

# Un'app per la segnalazione delle specie esotiche

**Francesca Madormo**

*Institut Agricole Régional*

# Alien Alp



Le specie esotiche invasive e i rischi per l'apicoltura

# AlienAlp



Institut Agricole Régional

OSSERVATORIO  
REGIONALE  
DELLA BIODIVERSITÀ

Regione Autonoma Valle d'Aosta  
Struttura Biodiversità e Aree naturali protette



INVA

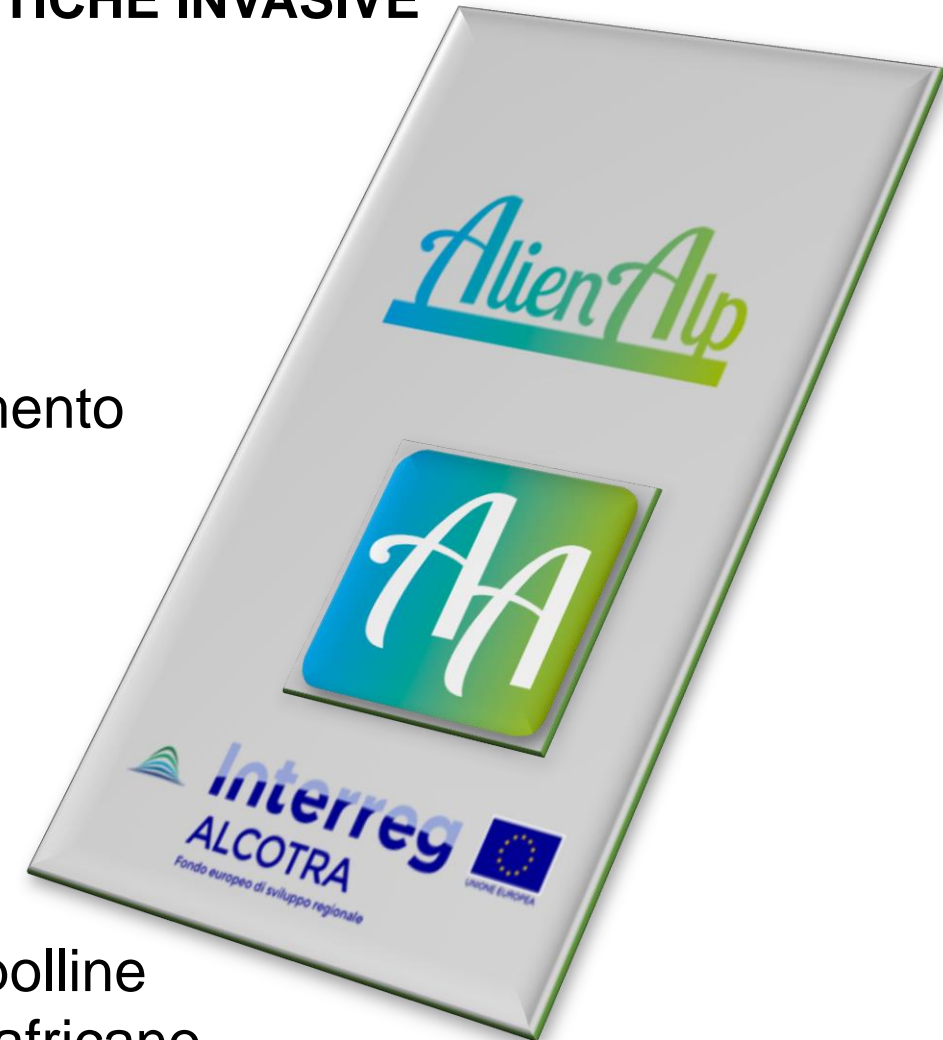
Sviluppo dell'*app*  
Gestione futura dell'*app*  
Comunicazione tra *app* e Osservatorio

# AlienAlp: a cosa serve l'app?

## → SEGNALARE SPECIE ESOTICHE INVASIVE

A cosa servono le segnalazioni?

- 1) Monitoraggio continuo presenza SEI
- 2) Interventi mirati di eradicazione/contenimento
- 3) Coinvolgimento della popolazione
  - salute umana
  - agricoltura
  - ambiente
- 4) Strumento utile alla popolazione
  - Es. apicoltori interessati a produrre polline in zone non infestate da senecio sudafricano



# AlienAlp: registrazione utente

- Scaricare l'*app* da Playstore o App Store
- Effettuare il *login* con
  - Nome
  - Cognome
  - Indirizzo e-mail

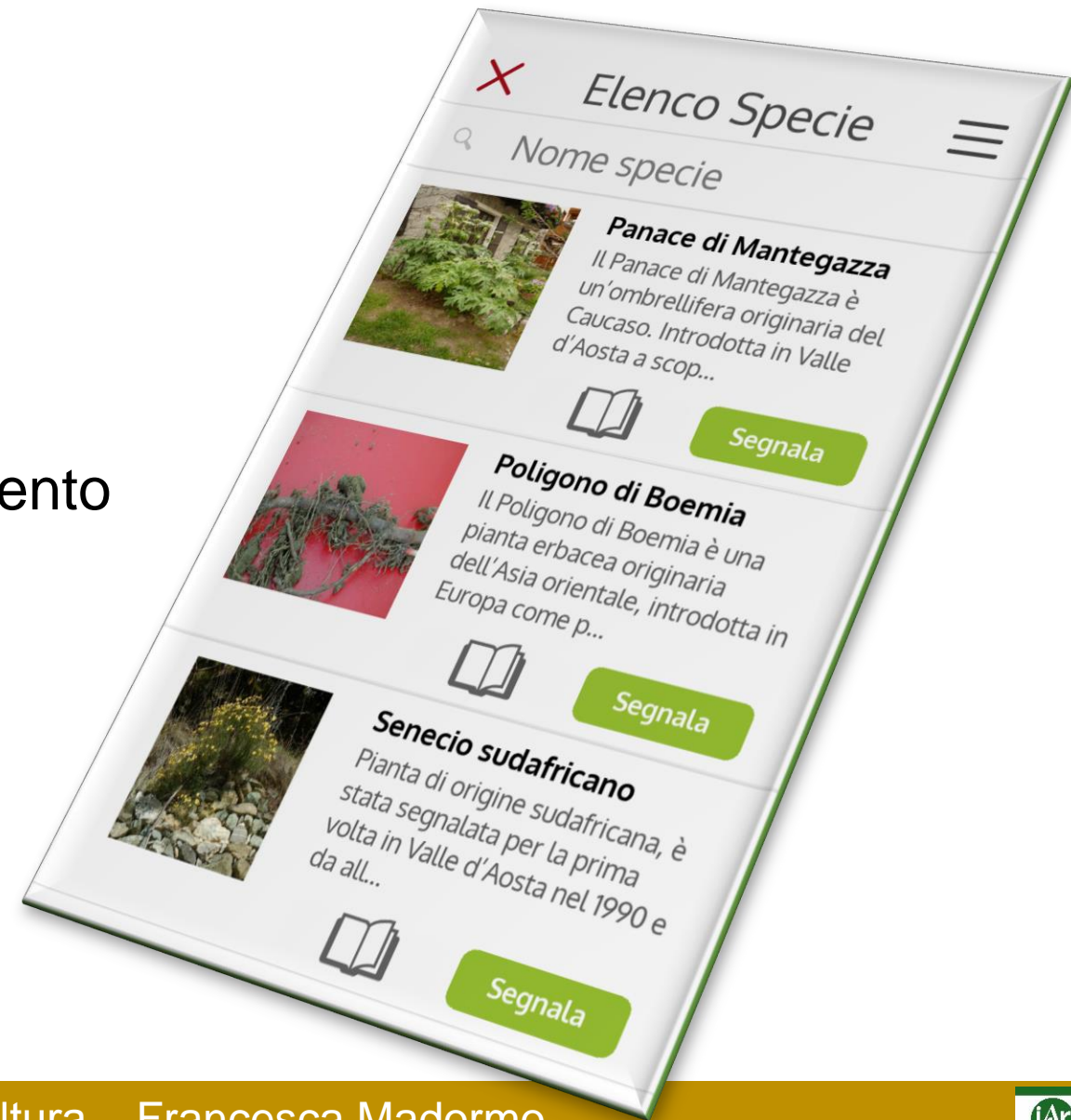
Dati necessari per  
validare la segnalazione



# AlienAlp: le specie esotiche invasive da segnalare

Elenco specie:

1. Scelta della specie
2. Segnalazione della specie
3. Informazioni per il riconoscimento



# AlienAlp: riconoscere le SEI

Scheda di dettaglio:

- Descrizione
- Foto

Aiutare l'utente a  
riconoscere la  
specie



# AlienAlp: come si fa una segnalazione?

Segnalazione: molto semplice!

Le informazioni sono automaticamente compilate:

- Specie
- Data e ora
- Segnalatore
- Posizione (GPS rileva coordinate e quota)

Se la specie è stata correttamente estirpata: possibilità di indicarlo

Spazio libero per digitare eventuali informazioni aggiuntive

Segnalazione

Procedi

Panace di Mantegazza

30 novembre 2018 @ 11:00

Luca Dalla Palma

45.73676

7.37613

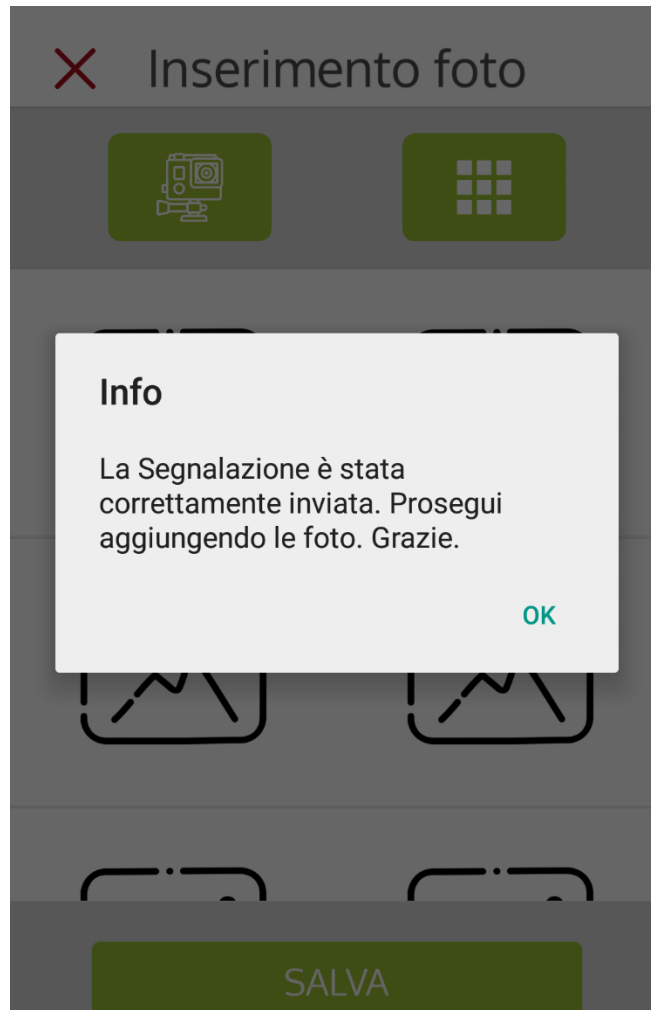
605 m

E' stata estirpata ?

