



FLOOD-serv



Comune di Genova

Public FLOOD Emergency and Awareness SERvice

mugugn.app

una app per mugugni costruttivi



Con la collaborazione scientifica del Geomorfolab
Dipartimento DAD Università degli Studi di Genova
G.Brancucci, F.Balletti, V.Marin, R.Prampolini, D.Rimondi, P.Salmona



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599

Il test

Lo scopo

Cosa può dire il cittadino all'istituzione? Come?

Il test intende sperimentare una modalità di comunicazione tra cittadini e autorità sul tema dell'emergenza idrogeologica, per aiutarci a definire cosa e come.

Chi

In questa fase verranno coinvolti un numero limitato di utenti rappresentativi

Dove

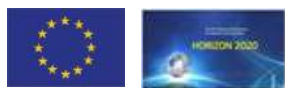
Nei municipi III Bassa Valbisagno, IV media Valbisagno e VIII Medio Levante

Quando

Dal 1 al 30 novembre 2017

Come

Usando una app realizzata apposta... mugugn.app



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



Cosa è mugugn.app

mugugn.app

e' una applicazione per la segnalazione di situazioni di degrado collegate alla gestione del rischio idrogeologico

mugugn.app e' una personalizzazione dell app Geoparazzi 5.4.0 (realizzata e mantenuta da Hydrologis). Questa versione di test è stata realizzata dal Geomorfolab dell'Università degli Studi di Genova per FLOOD-serv.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



Cosa puoi segnalare e come

- Per segnalare qualcosa nel punto in cui ti trovi

QUI

- Per segnalare qualcosa in un punto che sai localizzare su una mappa

LA'

- Per segnalare qualcosa in un punto di cui conosci l'indirizzo

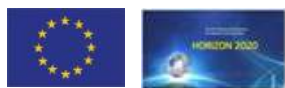
IN VIA ...



mugugn.app

**SEGNALAZIONE
GUIDATA**



**SEGNALAZIONE
LIBERA**



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



Come partecipare

- Registrati dal link nella pagina dedicata al progetto sul sito del Comune <http://www.comune.genova.it/content/progetto-europeo-flood-serv-genova> o dal sito del Geomorpholab <http://geomorpholab.arch.unige.it/>
- Scrivi una mail a floodservge@arch.unige.it (ti manderemo tutte le informazioni e il link per accedere) 
- Iscriviti al gruppo chiuso fb FLOOD-serv GENOVA 

Per tutto il periodo del test attraverso gli stessi canali potrai:

- chiedere i link per **scaricare la app e il manuale**
- **ricevere assistenza**, supporto, spiegazioni, inviare richieste, suggerimenti, ...



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599

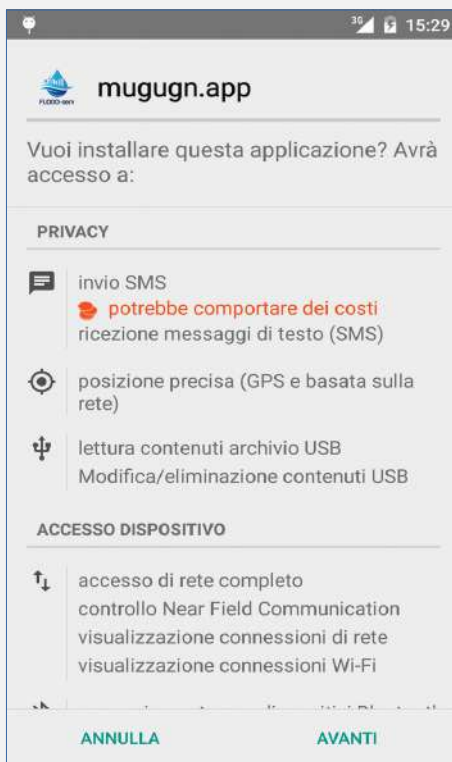


Installare mugugn.app

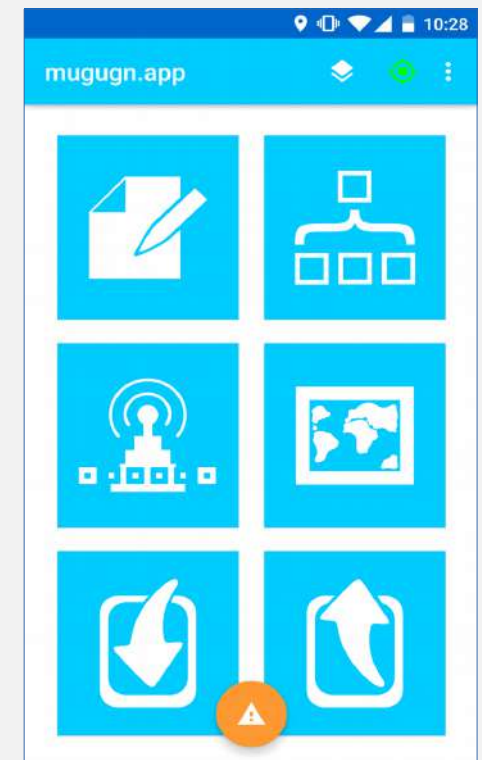
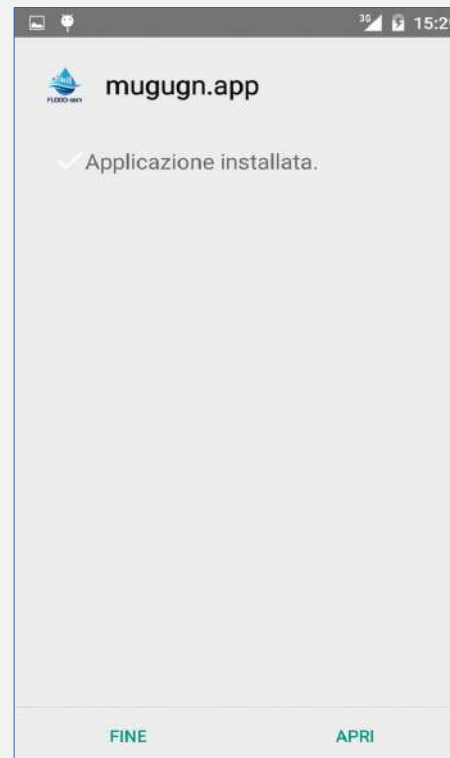
Una volta registrato potrai scaricare dal telefono il file
Mugugn.app-release.apk

Toccando il file salvato verrà chiesto di installarlo => accettare

Potrebbe chiedere di installare anche la app GPS test => accettare



In realtà è gratis!!!



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



I tasti principali

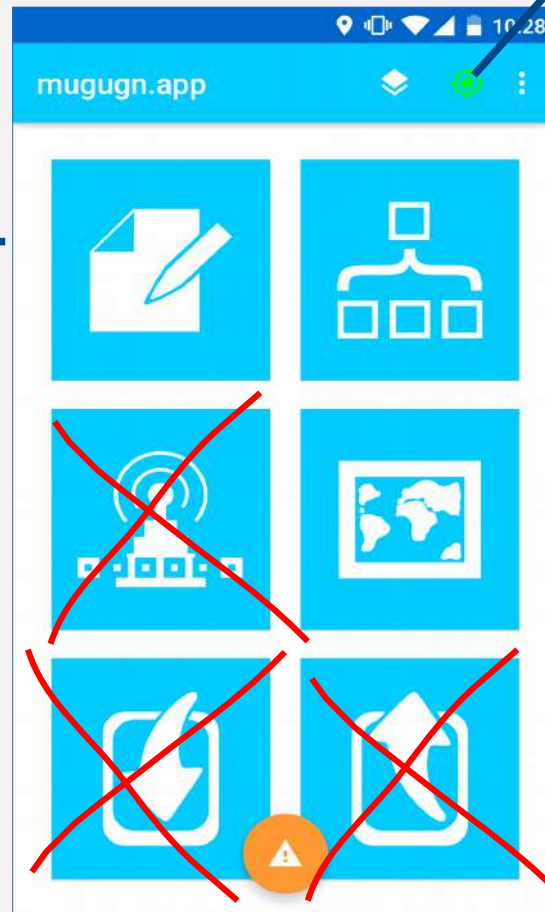
Segnala con una nota

Segnale GPS attivo

Crea il tuo 'progetto'

