

***Anoplophora glabripennis***  
**Tarlo asiatico del fusto**

**Attività 2021-2022**

# Focolaio di Vaie (TO)



# Monitoraggio nella zona cuscinetto inverno 2021- primavera 2022

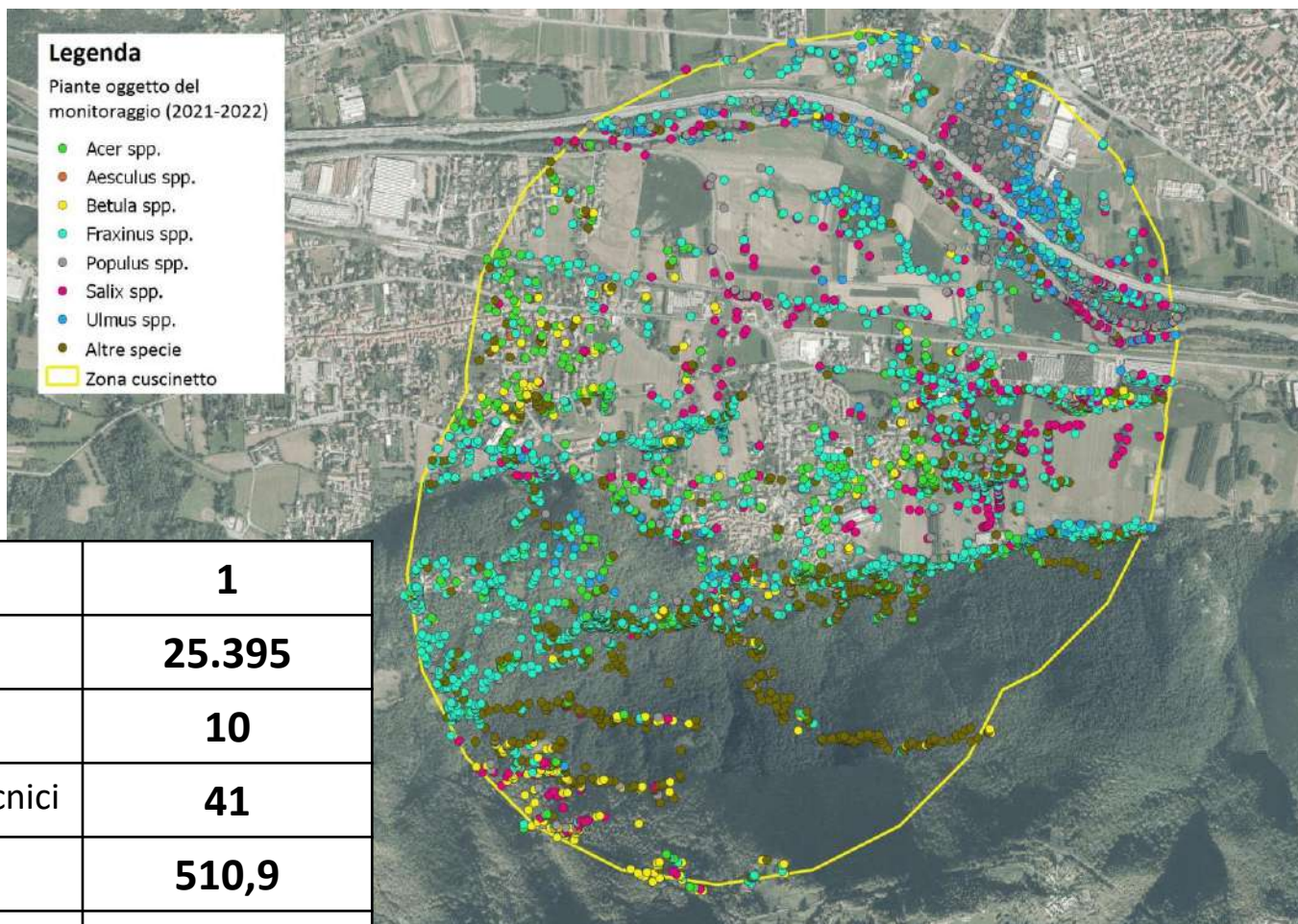
**0 piante infestate**



## Legenda

Piante oggetto del  
monitoraggio (2021-2022)

