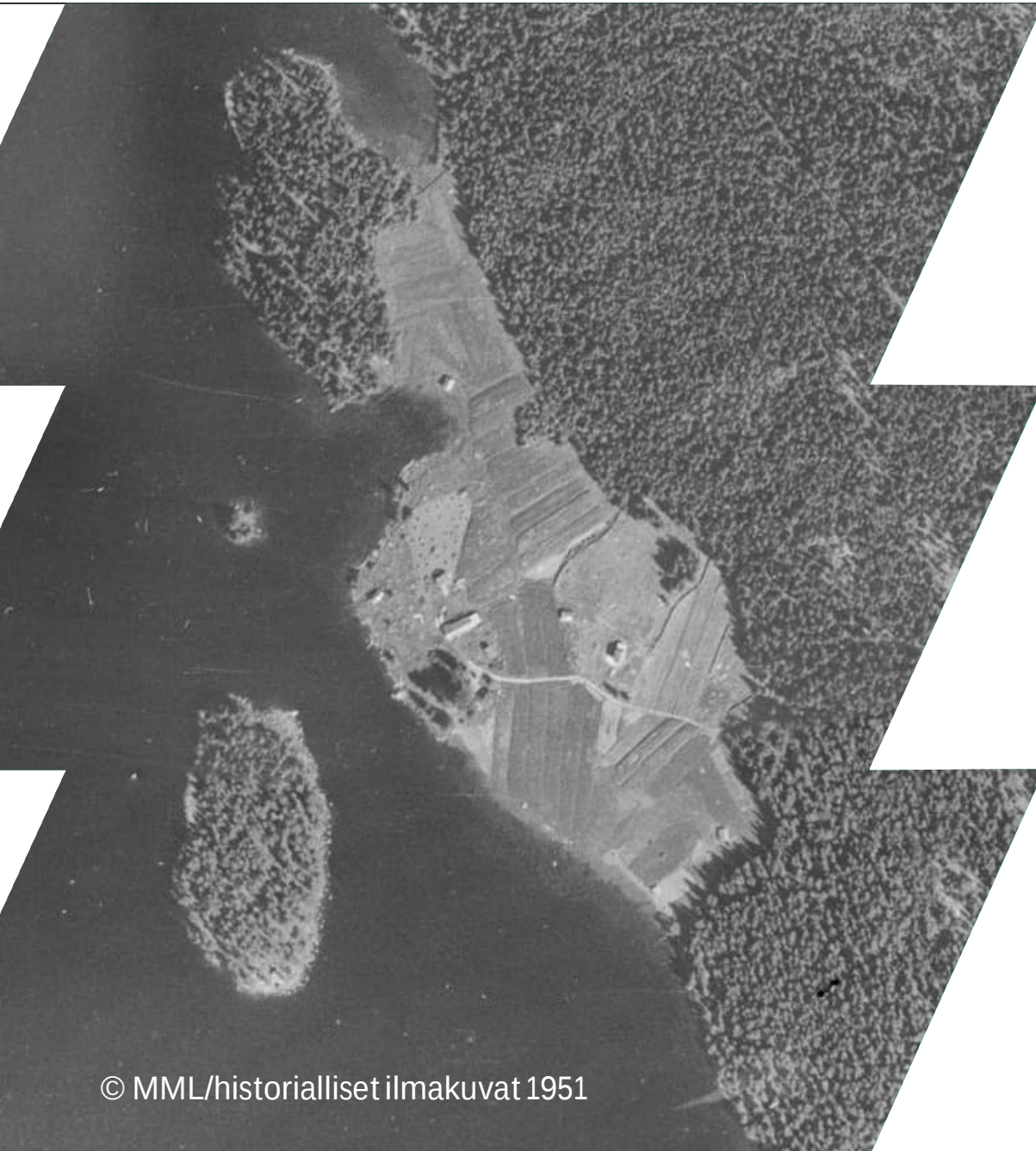
- Puistoja, niittyjä ja puoliavoimia ympäristöjä, joista kahta viimeksi mainittua usein vaivaa umpeenkasvu, Kuopiossa ”pöhheikkö”
- Avoimilla ja lämpimillä ympäristöillä on suuri vaikutus lajistoon etenkin runsaslajisissa eliöryhmissä, kuten hyönteiset.
- Umpeenkasvun torjunta tukee monimuotoisuuden lisäksi myös esteettisiä ja kulttuurisia arvoja.
- Liian ”monotoninen” hoito usein pahasta, vaikka ”hoito” on ehdottomasti tarpeen.
- Elinympäristöt ja lajisto uhanalaisimpia



Mikä uhkaa avoimuutta?

- Typpilaskeuma (3—4 kg/ha vuodessa)
- Ilmaston lämpeneminen ja hiilidioksidin lisääntyminen ilmakehässä
- Laidunnus on vähentynyt voimakkaasti.
- Eläinten ”työn” korvaaminen mekaanisella raivauksella on työlästä ja kallista. Soveltuu kyllä ravinteiden poistoon ja ”tekohengitykseksi”.
- Luonnonmärehtijöiden kantojen manipulointi?
- Kuopiossa maaperän ravinteisuus erityinen lisämauste?





”Pölyttäjäparatiisi Pilppa”

- Pilpanranta on ollut pieni muutaman hehtaarin viljelytila Kuopion niemen metsäisessä länsiosassa.
- Alue on edelleen metsäisten suojelu- ja virkistysalueiden ympäröimä.
- Metsäkeskus Tapion vetämä kunnostushanke syksystä 2024 syksyyn 2025.
- Ulkopuolinen rahoitus MetsäGroupin luontorahastolta ja Kuopion Energialta
- Mukana myös Puijon Latu ry, joka hallinnoi Pilpan rakennuksia ja vuokra-aluetta, sekä silloinen ELY-keskus ja luonnontieteellinen museo.
- Yksi harvoista pitkään hoidetuista ”niittykohteista” Kuopion kaupungilla.
- [Pilpan tarinakartta](#)



Mitä ”luontoposiitivista” saavutettiin?

- Ketonoidanlukon tilapäinen(?) runsastuminen
- Hyönteisseurannan aloitus (myrkkypistiäiset, päiväperhoset) hankkeen vaikutuksesta
- Kesäkuusamahitukoi (vaarantunut perhonen) ei ole merkittävästi taantunut 2024–2026.
- Alueelta löytyi myös jalavamiiniäinen (vaarantunut pistiäinen vuorijalavaklooneilla)
- Kimalais- ja päiväperhosmäärät näyttävät kasvaneen ja levittäytyneen laajemmin, mutta vuosittainen vaihtelu on suurta
- Kaivuriampiainen (NT), eli ”pikkukiva” tieto lajistosta lisääntynyt merkittävästi.



KUOPIO

Kiitos!