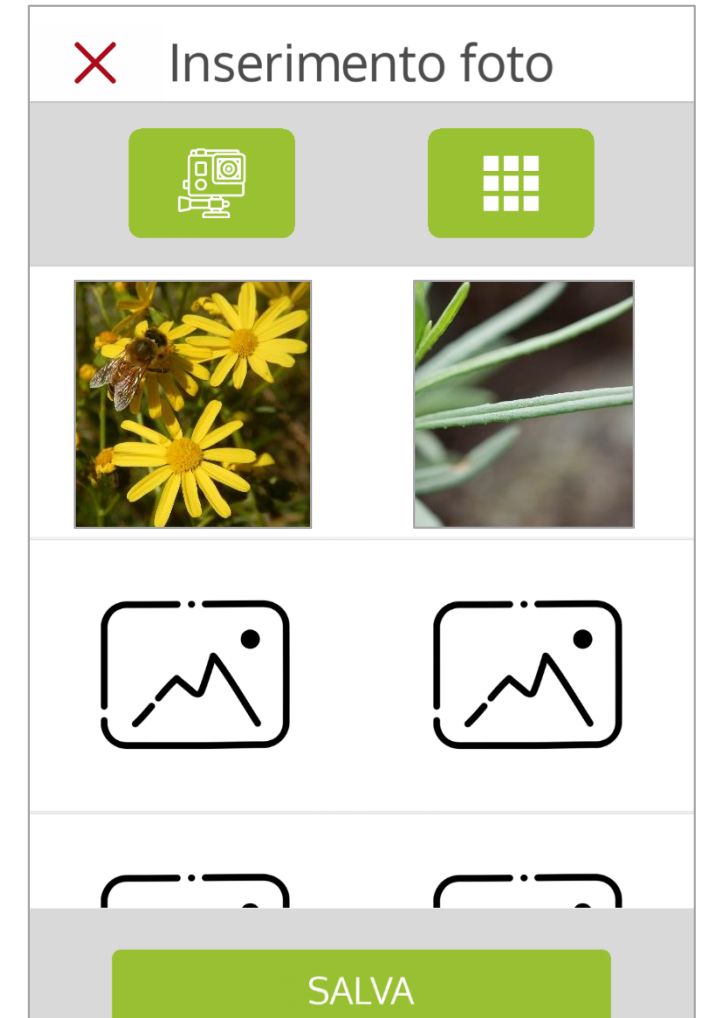
Note di segnalazione

# AlienAlp: foto della specie esotica invasiva

Un'unica cosa da fare: scattare una o più foto della specie e inviarle



- Scatto la foto
- Invio la foto





# AlienAlp: le mie segnalazioni

Cronologia:

- elenco delle mie segnalazioni
- stato delle mie segnalazioni



Segnalazione inviata correttamente all'Osservatorio



Foto inviata correttamente all'Osservatorio



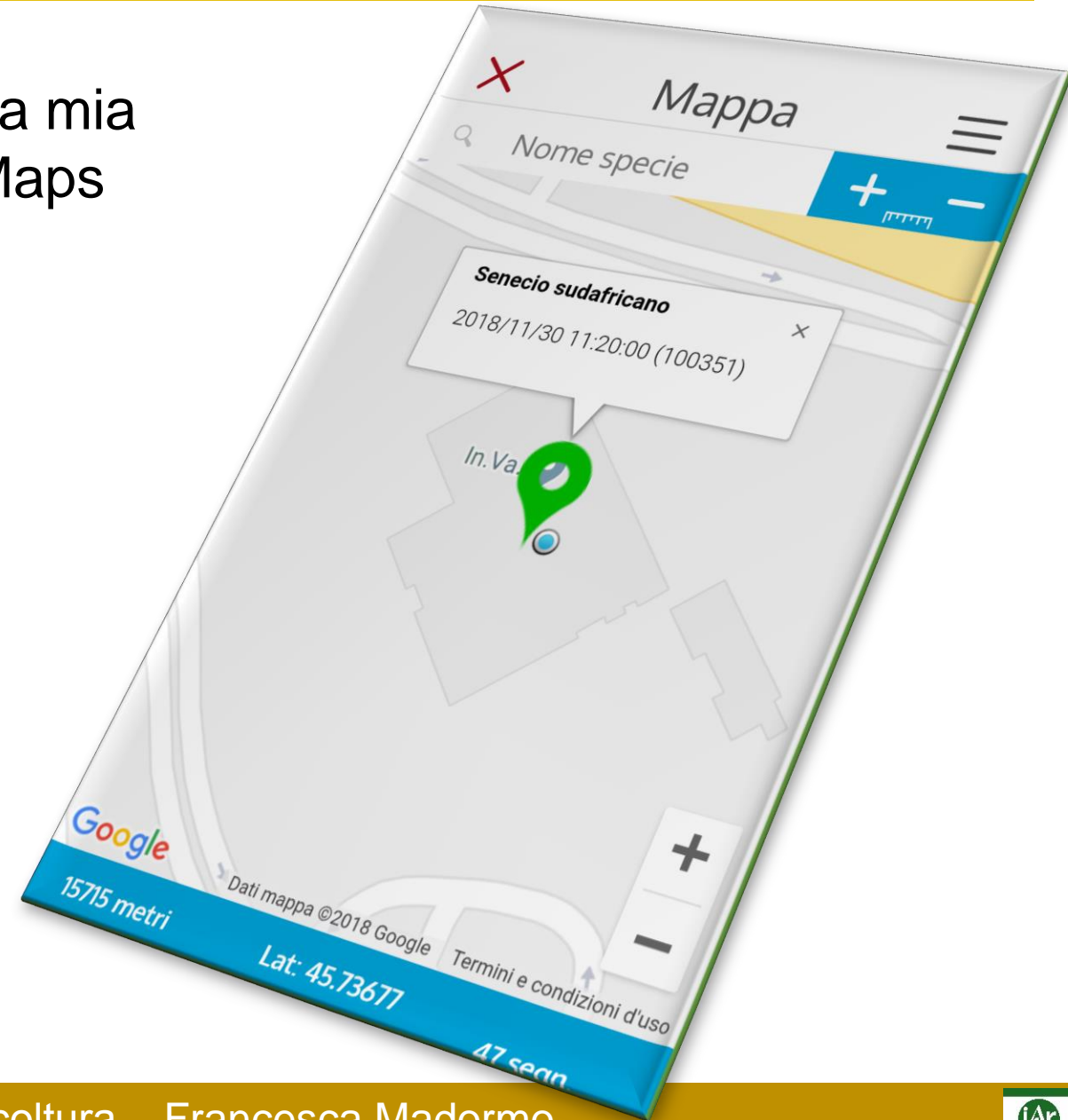
Segnalazione deve ancora essere validata dall'Osservatorio