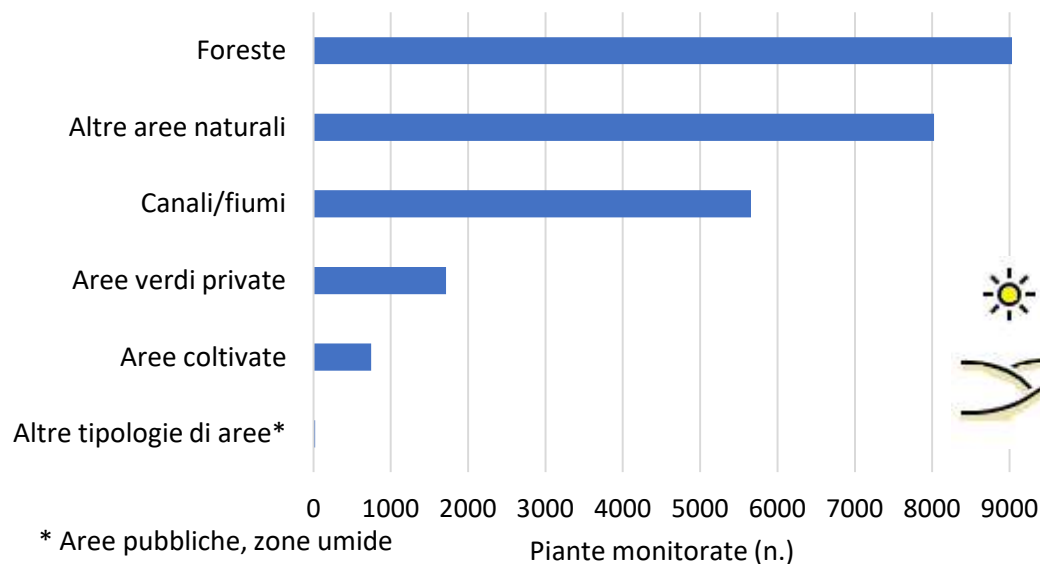
- Acer spp.
- Aesculus spp.
- Betula spp.
- Fraxinus spp.
- Populus spp.
- Salix spp.
- Ulmus spp.
- Altre specie
- Zona cuscinetto



|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Zona cuscinetto (km)              | <b>1</b>      |
| Piante controllate (n.)           | <b>25.395</b> |
| Tecnici da terra (n.)             | <b>10</b>     |
| Giorni di controllo con i tecnici | <b>41</b>     |
| Superficie controllata (ha)       | <b>510,9</b>  |
| Giorni di controllo con i cani    | <b>4</b>      |



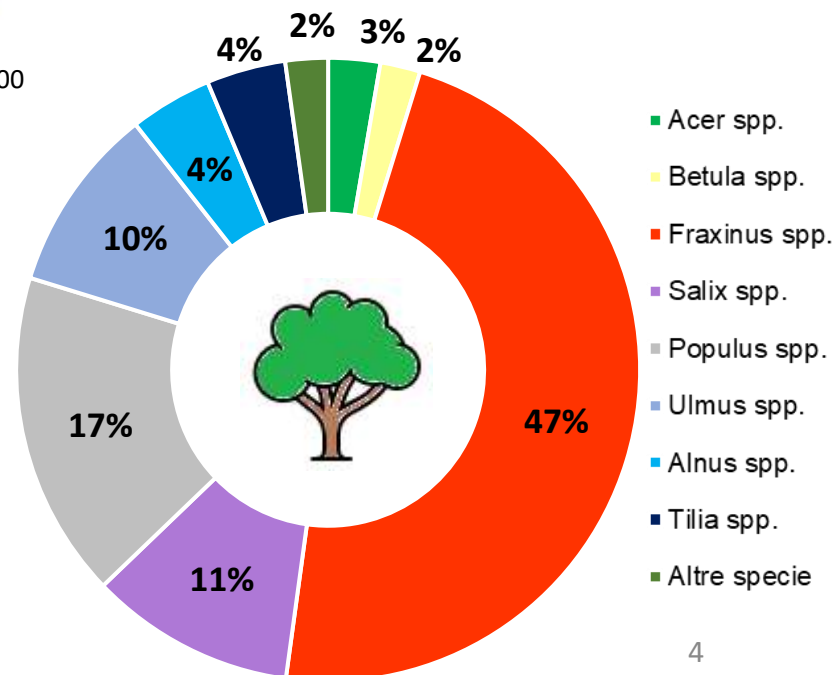
# Monitoraggio nella zona cuscinetto inverno 2021- primavera 2022



