

# 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 foresteries 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 foresteries to select most efficient interventions, improves knowledge of forest engineers, raise awareness on forest values and sets up cross border cooperation of foresteries.

## Περισσότερες λεπτομέρειες

---

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
1. Βελτίωση της ανθεκτικότητας των δασών και της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή	Διαχείριση δασών, δασοκομία, υπηρεσίες οικοσυστήματος, ανθεκτικότητα	Πλατφόρμες δεδομένων, κόμβοι δεδομένων, ανοιχτά δεδομένα
Λέξεις κλειδιά	Ψηφιακή λύση	Καινοτομία
Restoring Diversity Airborne Imaging	ναι	Όχι
Χώρα προέλευσης	Κλίμακα της εφαρμογής	Έτος έναρξης και λήξης
Κροατία	Δια-συνοριακό / πολυμερές	2017 - 2019

## Στοιχεία επικοινωνίας

---

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας  
**Government of Baranya County**  
Yvette Szabados  
szabados.yvette@baranya.hu  
<https://redfaith.hu>

Αναφορεάς  
**Hrvatske Šume d.o.o.**  
Boris Ljubojević  
boris.ljubojevic@hrsume.hr

## REFERENCES AND RESOURCES

---

Κύριος ιστότοπος  
<https://redfaith.hu>  
Ιστότοπος έργου

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

Πηγές  
--

λογότυπο καλής  
πρακτικής

λογότυπο επικΕφαλής  
οργανισμού



# RED FAITH

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών  
Rosewood 4.0

Ημερομηνία δημοσίευσης  
17 Απρ 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

