

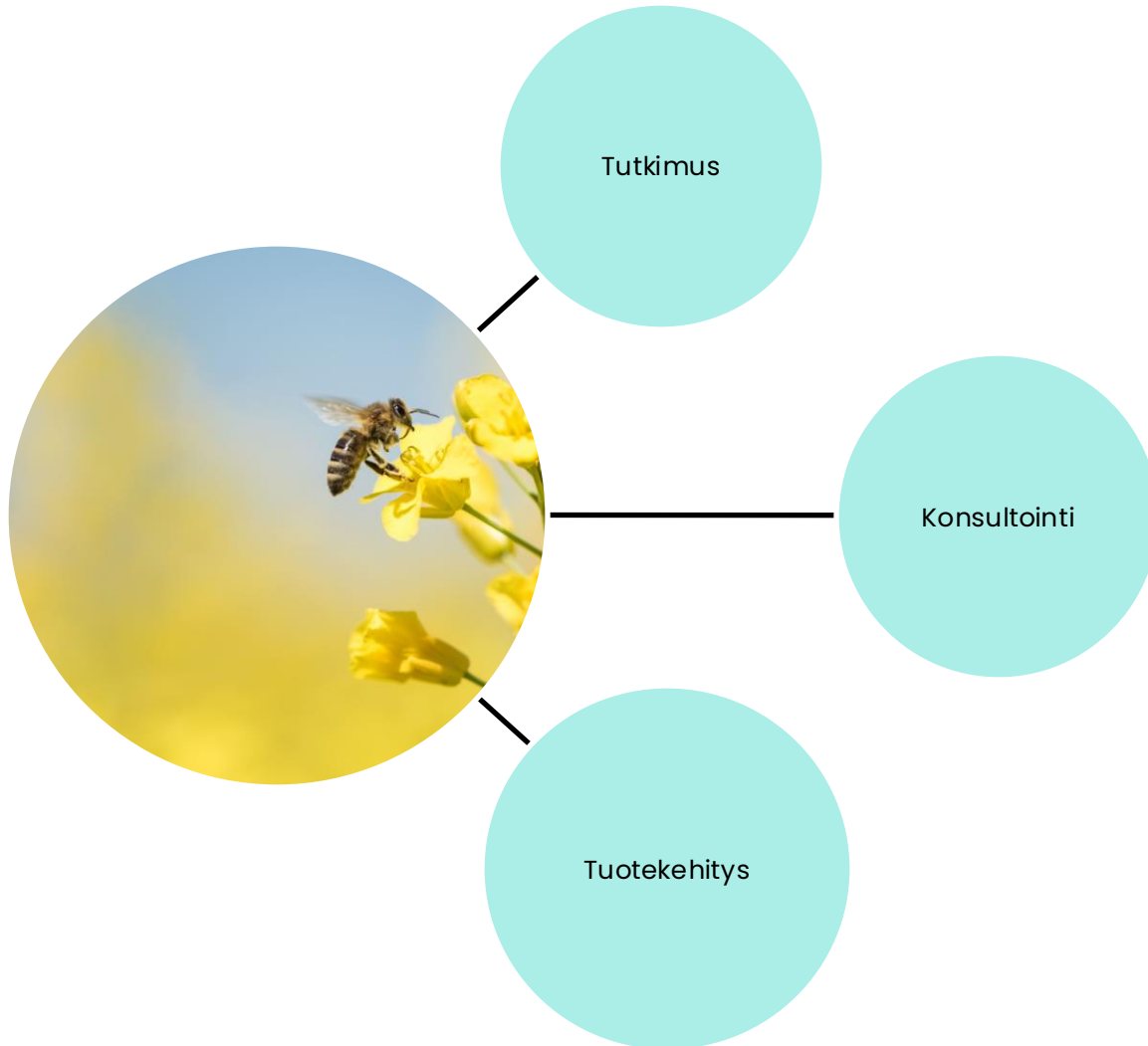


Uudistava metsien käyttö

Bioenergiapäivät 21.10.2024, Tampere-talo

Johanna Haapala, Luontoa Oy