Tipologia di sito  
controllato



Distribuzione delle piante  
monitorate



# Focolaio di Cuneo





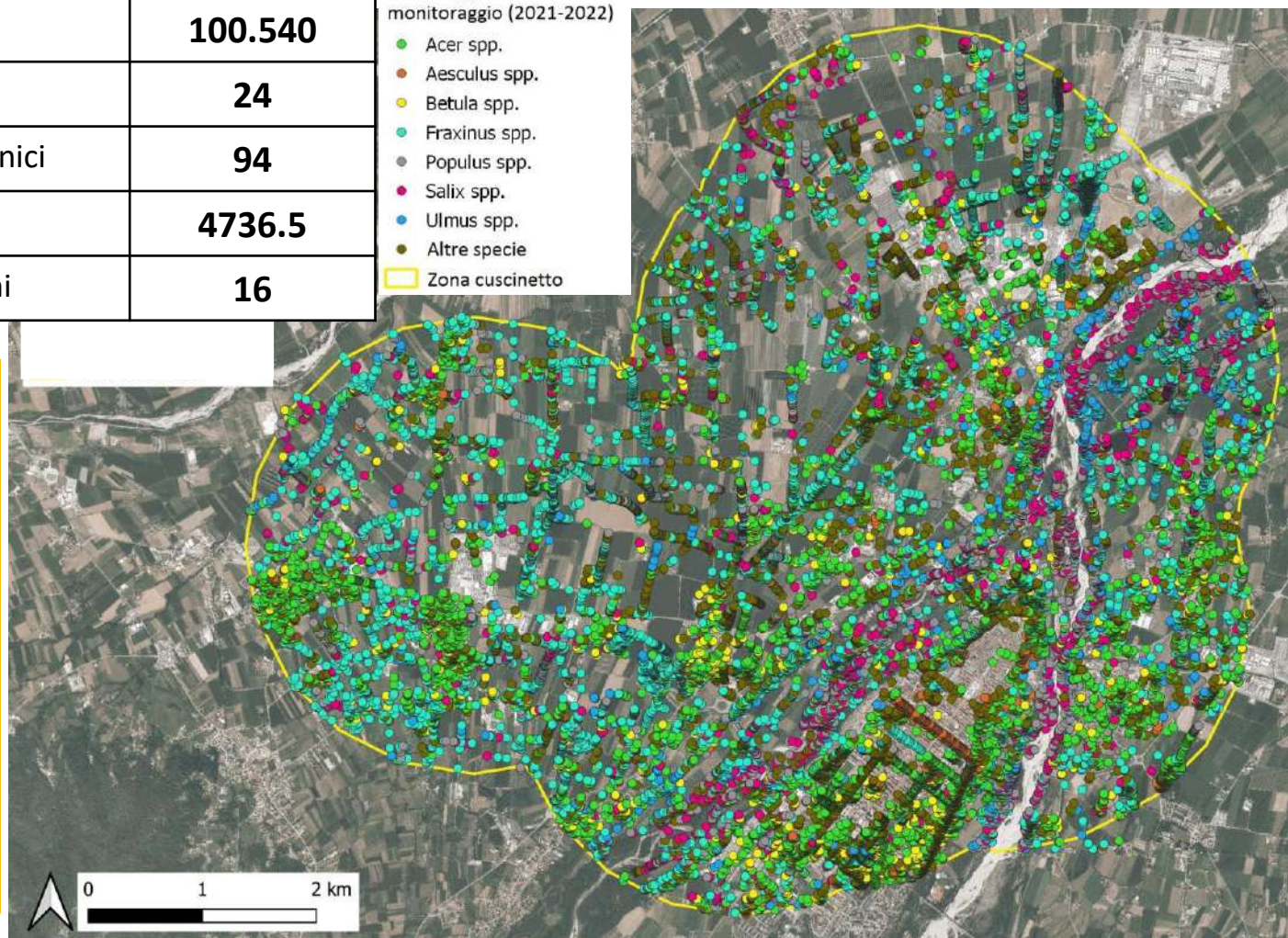
# Monitoraggio nella zona cuscinetto inverno 2021- primavera 2022

