

YACかわら版 272

コペルニクス緊急管理

ヨーロッパの山火事

コペルニクスとは欧州連合による全地球の環境監視と安全保障が目的の地球観測プログラムです。センチネル衛星群等のデータを活用しています。

これまでYACかわら版でも、「火山噴火」「洪水」「干ばつ」等の衛星画像や地図に整理された「コペルニクス緊急管理」からの情報を紹介していました。

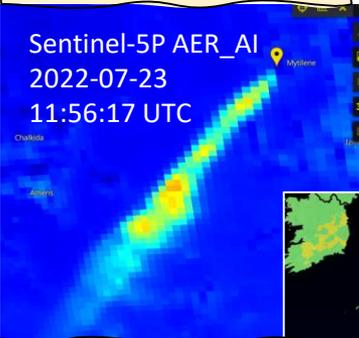
溶岩流の情報



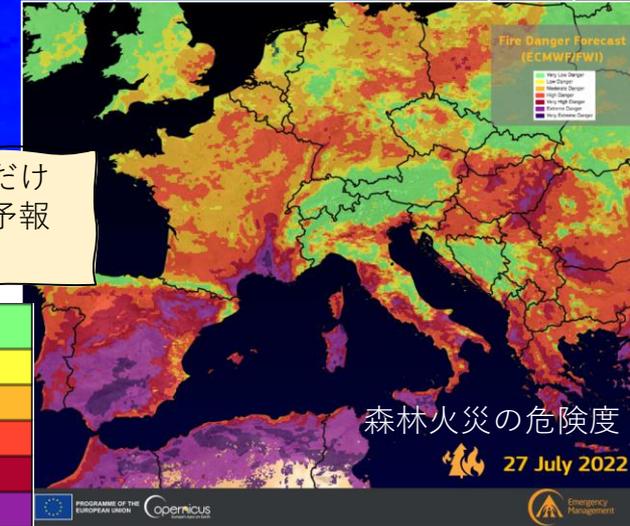
洪水
水域の
情報

欧州連合の組織をあげて広範囲に多様に展開しています。国々の協力が重要です。「森林火災」にも対応しています。

森林火災が発生したら、煙が上空にまいていきます。センチネル5Pは、大規模森林火災の煙等に含まれるエアロゾルを観測します。



森林火災発生情報だけでなく、危険度の予報も出しています



森林火災の危険度

27 July 2022



7月27日9:45の
山火事発生状況



EMSR607の情報例

Emergency Management Service - Mapping

ギリシャ、レスボスの森林火災

Home | What is Copernicus? | What is CEMS - Mapping? | Link to Early Warning Systems | News

LATEST NEWS - 2022-07-26 | [EMSR609] Wildfire in Portugal

EMS MAPPING: **EMSR607: Forest fire in Lesbos, Greece**

- Who can use the service
- How to use the service
- Portfolio: Rapid Mapping
- Portfolio: Risk and Recovery
- Quality control
- User Guide

Event Time (UTC): 2022-07-23 07:00
Event Time (LOC): 2022-07-23 10:00
Event Type: Wildfire (Forest fire)
Activation Time (UTC): 2022-07-24 09:04
Activation Status: Open
Affected Countries/Territories: Hellenic Republic
Service Output: 1 products (3 maps)



EMSR607の情報例