Guarda la mappa

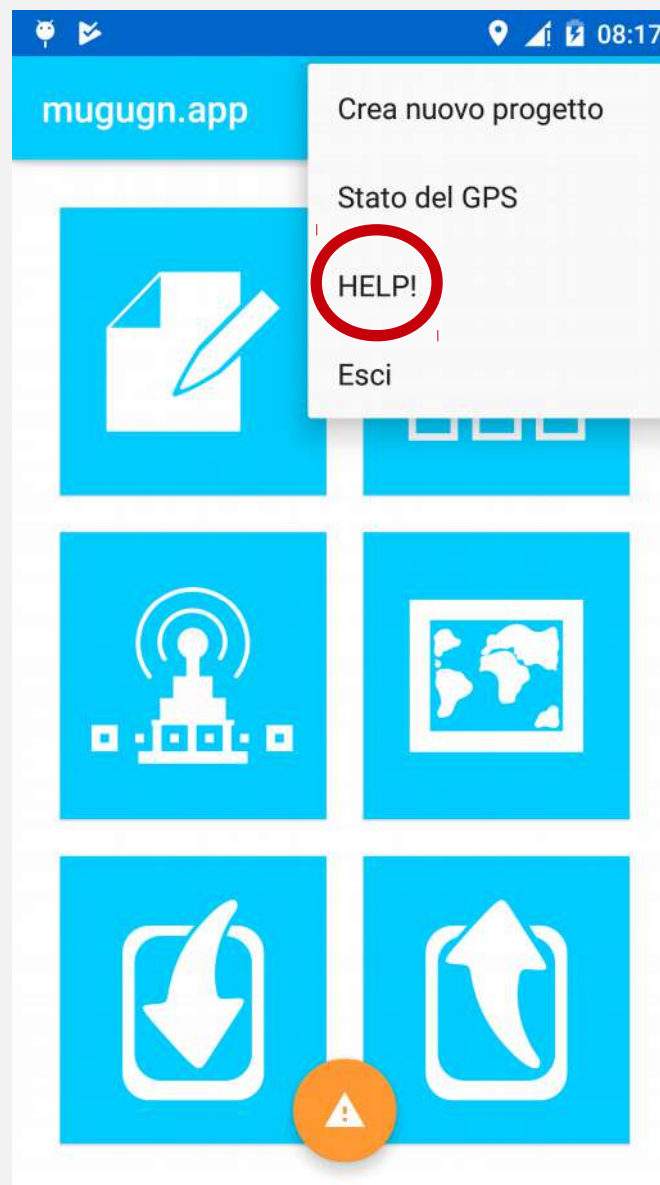
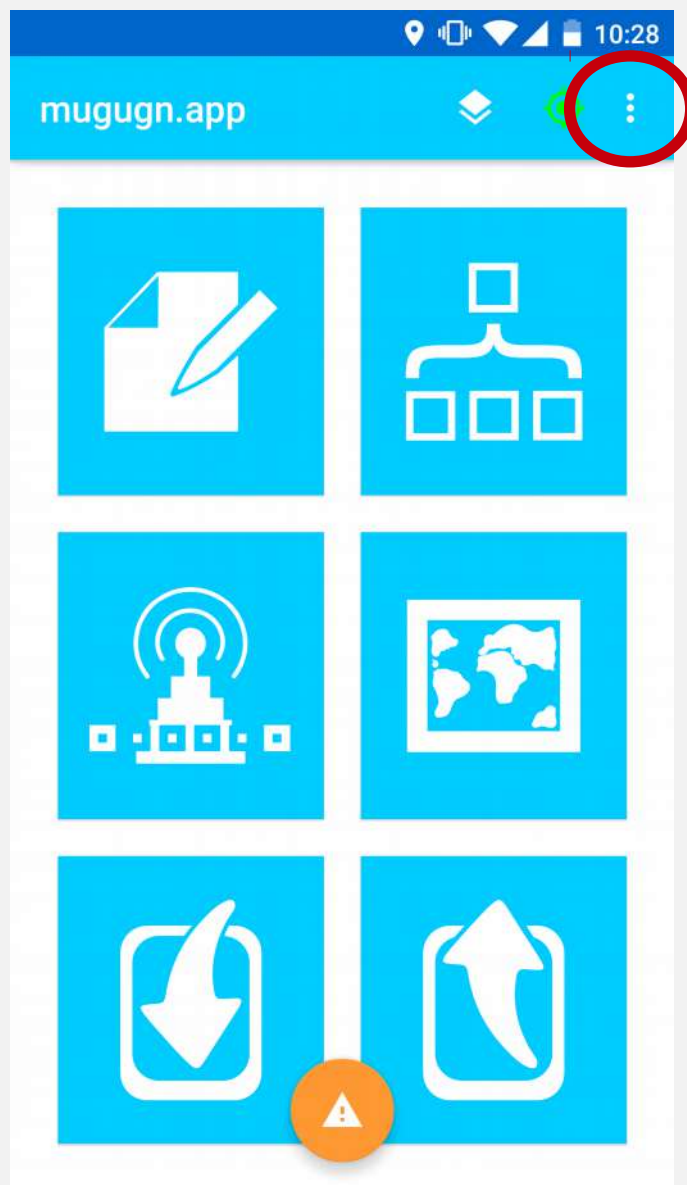
Queste per ora non ci servono...



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599

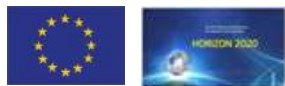


Hai bisogno di aiuto?



HELP online
nella app

MANUALE
nella pagina
internet del
test, nel gruppo
fb, via mail, ...

