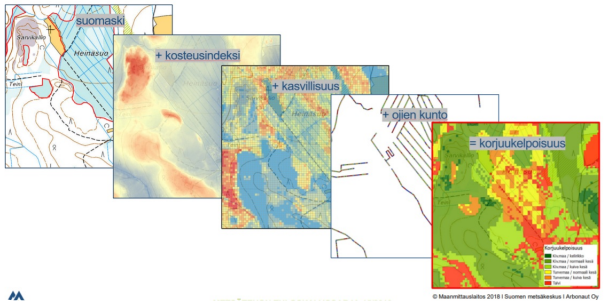
Harvesting capacity maps



The Best Practice is addressing the challenge of soft terrains in harvesting.

It eases planning of harvesting locations and anticipating of harvesting of different forested areas. It considers only the static features of forest, not daily weather for example. However, bearing capacity in three different summer moisture condition classes is considered in the maps.

The material of the mainland Finland harvesting maps contains rasterized harvesting maps describing the terrain's bearing capacity. The capacity is classified in six categories. The maps tell when it is possible to go into the forest with the harvester. The material is free to use.

PODROBNOSTI

IZVOR LESA

Gozd

TIP LESA

Okrogli les

VRSTA OBRAVNAVANEGA LESA

Stemwood

VPLIV NA OKOLJE IN BIODIVERZITETO

Very positive/protects terrain

VPLIV NA PRIHODKE

Positive

POTENCIAL IZKORIŠČANJA

--

VOZLIŠČE

Severno vozlišče

GOSPODARSKI VPLIV

Medium

POTREBNO SPECIFIČNO ZNANJE

IT-tool and silvicultural knowledge needed

POTENCIAL ZA MOBILIZACIJO

Not possible to assess

TRAJNOST - VREDNOST

Pozitivno

ENOSTAVNOST IZVEDBE

Medium

ENOSTAVNOST IZVEDBE - OCENJEVANJE

--

KLJUČNI PREDPOGOJI

Involving relevant stakeholders

VRSTA DOGODKA, NA KATEREM JE BIL PREDSTAVLJEN TA BPI

--

VPLIV NA DELOVNA MESTA

Positive

STROŠKI IZVEDBE (EURO - €)

--

VEČ PODROBNOSTI

IZZIV

5. Izboljšanje gospodarske in ekološke učinkovitosti gozdne oskrbovalne verige

DOMENA

Sečnja in spravilo, infrastruktura, logistika

TIP REŠITVE

Senzorji, merilna oprema

KLJUČNE BESEDE

--

DIGITALNE REŠITVE

Da

INOVACIJA

Da

IZVORNA DRŽAVA

Finska

OBSEG UPORABE

Nacionalni

ZAČETNO IN KONČNO LETO

--

KONTAKTN PODATKI

LASTNIK OZ. AVTOR

Finnish Forest Centre

Seppo Kilpiäinen

seppo.kilpiainen@metsakeskus.fi

https://www.metsakeskus.fi/en

POROČEVALEC

REFERENCES AND RESOURCES

SPLETNA STRAN

https://metsakeskus.maps.arcgis.com/apps/webappviewer

VIRI

--

SPLETNA STRAN PROJEKTA

https://www.metsateho.fi/wp-content/uploads/Tuloskalvosarja_2019_15_Korjuukelpoisuuskartat_suunnittelun_tukena.pdf

REFERENCA PROJEKTA

--

PROJEKT, V OKVIRU KATEREGA SO BILI ZBRANI OSNOVNI PODATKI

Rosewood

DATUM OBJAVE

27 Sep 2019

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 862681

A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY