

Presisjonskogbruk



PRECISION

Kan vi redusere tap til råte og øke verdiproduksjonen gjennom presisjonskogbruk?



WP1: Automatisk innsamling av råtedata med hogstmaskiner

Bruce Talbot, NIBIO; Internasjonal partner: Ola Ringdahl, UMU



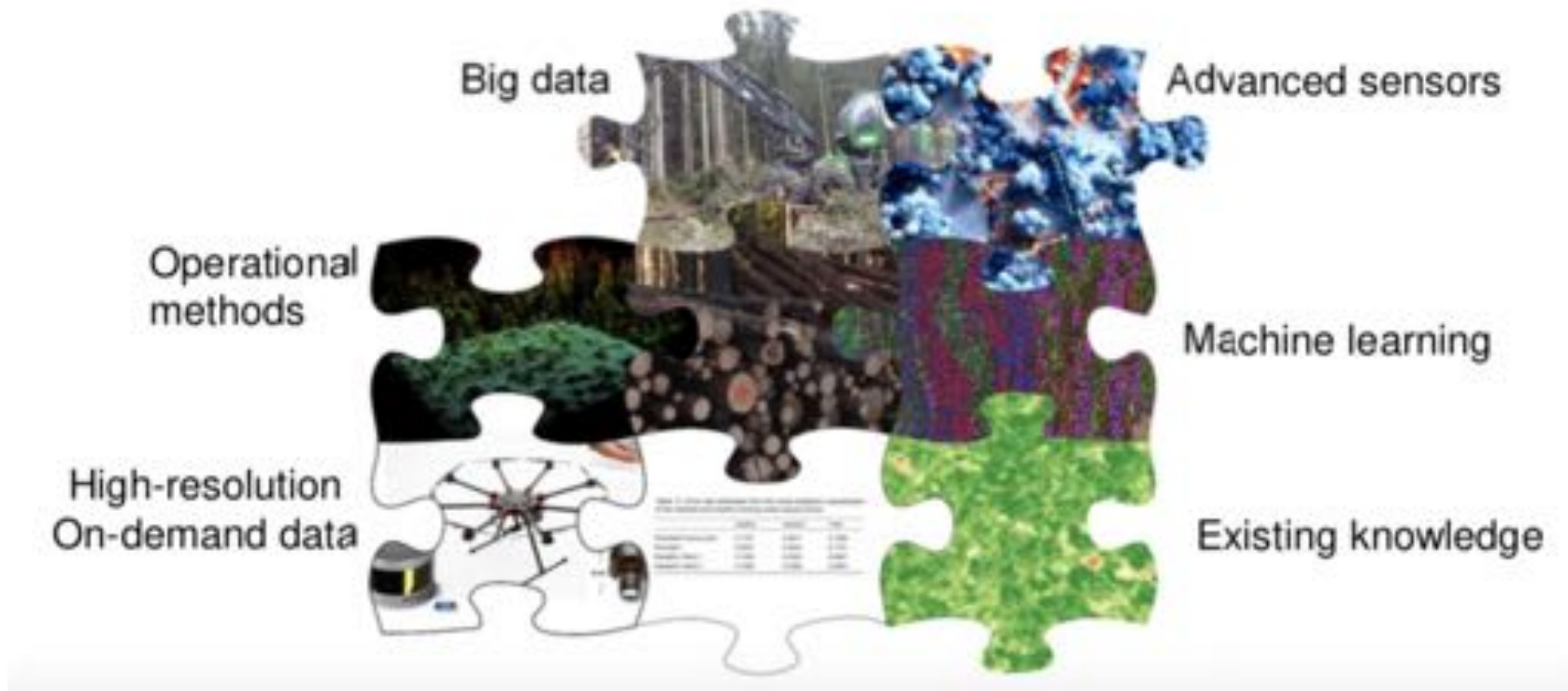
WP2: Forbedret modellering av Heterobasidion spredning og nedbrydningsdynamikk

Ari Hietala, NIBIO; Internasjonal partner: Timo Pukkala, UEF



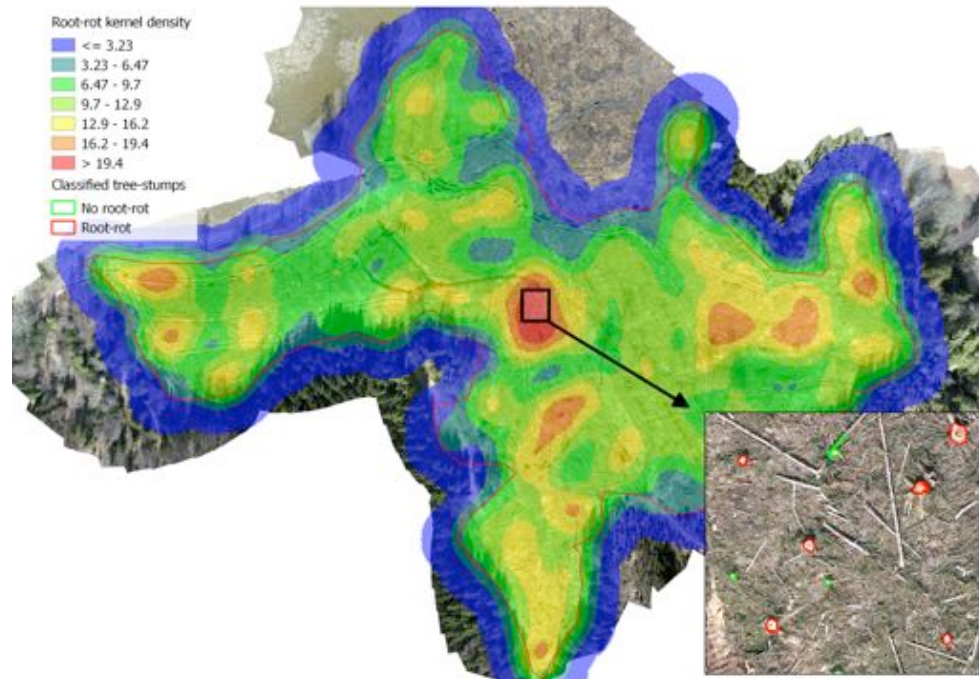
WP3: Prediksjon av råte forekomst i stående skog ved hjelp av terreng, jord og klima data in kombinasjon fjernmålingsdata

Terje Gobakken, NMBU; Internasjonal partner: Michele Dalponte, FEM



WP4: Foryngelsstrategier for redusert råte tap i fremtidige bestand

Kjersti Holt Hanssen, NIBIO, Internasjonal partner: Tomas Lundmark, SLU



?



WP5: Optimal omløpstid given risiko og usikkerhet

Lead: Annika Kangas, NMBU



Når given risiko?

WP6: Verdikjede effekter av redusert råte

Hans Fredrik Hoen, NMBU; Internasjonal partner: Marc Hanewinkel, Uni-Freiburg





NIBIO

NORWEGIAN INSTITUTE OF
BIOECONOMY RESEARCH

Senter for Presisjonskogbruk



NIBIO
NORSK INSTITUTT FOR
BIØKONOMI