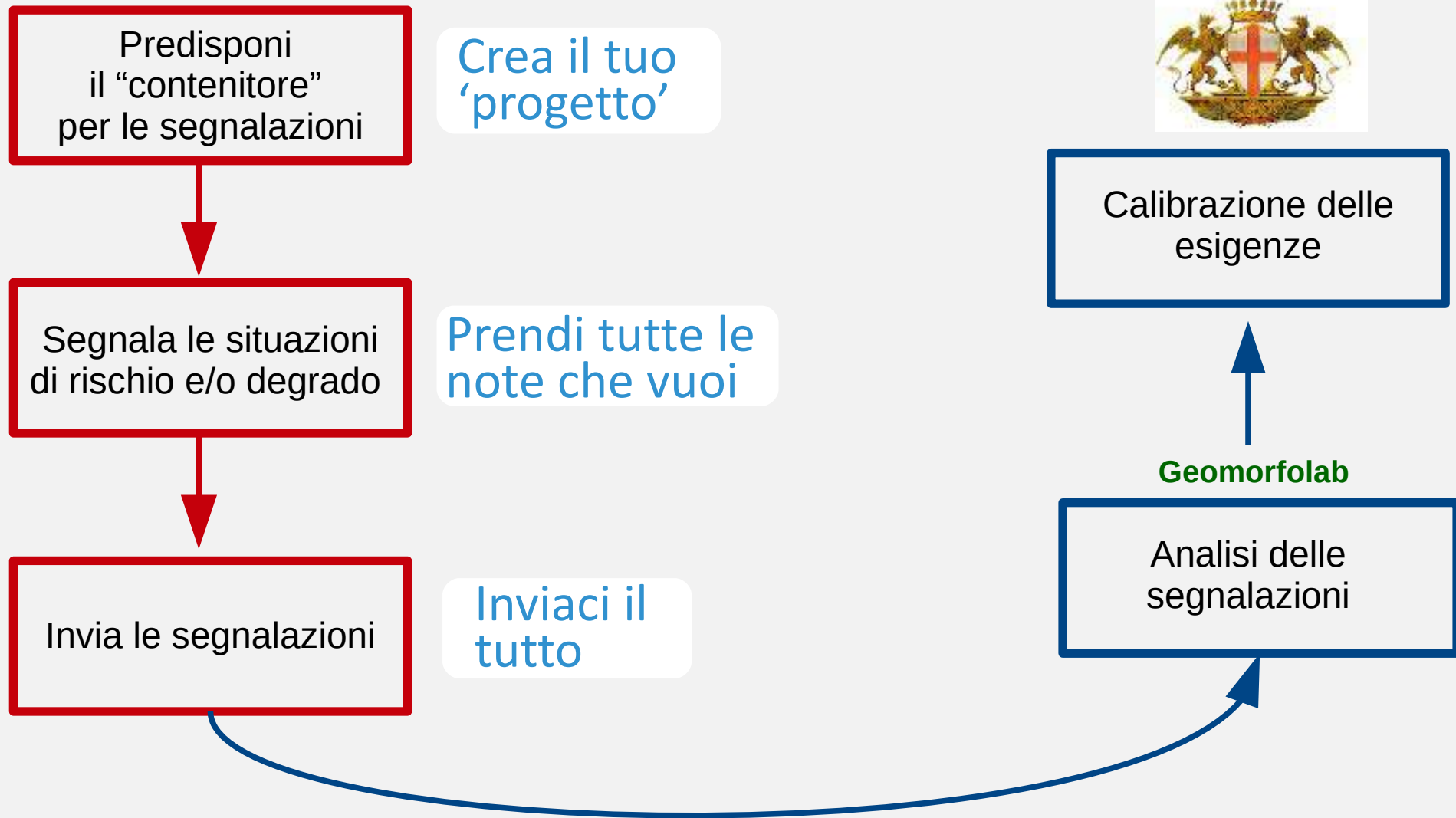


This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



Come segnalare nella fase di test

(1 – 30 Novembre 2017)



