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.

MAIS DETALHES

DESAFIO ABORDADO

1. Melhorar a resiliência e adaptação das florestas às alterações climáticas

DOMíNIO

Perturbações florestais, riscos e resposta a catástrofes

TIPO DE SOLUçãO

Ferramentas de rastreio

PALAVRAS-CHAVE

Risk maps

preparedness actions

early detection

SOLUçãO DIGITAL

Sim

INOVAçãO

Sim

PAíS DE ORIGEM

Grécia

ESCALA DE APLICAçãO

Continental

ANO DE INíCIO E FIM

2020 -

DADOS DE CONTACTO

PROPRIETáRIO OU AUTOR

Centro Internazionale in Monitoraggio Ambientale - Fondazione CIMA (CIMA)

contact@safers-project.eu

http://www.cimafoundation.org/

REPóRTER

REFERENCES AND RESOURCES

WEBSITE PRINCIPAL

https://safers-project.eu/

WEBSITE DO PROJETO

https://safers-project.eu/

REFERêNCIA AO PROJETO

--

RECURSOS

--

LOGOTIPO DA BOA PRáTICA

LOGOTIPO DA ORGANIZAçãO PRINCIPAL

PROJETO NO âMBITO DO QUAL A FOLHA DE DIVULGAçãO FOI CRIADA

Rosewood 4.0

DATA DE ENTRADA

14 Set 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