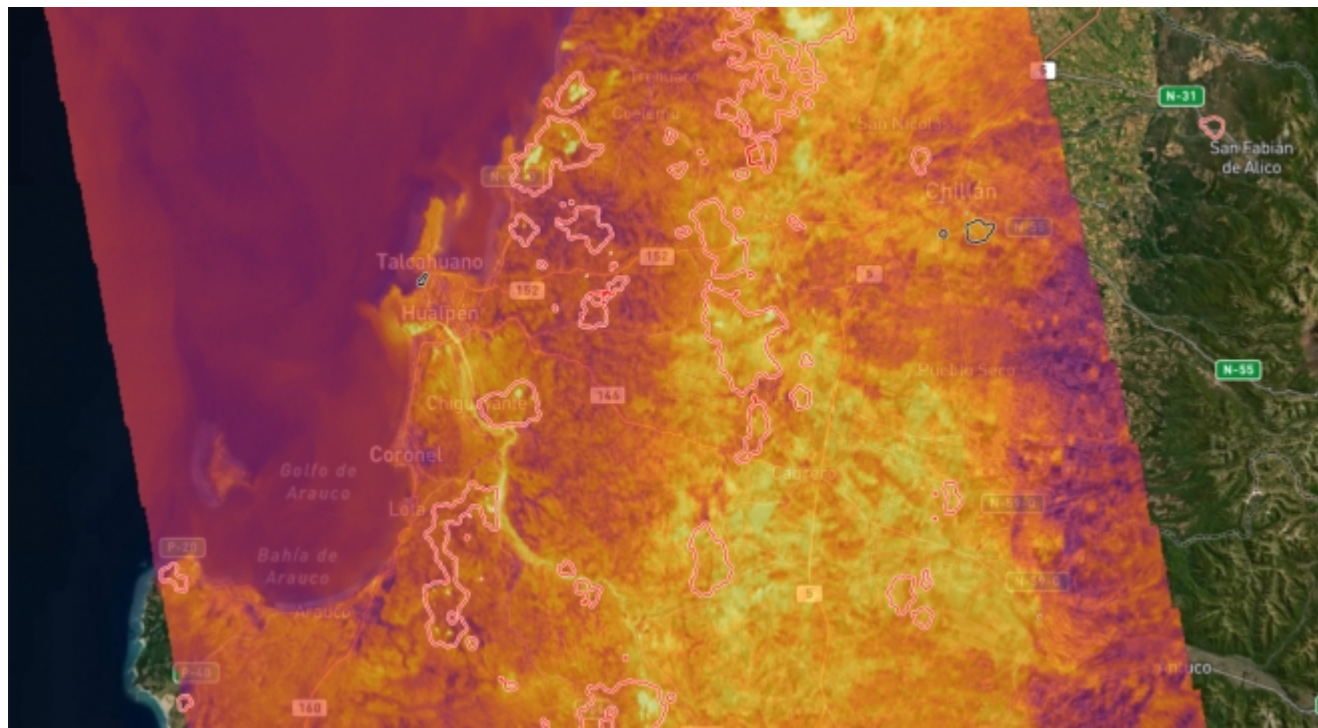


Przewidzieć rozwój pożaru

Dodano: 22.03.2024

OroraTech Fire Spread to system do przewidywania rozwoju pożarów lasu.



System stworzony przez firmę OroraTech potrafi przewidywać rozwój pożaru na podstawie najświeższych prognoz pogody, na kolejne parę godzin. Pod uwagę brane są: kierunek i prędkość wiatru, ukształtowanie terenu, wysokość nad poziomem morza i dostępność paliwa.

Dzięki tej technologii można bezproblemowo szacować co wydarzy się podczas pożaru w ciągu kolejnych paru godzin, za pośrednictwem przyjaznego dla użytkownika interfejsu. Służby przeciwpożarowe mogą dzięki temu reagować prewencyjnie, kierowane wskazówkami z centrali.

System oparto na sprawdzonym amerykańskim modelu Rothermel, który gwarantuje dużą dokładność prognoz.

Źródło: ororatech.com

Fot.: ororatech.com

Komentarze (0)

Nie dodano jeszcze żadnego komentarza.