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Zona cuscinetto (km)              | <b>2</b>       |
| Piante controllate (n.)           | <b>100.540</b> |
| Tecnici da terra (n.)             | <b>24</b>      |
| Giorni di controllo con i tecnici | <b>94</b>      |
| Superficie controllata (ha)       | <b>4736.5</b>  |
| Giorni di controllo con i cani    | <b>16</b>      |

## Legenda

Piante oggetto del  
monitoraggio (2021-2022)

- Acer spp.
- Aesculus spp.
- Betula spp.
- Fraxinus spp.
- Populus spp.
- Salix spp.
- Ulmus spp.
- Altre specie
- Zona cuscinetto

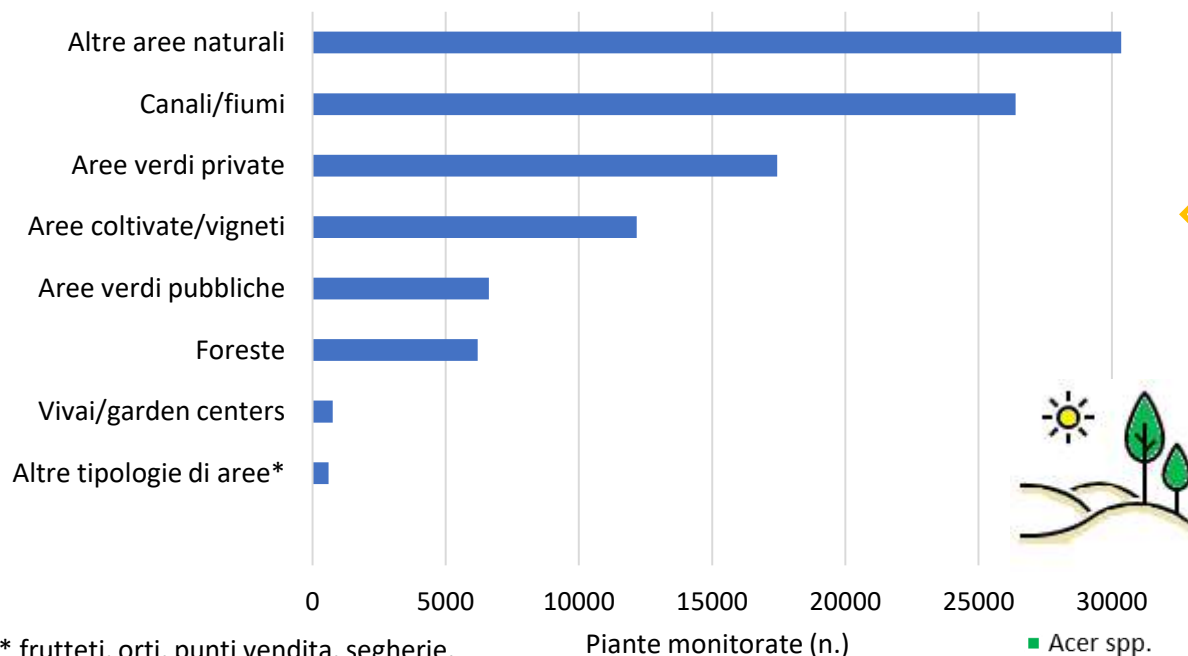


**4 piante infestate  
(3 aceri, 1 salice)**



**278 piante tagliate**

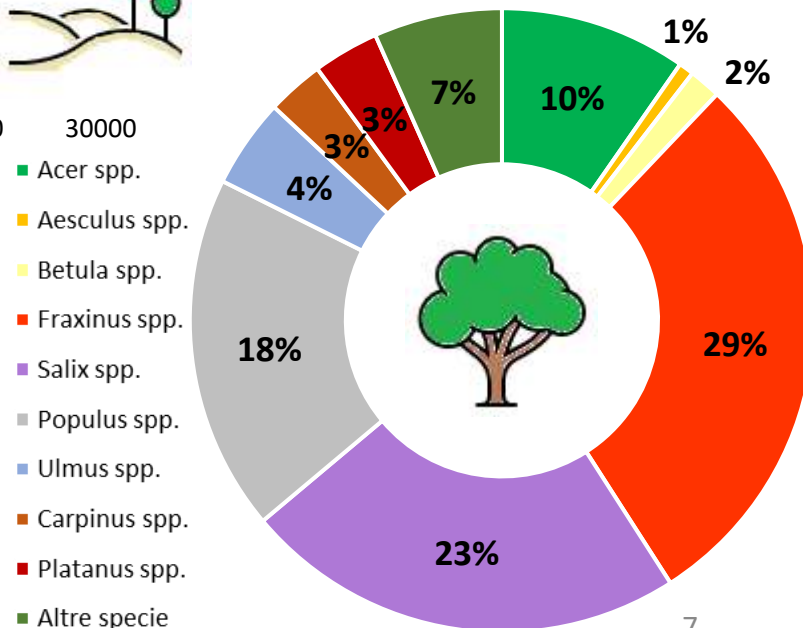
# Monitoraggio nella zona cuscinetto inverno 2021- primavera 2022