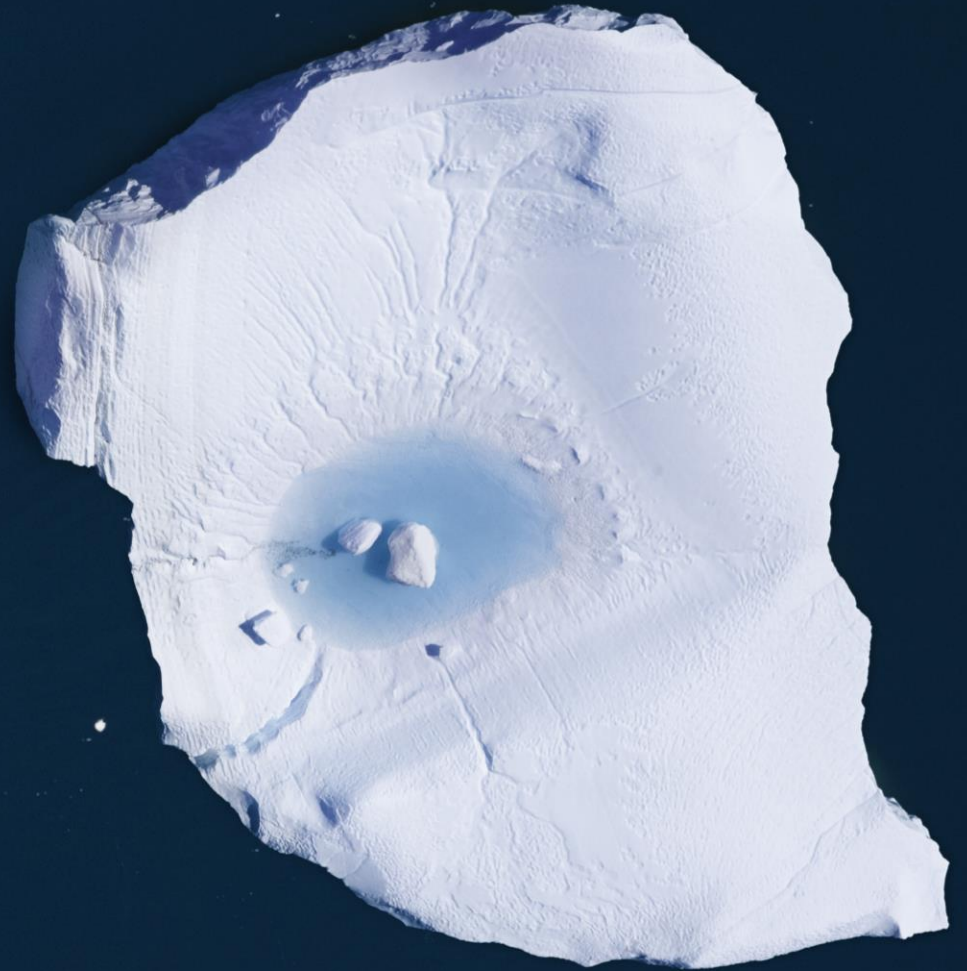
— Luontoa Oy



Tarjoamme luonnon monimuotoisuustyöhön liittyviä palveluita maata käyttävälle sektorille.

