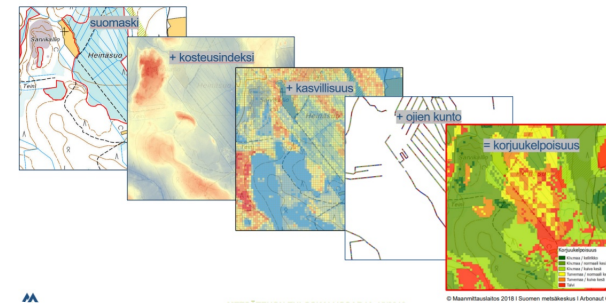


# Harvesting capacity maps



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.

## DÉTAILS

---

### ORIGINE DU BOIS

Forêt

### TYPE DE BOIS

Grume

### TYPE DE BOIS CONCERNÉ

Stemwood

### IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA BIODIVERSITÉ

Very positive/protects terrain

### EFFET SUR LE REVENU

Positive

### POTENTIEL D'EXPLOITATION

--

### HUB

Pôle Nord

### IMPACT ÉCONOMIQUE

Medium

### CONNAISSANCES SPÉCIFIQUES REQUISES

IT-tool and silvicultural knowledge needed

### POTENTIEL DE MOBILISATION

Not possible to assess

### POTENTIEL DE DURABILITÉ - VALEUR

Positif

### FACILITÉ D'IMPLÉMENTATION

Medium

### FACILITÉ D'IMPLÉMENTATION - ÉVALUATION

--

### PRÉREQUIS CLÉS

Involving relevant stakeholders

### TYPE D'ÉVÉNEMENT OÙ CETTE ICPE A ÉTÉ PRÉSENTÉE

--

### EFFET SUR L'EMPLOI

Positive

### COÛTS D'IMPLÉMENTATION (EURO - €)

--

## PLUS DE DÉTAILS

---

<b>DÉFI CONCERNÉ</b>	<b>DOMAINE</b>	<b>TYPE DE SOLUTION</b>
5. Accroître les performances économiques et environnementales de la chaîne logistique forestière	Récolte, infrastructure, logistique	Capteurs, équipement de mesure
<b>MOTS-CLÉS</b>	<b>SOLUTION DIGITALE</b>	<b>INNOVATION</b>
--	Oui	Oui
<b>PAYS D'ORIGINE</b>	<b>ECHELLE D'APPLICATION</b>	<b>DÉBUT ET FIN D'ANNÉE</b>
Finlande	Nationale	--

## INFORMATIONS DE CONTACT

---

<b>PROPRIÉTAIRE OU AUTEUR</b>	<b>RAPPORTEUR</b>
Finnish Forest Centre Seppo Kilpiäinen seppo.kilpiainen@metsakeskus.fi <a href="https://www.metsakeskus.fi/en">https://www.metsakeskus.fi/en</a>	

## REFERENCES AND RESOURCES

---

<b>SITE WEB PRINCIPAL</b>	<b>RESSOURCES</b>
<a href="https://metsakeskus.maps.arcgis.com/apps/webappviewer">https://metsakeskus.maps.arcgis.com/apps/webappviewer</a>	--
<b>SITE WEB DU PROJET</b>	
<a href="https://www.metsateho.fi/wp-content/uploads/Tuloskalvosarja_2019_15_Korjuukelpoisuuskartat_suunnittelun_tukena.pdf">https://www.metsateho.fi/wp-content/uploads/Tuloskalvosarja_2019_15_Korjuukelpoisuuskartat_suunnittelun_tukena.pdf</a>	
<b>RÉFÉRENCE DU PROJET</b>	
--	

---

PROJET SOUS LEQUEL CETTE FICHE D'INFORMATION A été CRééE

Rosewood

DATE DE PUBLICATION

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

