

Metsään.fi | e-Services for Forest Owners and Service providers



Metsään.fi provides eServices for forest owners and forestry service providers. The online application shows the maps, forest information and, silvicultural and cutting possibilities of each forest estate and their compartments:

1. Soil and forest site type
2. Growing stock
3. Treatment proposals for a five-year period
4. Natural values (habitats of special importance)
5. Latest maps and aerial photographs with compartment borders
6. Annual growth.

Metsään.fi also allows forest owners to apply for subsidies for improvement of young stands and declare notifications of forest use (e.g. cuttings) by filling e-forms instead of paper ones. In addition, forest owners can contact forest service producers via the system. Metsään.fi is quite easy to use and it provides the forest owner many new flexible services, e.g. e-forms for applying subsidies. It's a safe system, although being a public one. A strong identification of the user is needed, use of Suomi.fi e-Identification is safe and provided by the state. Suomi.fi e-Identification contains a list of the identification tokens for example using online banking codes, mobile certificate or certificate cards

The Finnish Forest Centre collects and maintains remote sensing based data of forest resources covering the private forests. Metsään.fi is a free portal using that forest data for serving forest owners and forestry service providers. It has been found to encourage forest owners to carry out silvicultural works and

generally for developing forest businesses.

Metsään.fi in numbers in early 2020: 13,5 million hectares of forest data in the service, 108 765 forest owners have visited the service, 942 service providers have joined the service, 2461 operators use the service, 8,4 million hectares available to operators, 537 706 consents available to operators.

SZCZEGÓŁY

POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO

Las

RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO

Drewno okrągłe

RODZAJ DREWNA

Stemwood; Above and below ground woody biomass

WPŁYW NA ŚRODOWISKO I BIORÓŻNORODNOŚĆ

Very positive, shows the environmental values (habitats of special importance) in the compartments of the forest estate

EFEKTY EKONOMICZNE

Positive, forest owners sell wood and services providers get income

POTENCJAŁ W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI

--

HUB

--

WPŁYW NA GOSPODARKĘ

Communication between forest owners and forestry service providers

WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

Not any specific knowledge needed

POTENCJAŁ DLA MOBILIZACJI DREWNA

Not possible to assess

POTENCJAŁ DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU - WARTOŚĆ

Bardzo pozytywny

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA

Easy

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA - OCENA

--

KLUCZOWE WYMAGANIA

Web page, see above

RODZAJ WYDARZENIA, W KTÓRYM WYSTĄPIŁA DANA BPI

--

EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA

Positive, new jobs for service providers

KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)

--

WięCEJ INFORMACJI

WYZWANIE

3. Aktywizacja prywatnych właścicieli lasu i kooperacyjne zarządzanie lasami

DOMENA

Własność, kooperacja
Zarządzanie lasem, gospodarka leśna, usługi ekosystemowe, odporność

RODZAJ ROZWIĄZANIA

Usługi doradcze i narzędzia dla właścicieli lasów

SŁOWA KLUCZOWE

--

ROZWIĄZANIE CYFROWE

Tak

INNOWACJA

Nie

KRAJ POCHODZENIA

Finlandia

SKALA APLIKACJI

Krajowa

ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA

2012 -

DANE KONTAKTOWE

WŁAŚCICIEL LUB TWÓRCA

Metsäkeskus

minttu.koponen@metsakeskus.fi

OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ

Anne Saloniemi

anne.saloniemi@lapinamk.fi

ŹRÓDŁA I MATERIAŁY

STRONA INTERNETOWA

<https://www.metsaan.fi/>

STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

PROJEKT

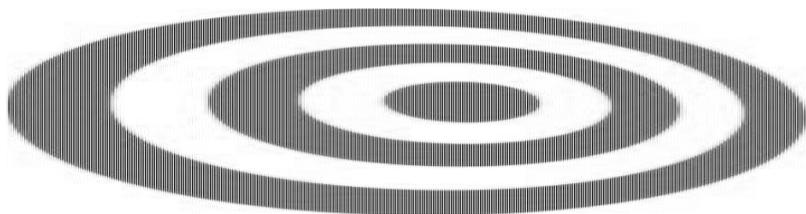
--

ZASOBY

--

LOGO DOBREJ PRAKTYKI

LOGO ORGANIZACJI



PROJEKT, W RAMACH KTÓREGO STWORZONA ZOSTAŁA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood

DATA PUBLIKACJI

17 wrz 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