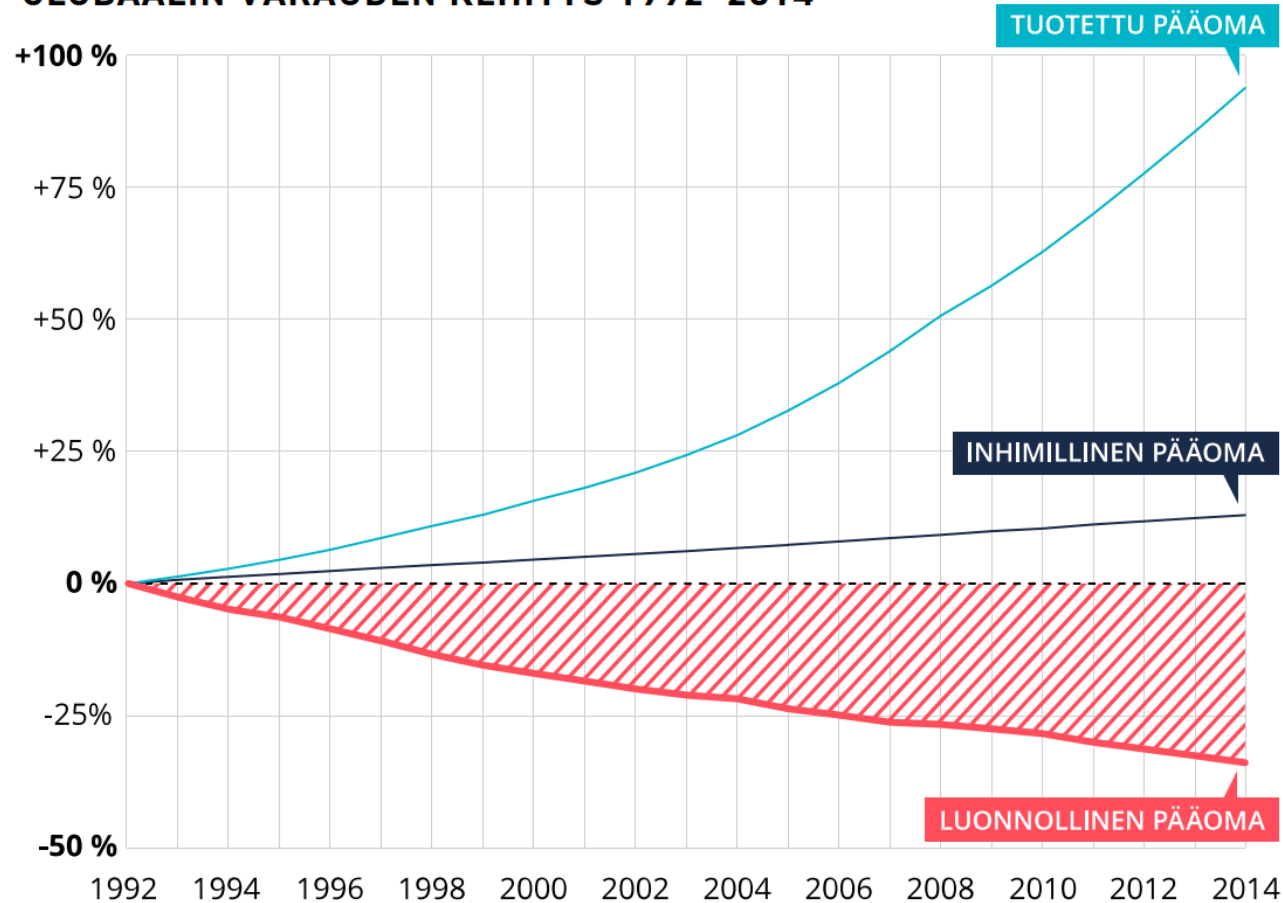
Laaja kokemus kestävän liiketoiminnan ja vastuullisuustavoitteiden yhteensovittamisesta.

**Emme voi enää jatkaa
luontovielan kerryttämistä**



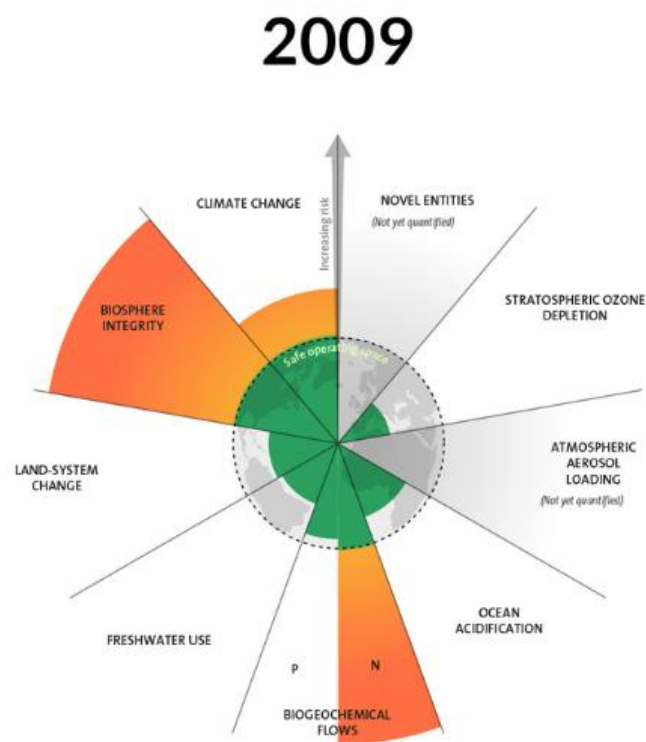
Taloukasvu ja aineellinen hyvinvointi perustuu luonnonvarojen ylikulutukseen