# AlienAlp: le mie segnalazioni



Possibilità di visualizzare la mia segnalazione su Google Maps



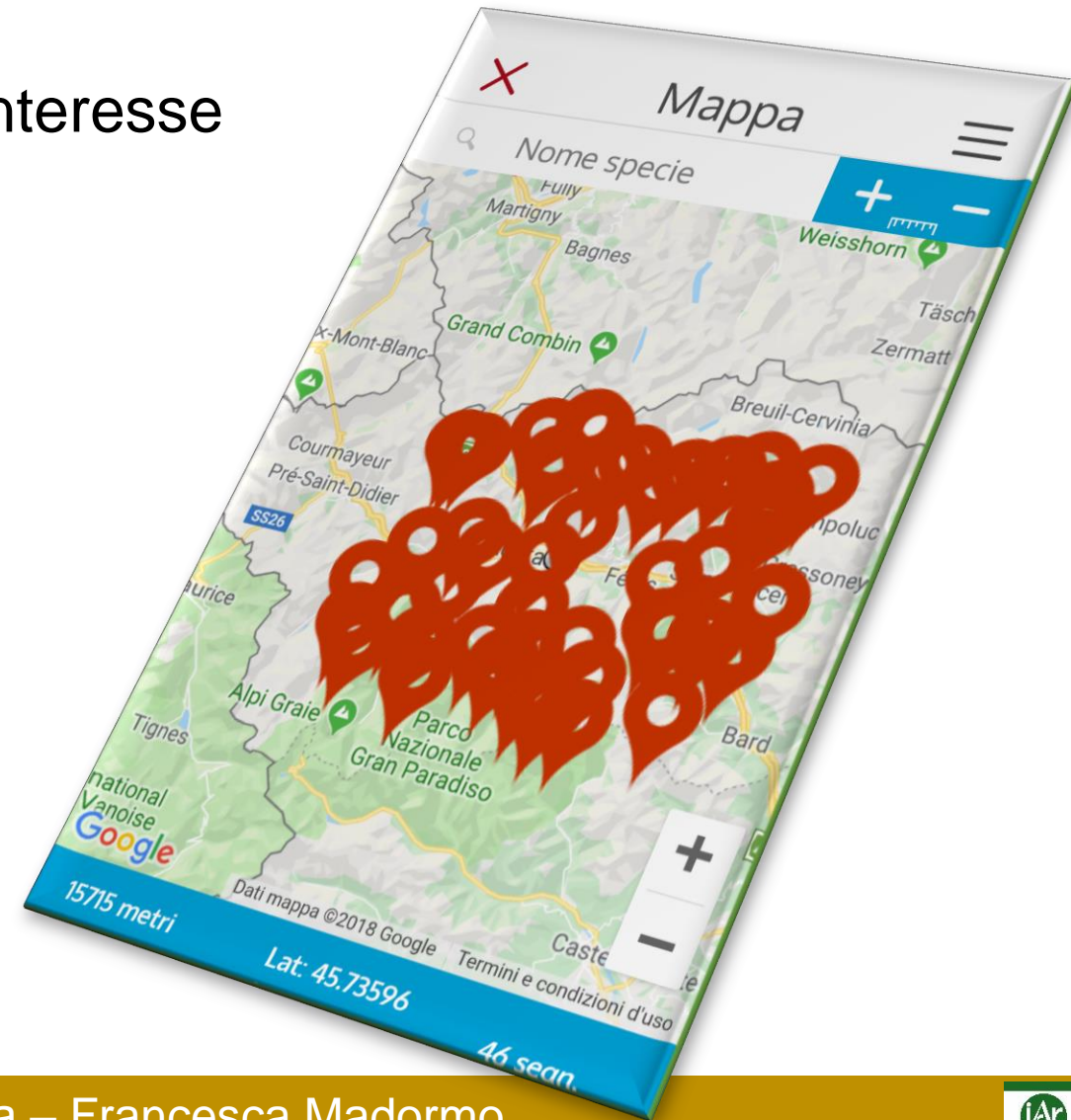
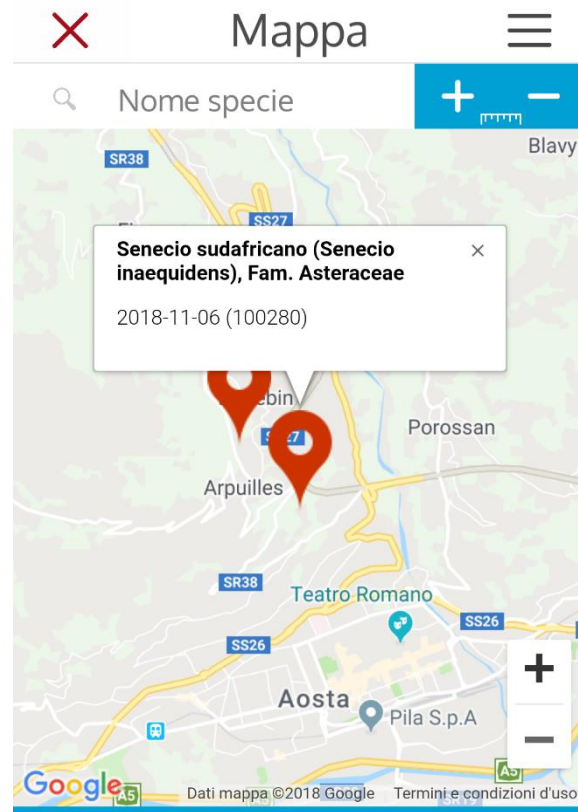
# AlienAlp: le specie esotiche invasive già segnalate

Nome specie

Digitare il nome della SEI



Zoom sulla zona di interesse



# AlienAlp: *work in progress!*

Stiamo testando una «bozza» dell'*app*

Per essere informati su quando uscirà la versione definitiva:

- pagina facebook IAR
- sito web IAR



# AlienAlp: *work in progress!*

Stiamo testando una «bozza» dell'*app*

Per essere informati su quando uscirà la versione definitiva:

- Pagina facebook IAR
- Sito web IAR

Grazie per l'app...enzione!

