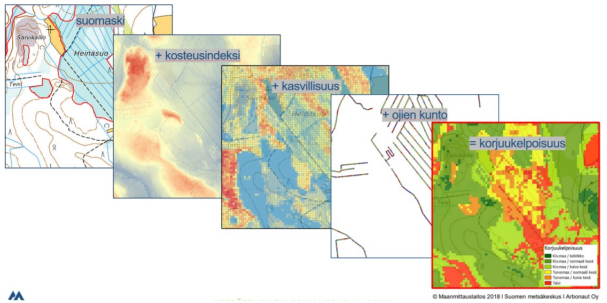
Harvesting capacity maps



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.

DETALJER

VEDENS URSPRUNG

Skog

TRäTYP

Rundvirke

TYP AV TRä

Stemwood

PåVERKAN På MILJö & BIOLOGISK MåNGFALD

Very positive/protects terrain

EKONOMISK EFFEKT

Positive

KOMMERSIELL POTENTIAL

--

NAV

Norra navet

EKONOMISK PåVERKAN

Medium

SPECIFIKA KUNSKAPSBEHOV

IT-tool and silvicultural knowledge needed

MOBILISERINGSPOTENTIAL

Not possible to assess

HåLLBARHETS POTENTIAL - VäRDE

Positivt

ENKEL IMPLEMENTERING

Medium

ENKEL IMPLEMENTERING - UTVäRDERING

--

NYCKEL FöRUTSäTTNINGAR

Involving relevant stakeholders

TYP AV EVENEMANG DäR DENNA BPI HAR PRESENTERATS

--

EFFEKT ANTAL ANSTäLLDA

Positive

KOSTNADER FöR IMPLEMENTERING (EURO - €)

--

MER INFORMATION

UTMANING SOM ADRESSERAS

5. Förbättra ekonomisk och miljömässig prestanda för skogsförsörjningskedjor

DOMäN

Avverkning, infrastruktur, logistik

TYPE AV LöSNING

Sensorer, mätinstrument

NYCKELORD

--

DIGITAL LöSNING

Ja

INNOVASION

Ja

UPPHOVSLAND

Finland

POTENTIAL

Nationell

START OCH SLUTåR

--

KONTAKT INFORMASION

ÄGARE ELLER FöRFATTARE

Finnish Forest Centre

Seppo Kilpiäinen

seppo.kilpiainen@metsakeskus.fi

https://www.metsakeskus.fi/en

RAPPORTöR

REFERENCES AND RESOURCES

HEMSIDA (HUVUDSIDA)

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

RESURSER

--

PROJEKTETS HEMSIDA

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

PROJEKTREFERENS

--

PROJEKT SOM DETTA FACTSHEET SKAPATS INOM

Rosewood

DATUM FöR INLäGG

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