GLOBALIN VARAUDEN KEHITYS 1992-2014

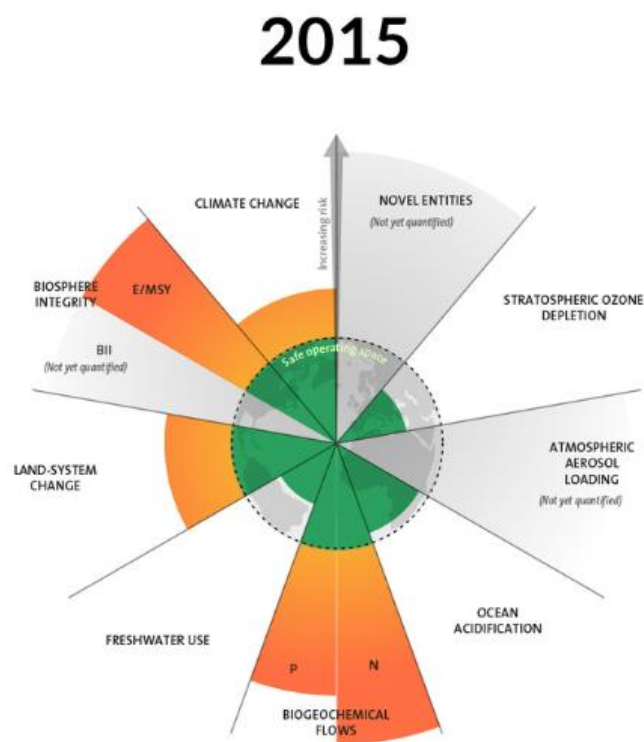


Lähde: Dasgupta 2021, Managi & Kumar 2018
Grafikka: Samuli Huttunen / Yle

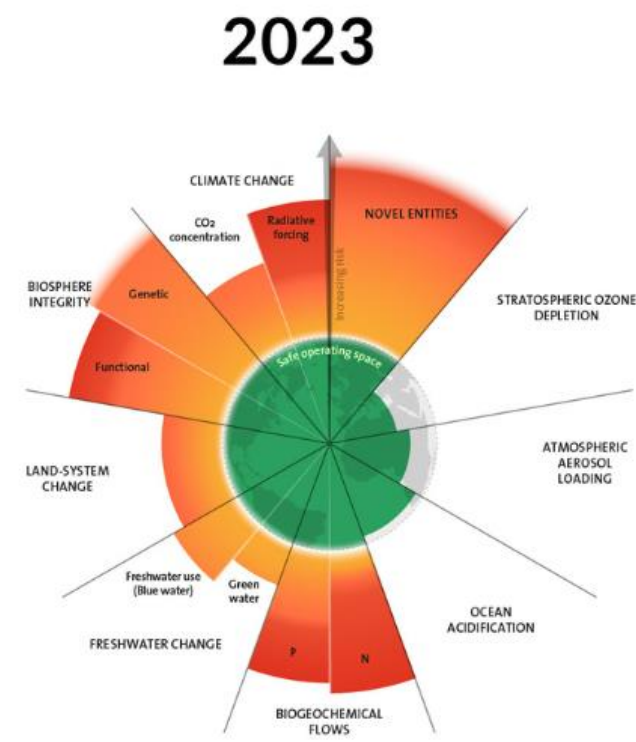
Kuusi yhdeksästä planetaarisesta rajasta on ylitetty



7 boundaries assessed,
3 crossed



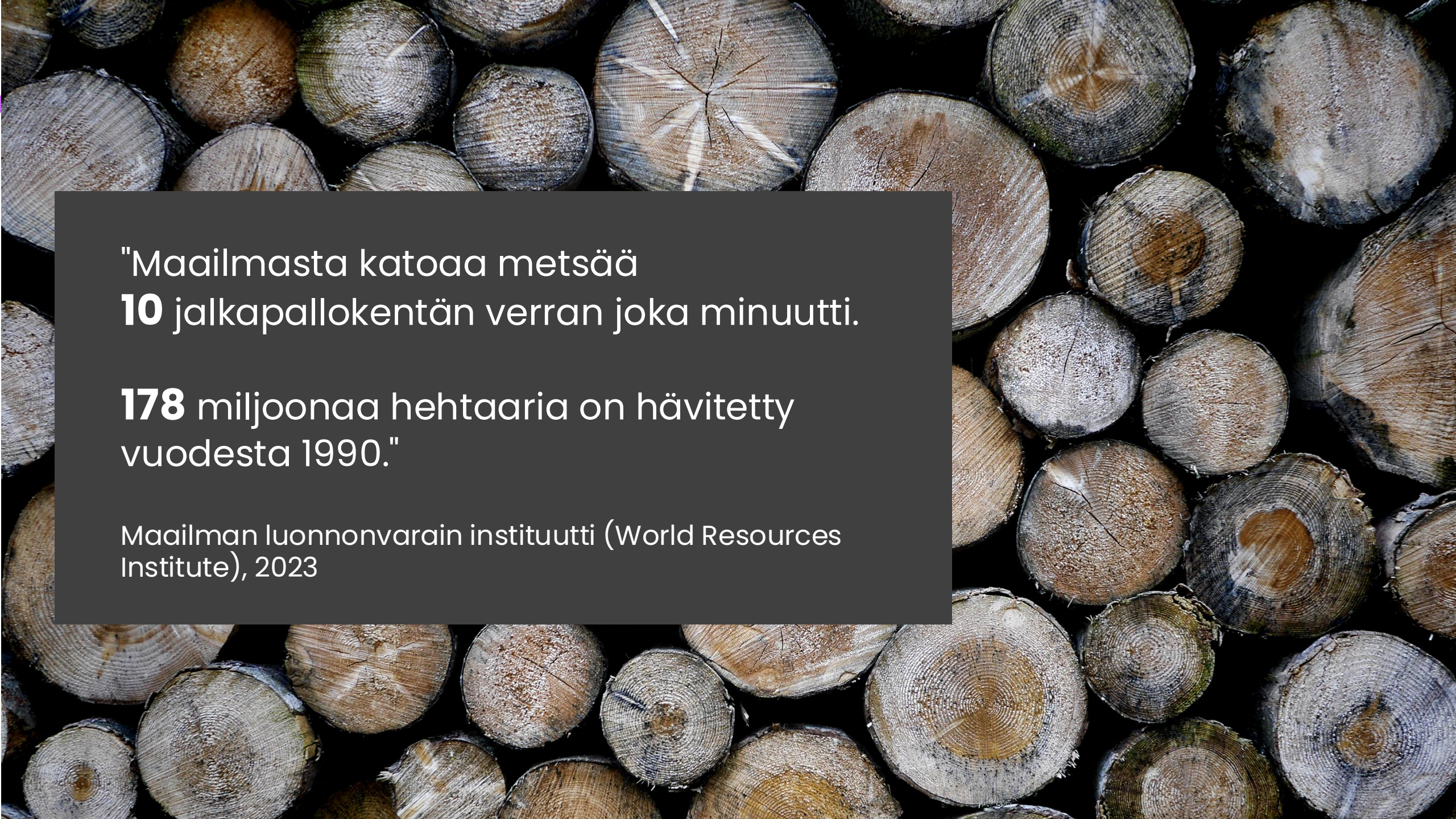
7 boundaries assessed,
4 crossed



9 boundaries assessed,
6 crossed

An aerial photograph of a vast, dense forest. The trees are mostly green, with some lighter green and yellowish patches visible, suggesting a mix of species or perhaps the beginning of autumn. The forest covers the entire frame, creating a textured, undulating surface.

