

RED FAITH alat za digitalizaciju šumarstva i razvoj šuma



RED FAITH

RED FAITH - Obnavljanje ekološke raznolikosti šuma korištenjem tehnologije snimanja iz zraka. Digitalno šumarstvo: precizna tehnologija i znanje za razvoj šuma usmjeren na smanjenje invazivnih vrsta i analiziranje površine. Korištenjem drona izrađena je baza podataka za potrebe projekta, a na temelju podataka daljinskog istraživanja šuma bi se mogla razvijati tako da bi šumarstvo moglo biti u službi održivosti.

Glavni cilj projekta je očuvanje i zaštita bioraznolikosti u šumskim područjima, poticanjem šumarija i drugih organizacija koje su odgovorne za upravljanje staništima sa detaljnim i modernim nadzorom iz zraka. Specifični ciljevi su ubrzavanje reakcije na nove opasnosti, zaštita i obnova prirodnih dobara omogućavajući šumarijama da odaberu najučinkovitije intervencije, poboljšavanje znanja šumarskih inženjera, podizanje svijesti o vrijednostima šuma i uspostavljanje prekogranične suradnje šumarija.

VIŠE DETALJA

IZAZOV

1. Poboljšanje otpornosti šuma i prilagodbe klimatskim promjenama

DOMENA

Upravljanje šumama, uzgoj šuma, usluge ekosustava, otpornost

VRSTA RJEŠENJA

Podatkovne platforme, centri podataka, javno dostupni podaci Podatkovne platforme, centri podataka, javno dostupni podaci Podatkovne platforme, centri podataka, javno dostupni podaci"

KLJUČNE RIJEČI

Obnavljanje Raznolikost Zračne Snimke

DIGITALNO RJEŠENJE

Da

INOVACIJA

ZEMLJA PODRIJETLA

Hrvatska

PODRUČJE PRIMJENE

Prekogranična / multilateralna

POČETAK I KRAJ GODINE

2017 - 2019

KONTAKT PODATCI

VLASNIK ILI AUTOR

Baranya Megyei Önkormányzat

Yvette Szabados

szabados.yvette@baranya.hu

<https://redfaith.hu>

IZVJESTITELJ

Hrvatske Šume d.o.o.

Boris Ljubojević

boris.ljubojevic@hrsume.hr

REFERENCES AND RESOURCES

GLAVNA WEB STRANICA

<https://redfaith.hu/hr>

WEB STRANICA PROJEKTA

--

REFERENCA PROJEKTA

„Interreg V-A Program“ Mađarska-Hrvatska 2014.-2020.

IZVORI

--

LOGO PRIMJERA DOBRE
PRAKSE



LOGO GLAVNE ORGANIZACIJE

PROJEKT U OKVIRU KOJEG JE INFORMATIVNI LIST KREIRAN

Rosewood 4.0

DATUM UNOSA

17 tra 2023



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



□