SAFERS | Structured Approaches for Forest Fire Emergencies in Resilient Societies



SAFERS mission is to support societies becoming more resilient across the key phases of the forests fires emergency management cycle

The project is going to create an open and integrated platform featuring a forest fire Decision Support System. The platform will use information from different sources: earth observations from Copernicus and GEOSS, fire sensors in forests, topographic data, weather forecasts and even crowdsourced data from social media and other apps that can be used by citizens and first responders to provide situational in-field information.

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

1. Βελτίωση της ανθεκτικότητας των δασών και της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή

Όνομα χώρου

Δασικές διαταραχές, κίνδυνοι, αντιμετώπιση καταστροφών

Τύπος λύσης

Εργαλεία ιχνηλασιμότητας

Λέξεις κλειδιά

Risk maps

preparedness actions

early detection

Ψηφιακή λύση

ναι

Καινοτομία

Ναι

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Κλίμακα της εφαρμογής

Ηπειρωτικός

Έτος έναρξης και λήξης

2020 -

Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Centro Internazionale in Monitoraggio Ambientale - Fondazione CIMA (CIMA)

contact@safers-project.eu

http://www.cimafoundation.org/

Αναφορεάς

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος

https://safers-project.eu/

Ιστότοπος έργου

https://safers-project.eu/

Αναφορά έργου

--

Πηγές

--

λογότυπο καλής πρακτικής

λογότυπο επικΕφαλής οργανισμού

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών

Rosewood 4.0

Ημερομηνία δημοσίευσης

14 Σεπ 2021

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