**Mitä tarkoittaa
metsien osalta?**



"Maailmasta katoaa metsää
10 jalkapallokentän verran joka minuutti.

178 miljoonaa hehtaaria on hävitetty
vuodesta 1990."

Maailman luonnonvarain instituutti (World Resources
Institute), 2023

An aerial photograph of a vast, dense forest with a mix of green and yellowish-green foliage, suggesting a temperate forest. The trees are packed closely together, creating a textured canopy.

Suomen metsistä noin **90 %** on talouskäytön piirissä

Yli 800 metsälajia uhanalaisia – suurimmalla osalla uhanalaisuuden syy on metsätalous

Suomen metsäluontotyypeistä **80 %** uhanalaisia

Ylimoitettut hakkuut vaikuttavat luonnon monimuotoisuuden lisäksi kielteisesti myös **ilmastoon ja vesistöihin**

"Vaikka käytäntöjä on muutettu ja tiettyjä myönteisiä muutoksia rakennepiirretasolla on saatu aikaan, ovat muutokset riittämättömiä uhanalaistumiskehityksen pysäyttämiseksi saati kääntämiseksi elpymisuralle."

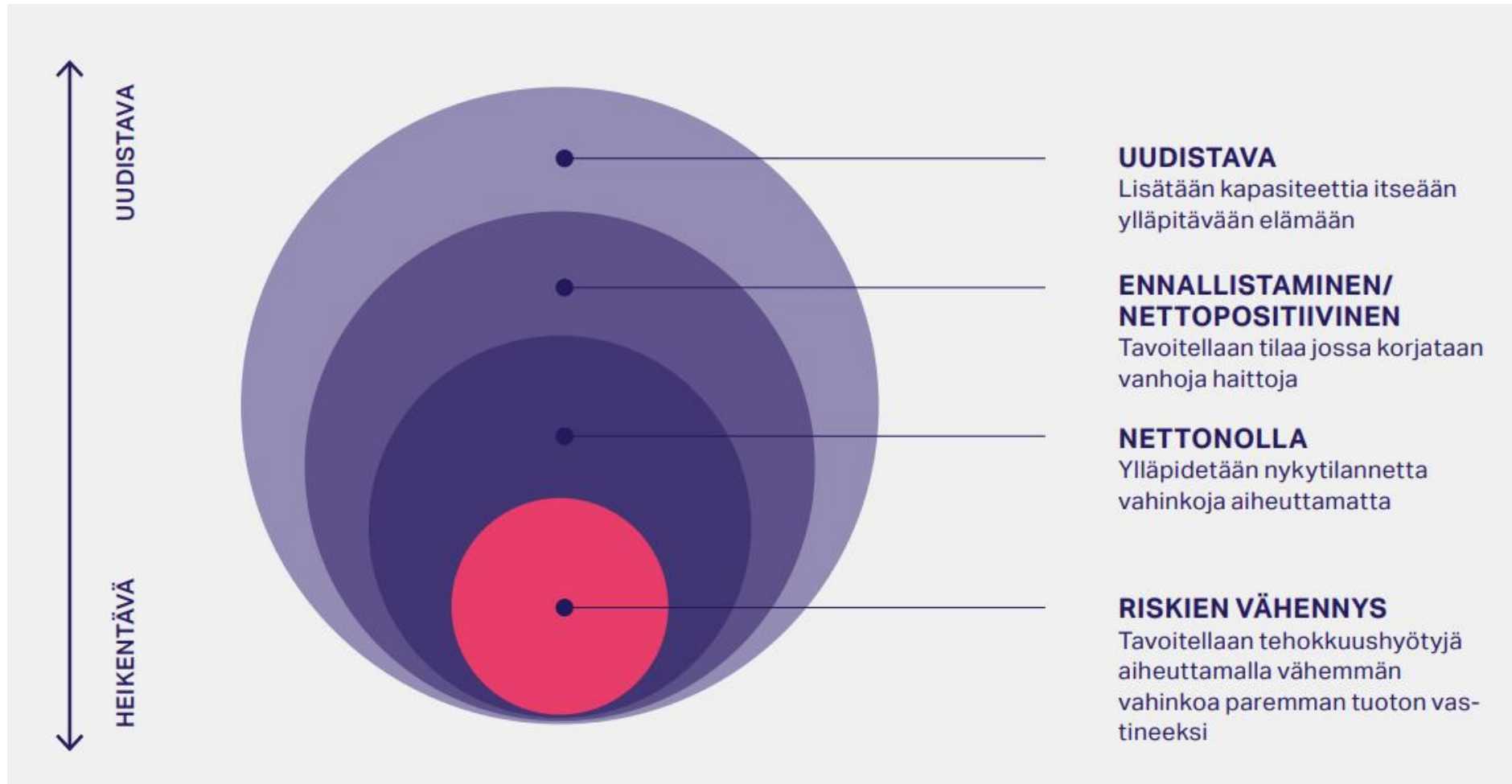
Suomen Luontopaneeli, 2023



KUINKA PÄÄSTÄÄN TAKAISIN PLANEETAN RAJOIHIN?



Liiketoiminnan nykyisten ajattelumallien tulee kehittyä heikentävästä kohti uudistavaa



Lähde: WBCSD, Visio 2050. Muutoksen aika. 2022.

Voiko kaikki liiketoiminta kääntyä uudistavalle uralle?

- Liiketoiminta ei voi olla uudistavaa, mikäli se pohjautuu ylikulutukselle tai tuottaa sosiaalisia haittoja.