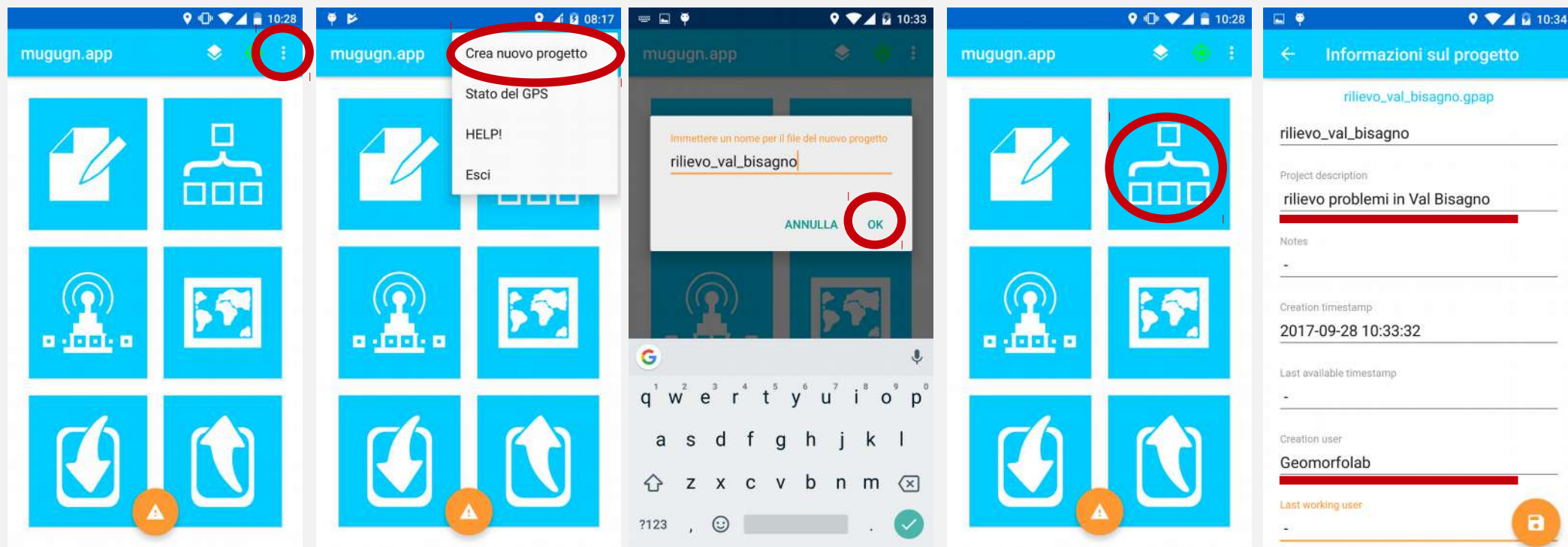
Crea il tuo progetto in mugugn.app

Prima di iniziare devi creare un “contenitore” detto “**progetto**” in cui verranno raccolte e salvate le tue segnalazioni (da fare solo la prima volta che si usa mugugn.app)

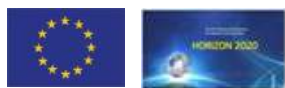
Crea un nuovo progetto

Dagli un nome

- Aggiungi alcuni dati:
- una descrizione del progetto
 - il nome del rilevatore (il tuo)



Adesso sei pronto per segnalare!

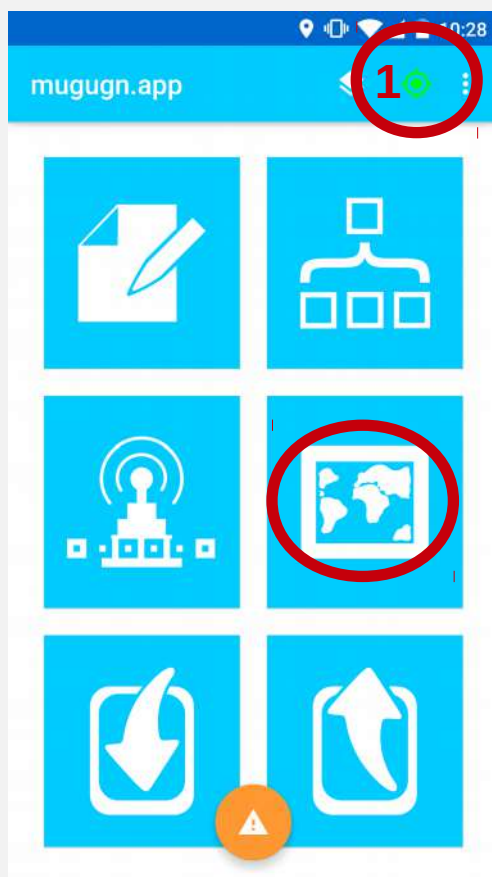


This project has received funding from the European Union’s Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599

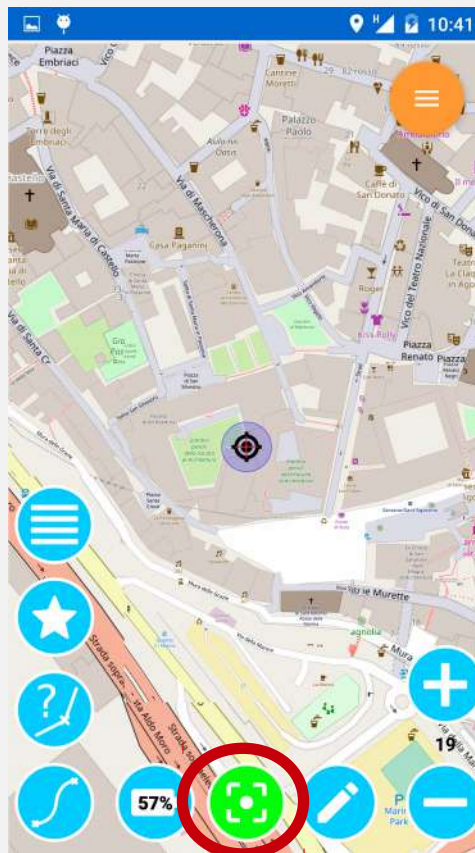


La mappa: guarda dove sei e trova i luoghi

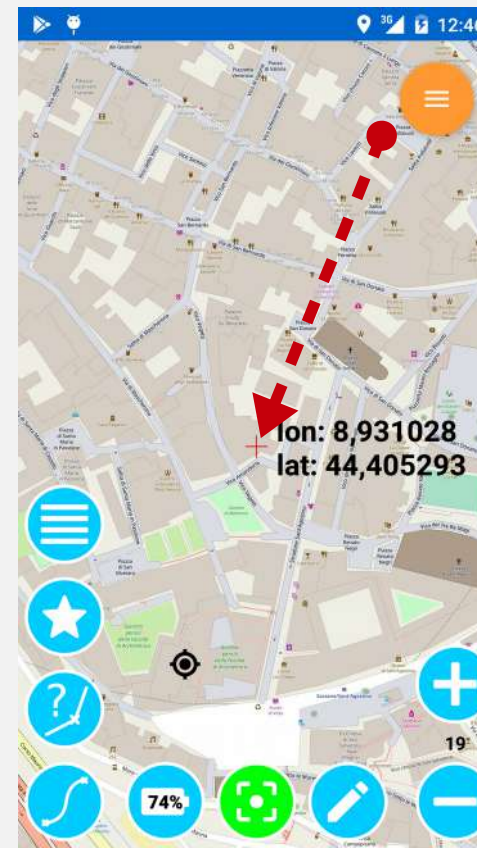
Pallino verde = GPS attivo
Puoi controllare la tua posizione sulla mappa