Tipologia di sito  
controllato

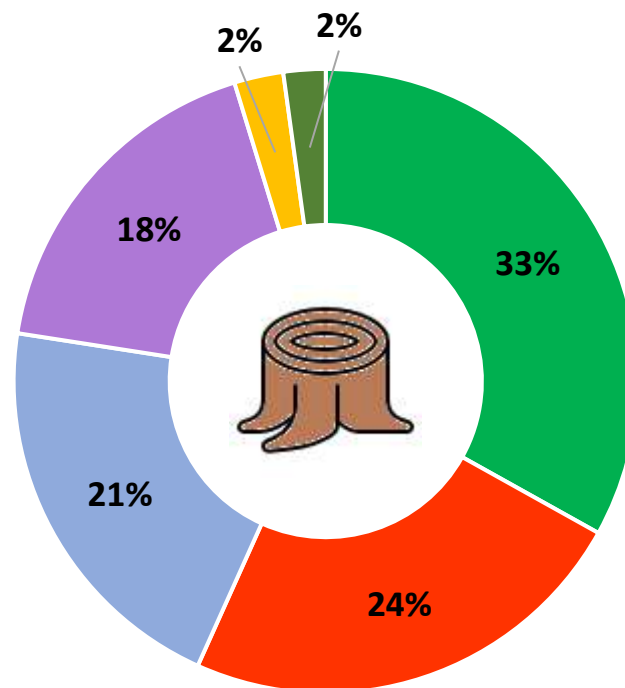


Distribuzione delle piante  
monitorate



# Monitoraggio nella zona cuscinetto inverno 2021- primavera 2022

Distribuzione delle piante  
abbattute



■ Acer spp. ■ Fraxinus spp. ■ Ulmus spp. ■ Salix spp. ■ Aesculus spp. ■ Altre specie



## Attività di ripristino (2019-2022)

**457 piante di specie idonee**, provenienti dai **vivai forestali regionali**, sono state assegnate **gratuitamente** a privati ed enti pubblici che ne hanno fatto richiesta in sostituzione delle piante abbattute in seguito all'emergenza tarlo asiatico.