- Jos ydinliiketoiminta on kestävää, voi olla mahdollisuus kehittää prosesseja kohti uudistavuutta



Uudistava metsien käyttö

- Ylläpidetään ja vahvistetaan metsien luontaista uudistumiskykyä
- Hyödynnetään luonnonvaroja kohtuudella
- Otetaan huomioon myös muut käyttötarpeet ja tunnistetaan niiden arvo
- Ei läikytetä päästöjä ekosysteemistä toiseen
- Katsotaan metsien käyttöä mm. muunlaisten ja tulevien sukupolvien näkökulmasta

"Tämän päivän ekologinen vastuullisuus on huomispäivän sosiaalista vastuullisuutta."



Uudistava metsien käyttö –hanke

- Koneen Säätiön Metsän puolella –aloitteen rahoittama hanke
- Kesto 1,5 vuotta (6/2024–12/2025)
- Hanketta johtaa Luontoa Oy ja muut toteuttajat ovat vastuullisuuskonsultointiyritys Third Rock Finland Oy ja Jyväskylän yliopisto
- Hanke toteutetaan tiiviissä yhteistyössä Suomen Akatemian rahoittaman ForTRAN-hankkeen ja Koneen säätiön rahoittaminen uudistavuutta tutkivien sisarhankkeiden kanssa



THIRD ROCK



Työn tuloksia

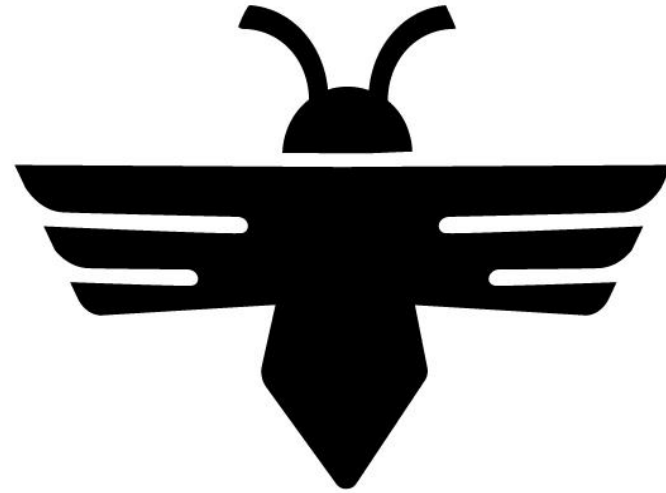
- Uudistavan metsien käytön ekologinen kriteeristö (JYU)
- Sosiaalisen ja taloudellisen uudistavuuden määrittelyjä metsien käytön kontekstissa
- Poliittika- ja toimenpidesuosituks





**Tervetuloa mukaan
määrittelytyöhön!**

Info@luontoaconsulting.fi



LUONTOA