Mirino = la tua posizione
Il bottone verde ti mette al centro della mappa



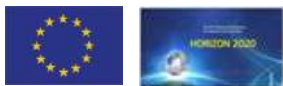
Puoi spostare la mappa trascinandola con il dito



“© OpenStreetMap contributors”

ATTENZIONE!!!

Il sistema di localizzazione GPS di smartphone o tablet non è precisissimo. In media c'è un errore di qualche metro, che aumenta con strade strette, alberi alti o cielo coperto. Più ampio è il cerchio azzurro intorno al mirino, maggiore è l'errore

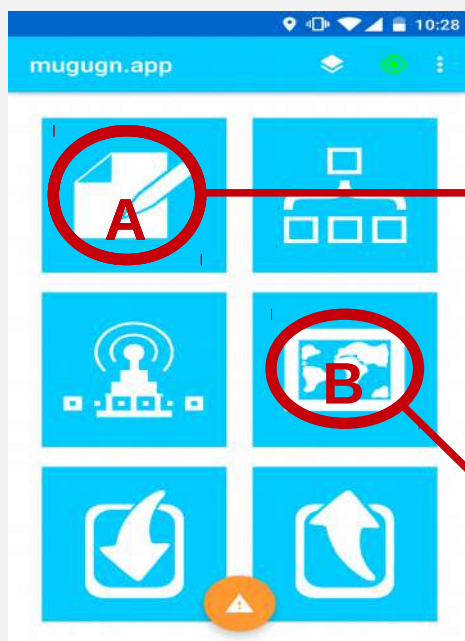


This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



Segnala con una nota

Dalla schermata d'avvio
tocca l'icona (A)
o apri la mappa (B)