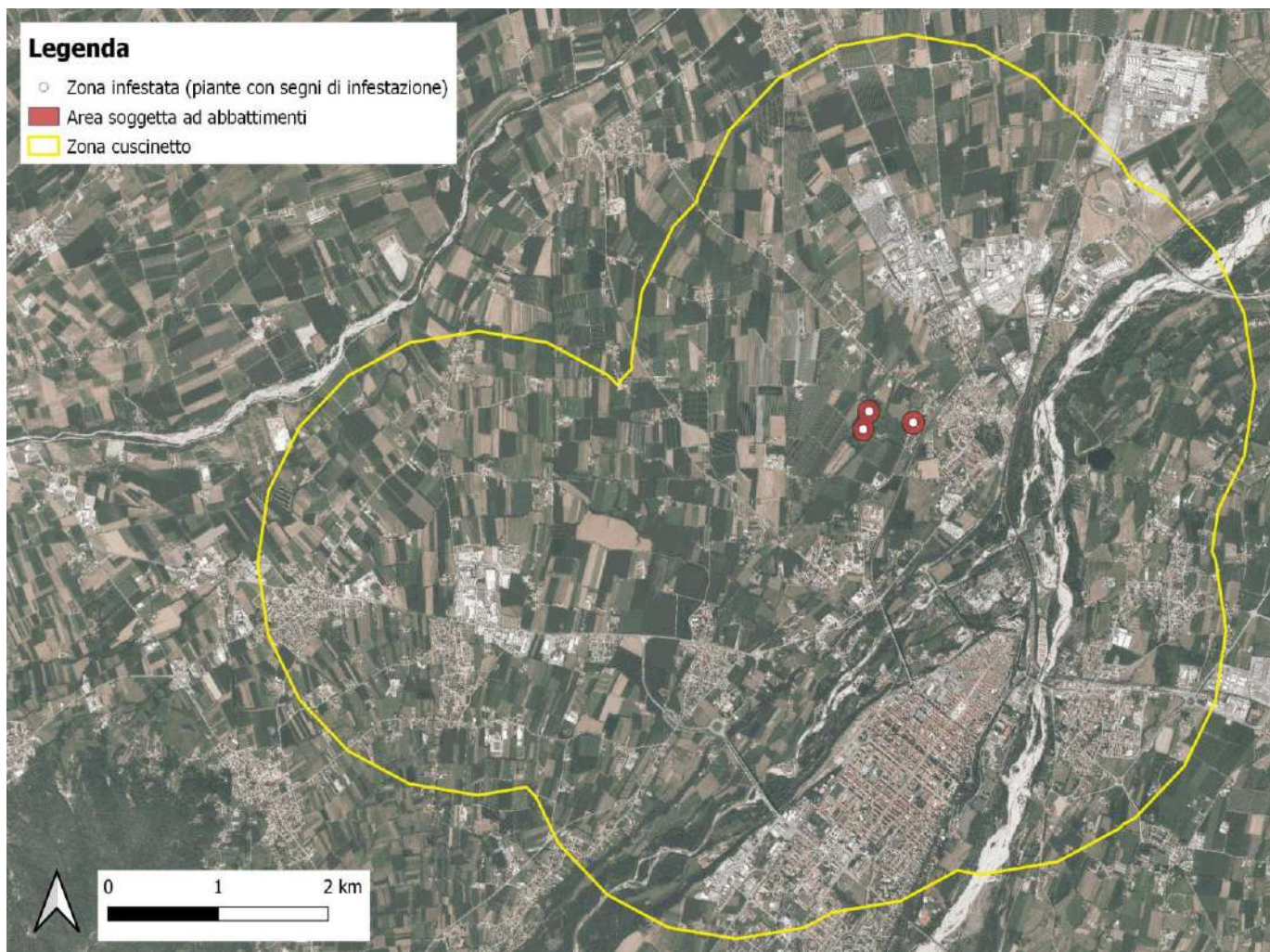
A Cuneo la **Regione Piemonte** ha provveduto alla ripiantumazione di ulteriori **161 piante** su **Lungostura Kennedy** e sullo scalone «**Bellavista**» in sostituzione di quelle abbattute.

# Demarcazione aggiornamento di aprile 2022

**D.D. 20 Aprile 2022  
n. 323**

Aggiornamento della zona delimitata 2022 per *Anoplophora glabripennis* in Piemonte, Comuni di **Cuneo, Cervasca, Bernezzo, Caraglio**, e applicazione delle misure fitosanitarie di eradicazione.

Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893.





# Formazione delle squadre di monitoraggio



**19 nuovi  
corsisti**

Due giornate di **formazione e aggiornamento**,  
il 10 e il 12 novembre 2021, presso la sede I.P.L.A.

