

Sekametsistä voimaa metsänkasvatukseen

Loppuwebinaari, kommenttipuheenvuoro

Karoliina Niemi

28.11.2023



Metsäteollisuus

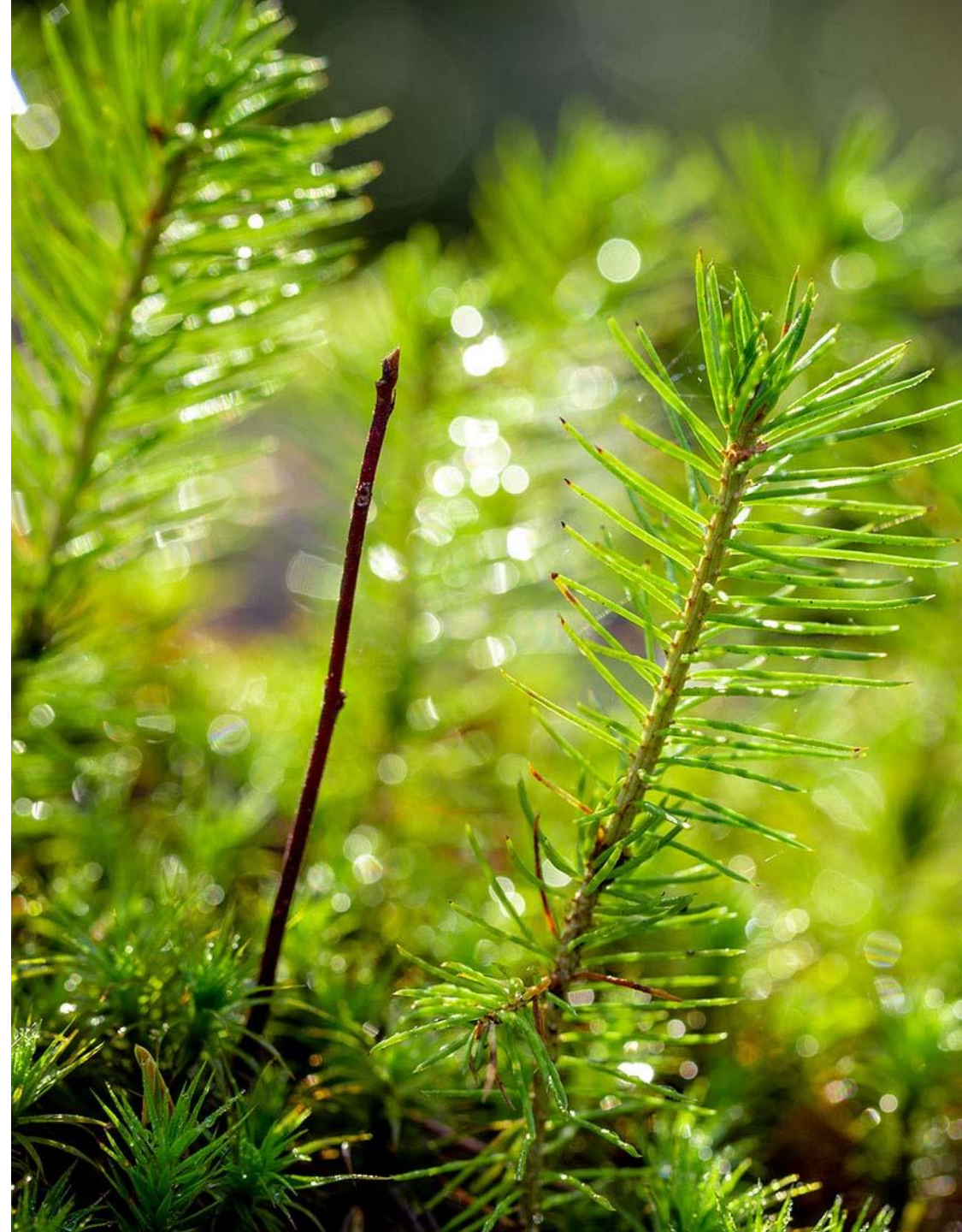


Katse tulevaan

- Elinvoimaiset ja hyvin kasvavat metsät kilpailukykyisen metsäteollisuuden perusta
 - Sopeutuminen avainasemassa
- Yhteensovittamisen merkitys
 - Puun saatavuus
 - Hiilensidonta
 - Monimuotoisuus
- Täsmämetsänhoito



SEKAVA-hanke erittäin tärkeä ja ajankohtainen kokonaisuus



SEKAVA: monipuolinen ja pitkäkestoinen

- Monipuolinen koealaverkosto on luonut erinomaisen pohjan tutkimushankkeelle
 - Metsäteollisuusyrityksiä mukana
- Koealamittauksia jatketaan pitkälle tulevaisuuteen
 - Hoitotoimenpiteet - valinnat
 - Puuston kehittyminen
 - Mahdolliset tuhot