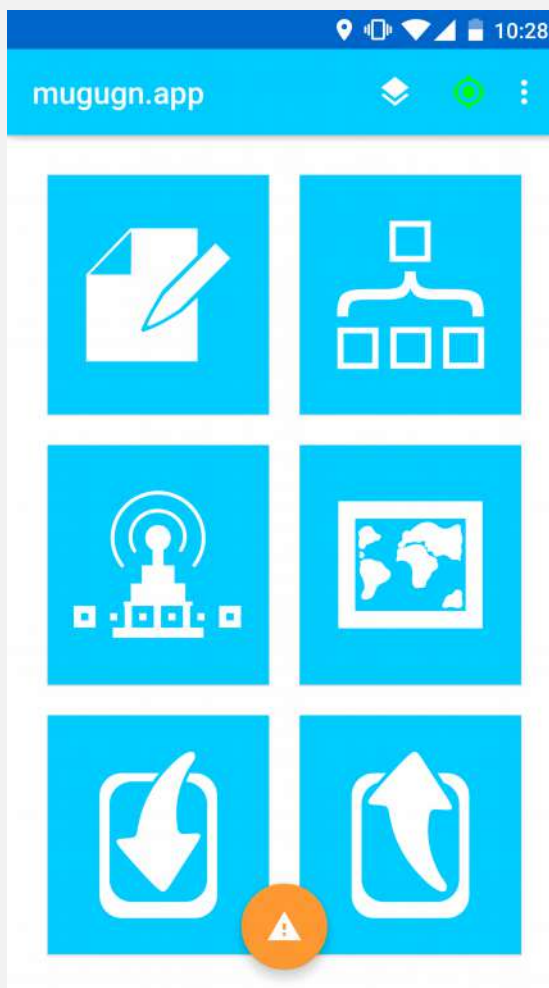


Salva la nota **RICORDATI !!!**

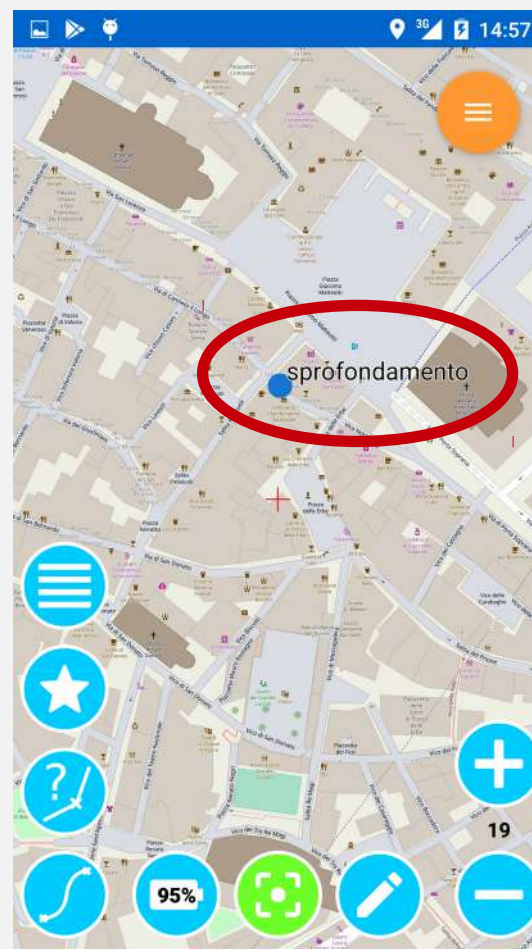
Dopo aver preso la nota
tocca l'icona del dischetto
per salvare



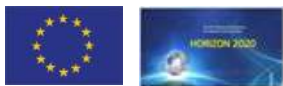
Completato il salvataggio
torni alla schermata da cui
hai inserito la nota



Ogni nota salvata diventa **visibile sulla mappa** etichettata con il tipo di situazione segnalata



A questo punto se ne possono prendere tante altre....

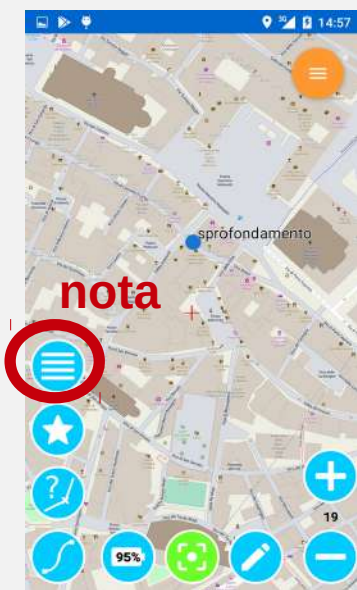


This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



Rivedere o modificare le note prese

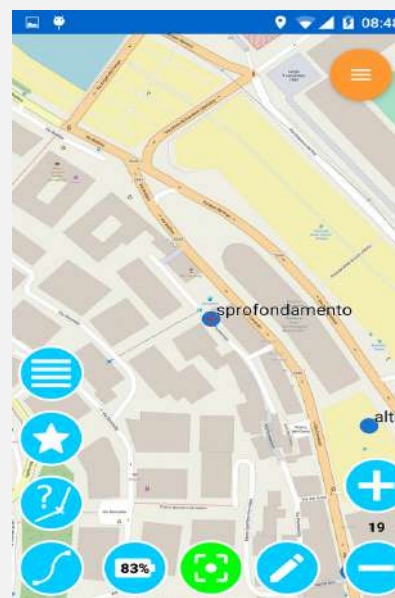
Tieni premuta l'icona "nota" sulla mappa per aprire la lista delle note



Toccando l'icona A si ordina la lista delle note



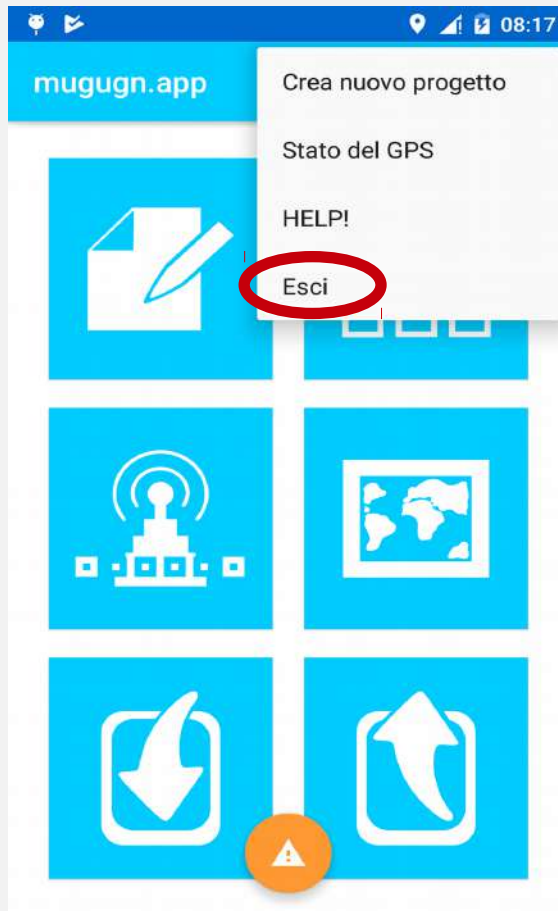
Toccando l'icona B si centra la mappa sulla nota selezionata



Toccando l'icona C si può modificare o cancellare la nota selezionata



Uscire da mugugn.app



Quando hai deciso che hai preso abbastanza note **devi uscire dalla app**

RICORDATI DI USCIRE

e non lasciare la app in background perché utilizza la connessione dati per visualizzare le mappe online e il GPS per posizionarti, quindi se resta accesa consuma GB e batteria

