Metsään.fi | e-usługi dla właścicieli lasów i usługodawców z branży leśnej



Metsään.fi świadczy usługi elektroniczne właścicielom lasów i dostawcom usług w leśnictwie. Aplikacja internetowa zawiera mapy, informacje o lasach i możliwości prowadzenia działań związanych z uprawą i wyrębem w każdym odddziale leśnym.

Fińskie Centrum Leśnictwa zbiera i przechowuje dane teledetekcyjne dotyczące zasobów leśnych, w tym lasów prywatnych. Metsään.fi to bezpłatny portal, który wykorzystuje te dane do obsługi właścicieli lasów i dostawców usług leśnych. Praktyka pokazuje, że zachęca to właścicieli lasów do podejmowania działań hodowlanych i przyczynia się do rozwoju krajowego leśnictwa. Dane dostępne w Metsään.fi obejmują:

- rodzaj gleby i działki leśnej,
- zapas drewna na pniu,
- propozycje zabiegów pielęgnacyjnych na okres 5 lat,
- informacje o walorach przyrodniczych (siedliska o szczególnym znaczeniu),
- najnowsze mapy i zdjęcia lotnicze z granicami oddziałów,
- wielkość rocznego przyrostu.

Portal umożliwia również właścicielom lasów ubieganie się o dotacje na młode drzewostany i zgłaszanie działań w zakresie użytkowania lasu (np. wyrębu) poprzez wypełnianie formularzy elektronicznych zamiast papierowych. Ponadto właściciele lasów mogą kontaktować się za pośrednictwem systemu z dostawcami usług leśnych. Publiczny portal Metsään.fi jest dość łatwy w użyciu i oferuje właścicielowi lasu wiele nowych, elastycznych usług, zapewniając przy tym bezpieczeństwo przetwarzania informacji. Portal wykorzystuje indentyfikację użytkownika poprzez państwową usługę elektronicznej autoryzacji

Suomi.fi.

Metsään.fi w liczbach na początek 2020 r.:

- dane o 13,5 mln ha lasów;
- serwis odwiedziło 108 765 właścicieli lasów;
- do serwisu dołączyło 942 usługodawców;
- z serwisu korzysta 2461 operatorów;
- operatorzy mają do dyspozycji 8,4 mln hektarów lasu;
- wydanych zostało 537 706 zgód dla operatorów.

SZCZEGóŁY

POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO

Las

RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO

Drewno okrągłe

RODZAJ DREWNA

drewno okrągłe oraz biomasa drzewna (podziemna i nadziemna)

WPŁYW NA śRODOWISKO I BIORóżNORODNOść

Bardzo pozytywny, platforma udostępnia dane dotyczące siedlisk o specjalnym znaczeniu w danym oddziale lasu.

EFEKTY EKONOMICZNE

Pozytywne.

POTENCJAł W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI

--

HUB

--

WPŁYW NA GOSPODARKę

Platforma zapewnia komunikację pomiędzy właścicielami lasów i usługodawcami z branży leśnej.

WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

POTENCJAł DLA MOBILIZACJI DREWNA

brak danych

POTENCJAł DLA ZRóWNOWAżONEGO ROZWOJU - WARTOść

Bardzo pozytywny

ŁATWOść WDROżENIA

Rozwiązanie łatwe do wdrożenia.

ŁATWOść WDROżENIA - OCENA

--

KLUCZOWE WYMAGANIA

--

RODZAJ WYDARZENIA, W KTóRYM WYSTąPIłA DANA BPI

--

EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA

Pozytywne, wzrost zatrudnienia w branży leśnej.

KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)

--

Brak

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/

ZASOBY

--

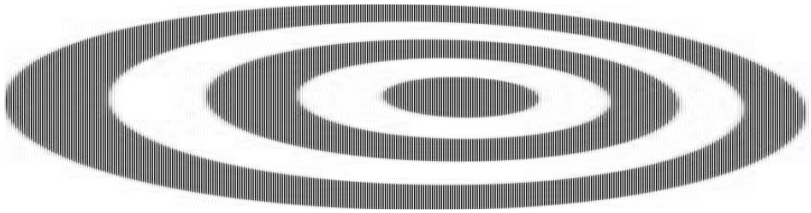
STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

PROJEKT

--

LOGO DOBREJ PRAKTYKI



LOGO ORGANIZACJI

PROJEKT, W RAMACH KTóREGO STWORZONA ZOSTAłA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood

DATA PUBLIKACJI

26 sty 2022

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