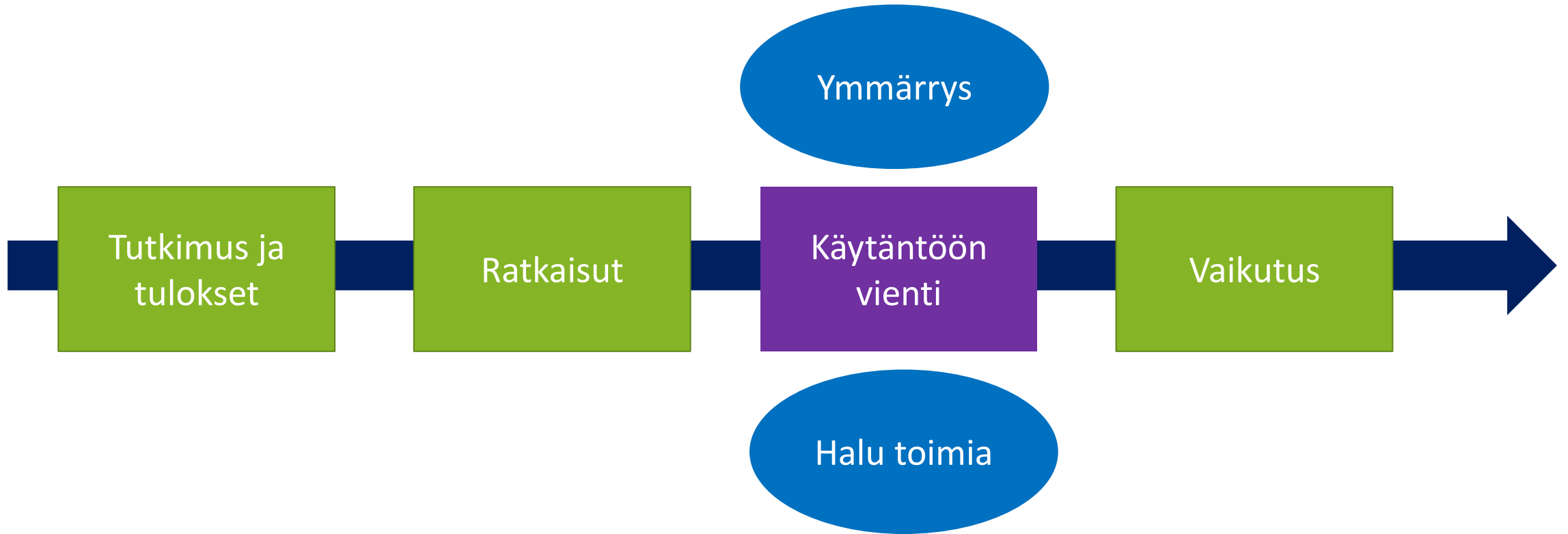


Tämänhetkiset tutkimustulokset: sekametsät ovat monimutkainen yhtälö

- Eri puulajien kasvudynamiikan ja vuorovaikutusten ymmärtäminen
 - Mikä laji joustaa ihannetilanteesta, mikä tarvitsee alkuun ”tukea”?
 - Taimikonhoitotarpeen oikea-aikaisuus → eriaikaisuus?
 - Mitkä yksittäiset puut säästetään?
- Maaperän ominaisuudet
- Kustannukset versus puun tuotanto

Tuhojen minimointi:
Riskien tunnistaminen
ja niiden hallinta

Tutkimuksesta käytännön metsänhoitoon



Puuta jalostavan teollisuuden monimuotoisuustiekartta

1

Puulajisuhteet

Monipuolistetaan puulajisuhteita lisäämällä lehtipuiden osuutta ja harvinaisempien lehtipuiden määrää.

2

Lahopuun määrä ja laatu

Varmistetaan lajiston kannalta riittävät lahoppuresurssit. Lisätään runkolahopuun määrää ja monimuotoisuutta.

3

Arvokkaat elinympäristöt

Turvataan arvokkaat elinympäristöt metsätaloustoimien yhteydessä ja edistetään vapaaehtoista suojelua.

4

Lehdot ja paahde- elinympäristöt

Tunnistetaan talousmetsien lehdot ja paahdeympäristöt ja lisätään niiden monimuotoisuusarvoja hoitotoimenpiteillä.

5

Paloelinympäristöt

Lisätään paloelinympäristöjä toteuttamalla kulotuksia ja luonnonhoidollisia polttoja.

1

Osaaminen

2

Yhteistyö

3

Teknologia

4

Tieto ja tutkimus

5

JAETTU MOTIVAATIO PERUSTANA TEKEMISELLE

Karoliina Niemi

Puh. +358-50-5679093

Email: karoliina.niemi@forestindustries.fi



**Uusiutuva
metsäteollisuus**
PUUPOHJAISILLA TUOTTEILLA
VASTUULLISIA RATKAISUJA
JA HYVINVOINTIA