RED FAITH as a tool of digital forestry and development of forests



RED FAITH

RED FAITH - Restoring Ecological Diversity of Forests with Airborne Imaging Technologies. Digital forestry: precision technology and knowledge for the development of forest aiming reduction of invasive species and analyzation of the surface. Due to the project the data collection was created with drones and based on the remote sensing datas the forest could be developed thus the forestry could be a service of the sustainability.

The project set the overall objective of contributing to preservation and protection of biodiversity in forest areas by supporting forestries and other organizations responsible for managing habitats in detailed, up-to-date monitoring with airborne imaging. As specific objectives it accelerates reactions to emerging hazards, protects/restores natural assets by enabling forestries to select most efficient interventions, improves knowledge of forest engineers, raise awareness on forest values and sets up cross border cooperation of forestries.

Детальніше

Виклик вирішено

1. Покращення стійкості лісів та їх адаптації до зміни клімату

Домен

Лісове господарство, лісівництво, екосистемні послуги, стійкість

Тип рішення

Платформи даних, хаби даних, відриті дані

Ключові слова

Restoring Diversity Airborne Imaging

Цифрові рішення

так

Інновація

Ні

Країна походження

Хорватія

Масштаби застосування

Транскордонний / багатосторонній

Початок і кінець року

2017 - 2019

Контактні дані

Власник або автор

Government of Baranya County

Yvette Szabados

szabados.yvette@baranya.hu

https://redfaith.hu

Репортер

Hrvatske šume d.o.o.

Boris Ljubojević

boris.ljubojevic@hrsume.hr

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт

https://redfaith.hu

Веб-сайт проекту

--

Посилання на проект

„Interreg V-A Program“ Cross-border cooperation Hungary-Croatia 2014.-2020.

Ресурси

--

логотип кращої практики

логотип основної організації

Краща практика розроблена в рамках проекту

Rosewood 4.0

Дата публікації

17 кві 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