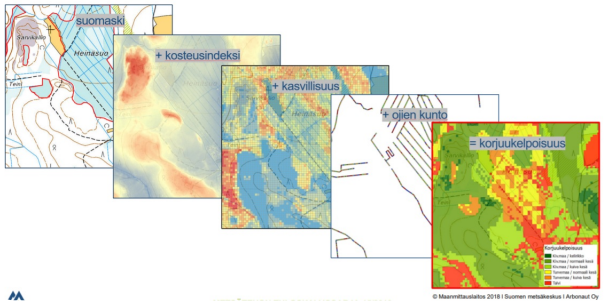
# Harvesting capacity maps




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

PôVOD DREVA

Les

DRUH DREVA

Kmeňové drevo

UVAžOVANý DRUH DREVA

Stemwood

VPLYV NA žIVOTNé PROSTREDIE A BIODIVERZITU

Very positive/protects terrain

DOPAD NA PRíJMY

Positive

POTENCIáL VYUžITIA

--

ROZBOčOVAč

Severný uzol

EKONOMICKý VPLYV

Medium

POTREBA šPECIFICKýCH ZNALOSTí

IT-tool and silvicultural knowledge needed

MOBILZAčNý POTENCIáL

Not possible to assess

POTENCIáL UDRžATEľNOSTI - HODNOTA

Pozitívne

UľAHčENIE IMPLMENTáCIE

Medium

UľAHčENIE IMPLMENTáCIE - HODNOTENIE

--

KľúčOVé PREPOKLADY

Involving relevant stakeholders

TYP PODUJATIA, NA KTOROM BOL TENTO BPI PREZENTOVANý

--

DOPAD NA ZAMESTNANOSť

Positive

NáKLADY NA IMPLEMENTáCIU (EURO - €)

--

## VIAC INFORMáCIí

RIEšENá VýZVA

5. Zlepšenie hospodárskej a environmentálnej výkonnosti dodávateľských reťazcov v lesníctve

DOMAIN

Ťažba, infraštruktúra, logistika

TYP RIEšENIA

Senzory, meracie prístroje/meracie vybavenie

KľúčOVé SLOVá

--

DIGITALNE RIEšENIE

áno

INOVáCIE

Áno

KRAJINA PôVODU

Fínsko

ROZSAH APLIKáCIE

Národný

ZAČIATOK A KONIEC ROKA

--

## KONTAKTNé úDAJE


VLASTNíK ALEBO AUTOR

**Finnish Forest Centre**

Seppo Kilpiäinen

seppo.kilpiainen@metsakeskus.fi

https://www.metsakeskus.fi/en


REPORTéR

## REFERENCES AND RESOURCES

HLAVNá WEBSTRáNKA

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

ZDROJE

--

PROJEKTOVá WEBSTRáNKA

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

REFERENCIA PROJEKTU

--

PROJEKT, V RáMCI KTORéHO BOL TENTO INFORMAčNý PREHľAD VYTVORENý

Rosewood

DáTUM ODOSLANIA

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