



Stazione itinerante per il monitoraggio continuo e
piattaforma GIS per l'acquisizione e la lettura dei
dati sulla qualità dell'aria



Comuni dispositivi di monitoraggio

- Stazioni in postazioni fisse che necessitano di operazioni di mobilitazione e smobilitazione.
- Necessità di modelli di diffusione per la stima della qualità dell'aria nelle aree non coperte da misura





Gretacar

Stazione mobile ed itinerante

Compattezza e possibilità di installazione su flotte di mezzi

Modularità dei sensori in base alle necessità ed accuratezza dei dati richiesti

Dati in tempo reale e distribuiti sul territorio per un monitoraggio dettagliato e capillare





Gretacar

Modularità

Possibilità di installare sensori con diverse tecnologie in base alle esigenze e necessità di qualità del dato monitorato

Misure attualmente effettuabili mediante sensori a semiconduttore, elettrochimici o PID (per VOC):

CO, NO_x, VOC, O₃, CO₂, CH₄, NH₃, PM2.5, PM10





Gretacar
A clean breath for the future

Monitoraggio territoriale

Data rilevamento

07/10/2023

Cerca

❗ Criticità rilevate

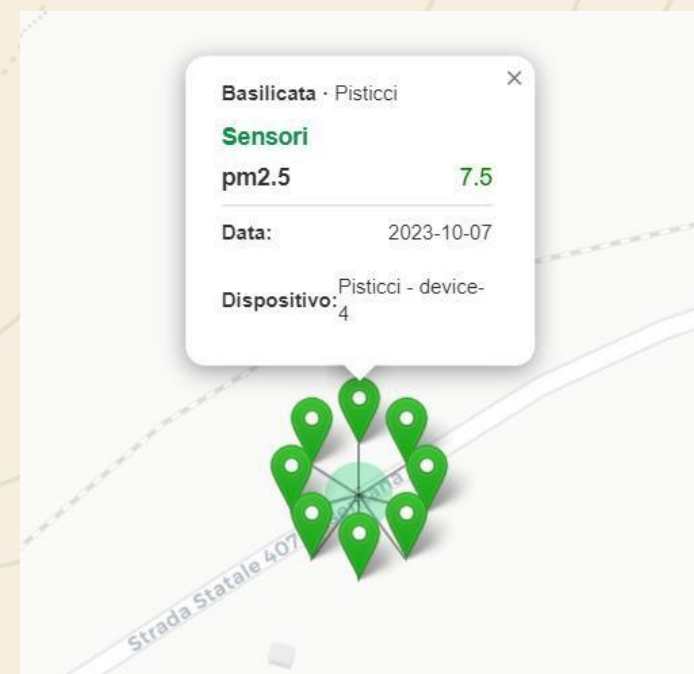
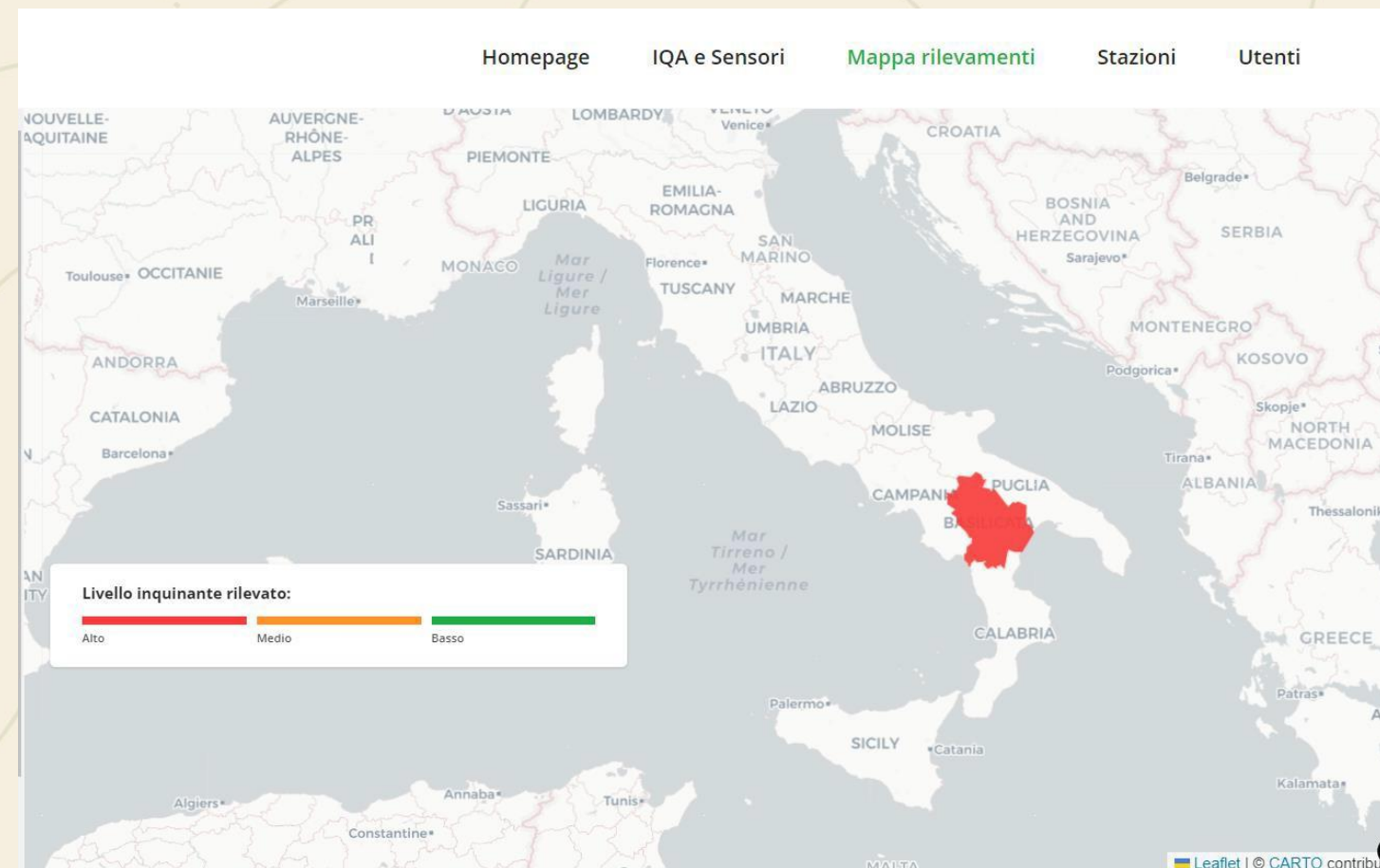
Download CSV

Sono state rilevate 4 Criticità nelle tue aree d'accesso!

Nessuna selezione

Sensori di rilevamento

☒ CO
☒ NH₃
☒ NO₂
☒ O₃
☒ TVOC
☒ PM2.5
☒ PM10



Gretacar

Piattaforma GIS per la fruizione dei dati raccolti in tempo reale dalle postazioni mobili ed interoperabile mediante integrazione di misure da eventuali postazioni fisse.