Quando vorrai **ricominciare** a segnalare ti basterà **toccare l'icona di mugugn.app**



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



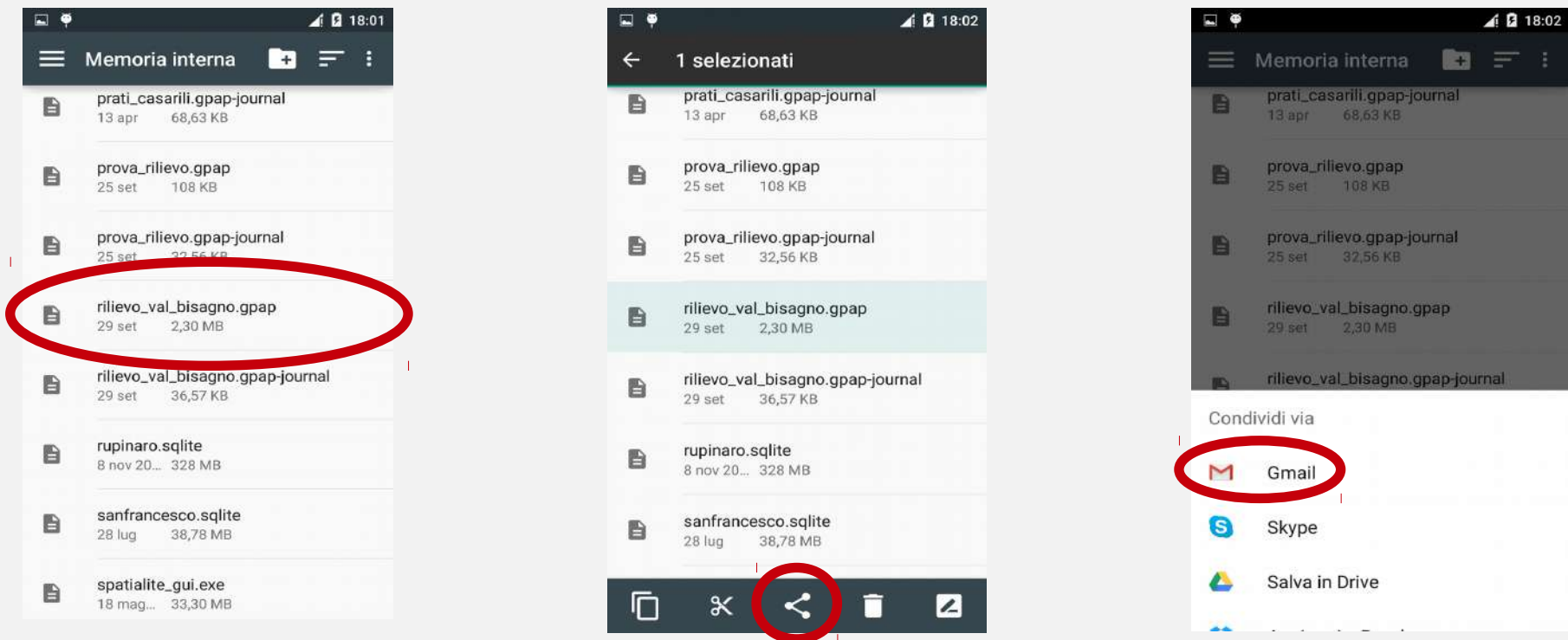
Inviaci le tue note con il progetto

Nel periodo del test (1-30 nov) usa mugugn.app ogni volta che vedi qualcosa che pensi sia importante segnalare.

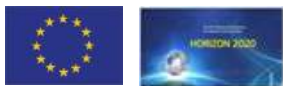
Quando sei soddisfatto **ti chiediamo di inviarci il progetto con tutte le note.**

Il progetto è salvato nel file **“nome_progetto”.gpap** che si trova nella **memoria interna** del telefono (a seconda dei dispositivi accessibile come archivio, file, storage, ecc).

Il file dovrà essere spedito via mail all'indirizzo floodservge@arch.unige.it



N.B. Queste schermate potrebbero variare leggermente a seconda del dispositivo usato



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



Tips and tricks (per chi vuole esagerare...)

Il file .gpap può diventare molto pesante a causa delle foto

Per i mugugnatori particolarmente attivi potrebbe essere utile inviare il file .gpap finché ha una dimensione ritenuta accettabile, poi creare un nuovo progetto su cui prendere altre note.

La mappa per essere visualizzata ha bisogno della connessione internet. Quindi consuma GB e soprattutto batteria!

Se si prevede di andare a mugugnare in una determinata area, visualizzando in anticipo con una connessione wifi le mappe della zona più o meno ingrandite, queste rimangono nella memoria ed è possibile prendere note anche con la connessione dati disabilitata. Questo porta ad una notevole riduzione del consumo.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599





Grazie per l'attenzione!

Con la collaborazione scientifica del



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 693599



FLOOD-serv