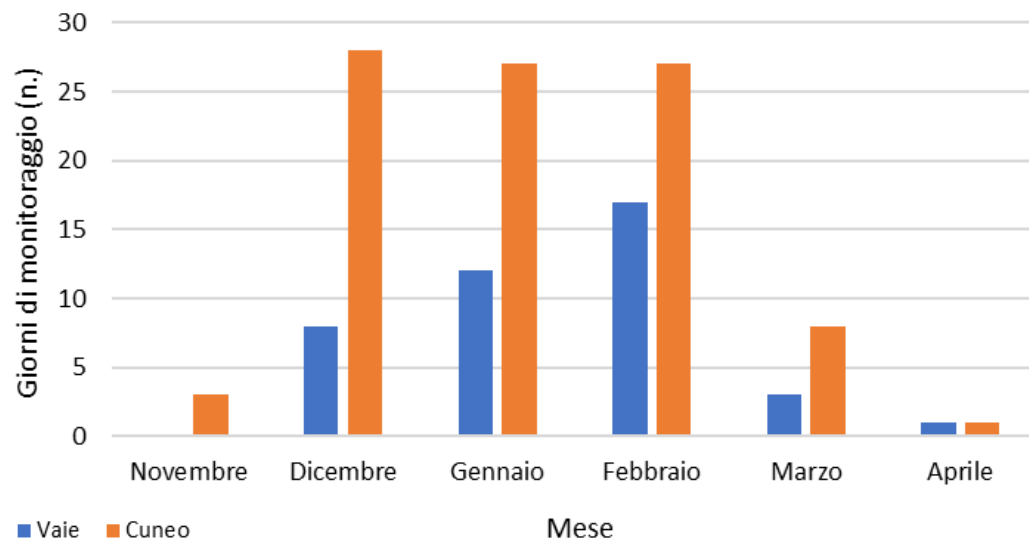
- parte teorica
- riconoscimento insetto/sintomatologia
- utilizzo della App di rilievo in campo
- dimostrazione con cani segugio
- test di teoria e riconoscimento specie vegetali

**9 nuovi tecnici da terra  
(nominati Assistenti Fitosanitari)  
pronti al monitoraggio!**



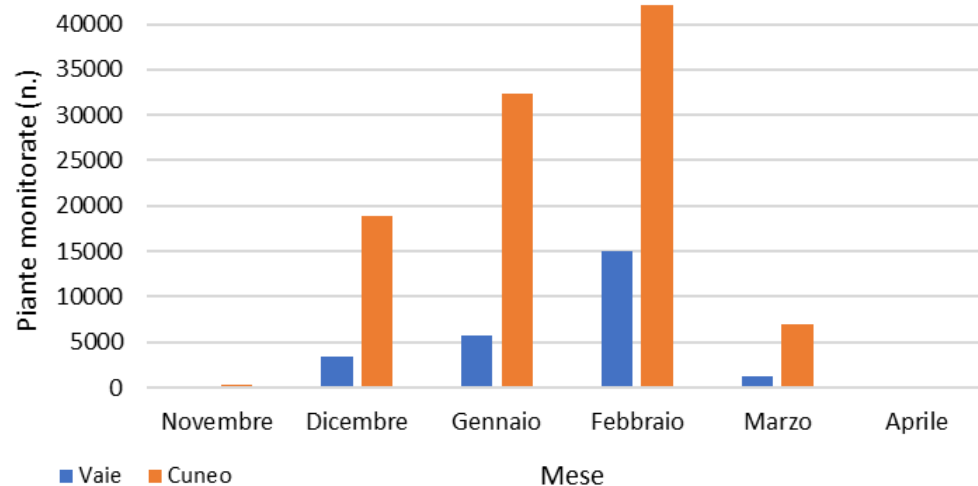


# Monitoraggio nella zona cuscinetto con le squadre di tecnici da terra



Giorni di  
monitoraggio

Piante  
controllate



## Monitoraggio nella zona cuscinetto con l'aiuto dei tree-climbers





# Monitoraggio nella zona cuscinetto con i cani segugi



Controllo, a Cuneo e a  
Vaie, di tutte le aree  
con rischio fitosanitario  
più elevato





# Interventi di abbattimento, cippatura e fresatura delle ceppaie





# Collaborazioni



# Visita dell'Unione Europea per verificare la lotta al tarlo asiatico in Italia

- dal **27 settembre all'11 ottobre 2021**
- 2 ispettori, 1 funzionario dell'UE e 1 esperto di uno Stato Membro dell'UE



## Conclusioni:

- **attività di monitoraggio idonea** a rilevare la presenza di eventuali altre piante infestate;
- misure di **eradicazione in linea** con le prescrizioni dell'UE;
- sistema di **controllo spostamenti** di piante e legname/materiale da imballaggio in legno nell'UE **idoneo** a prevenire la diffusione dell'insetto;
- notevoli sforzi in materia di sensibilizzazione verso i portatori di interessi e il pubblico.



Tra il 20 settembre e l'11 ottobre a Cuneo arriveranno gli ispettori dell'Unione europea per verificare il lavoro fatto in tre anni per debellare il tarlo asiatico del fusto, un insetto alieno originario dell'Asia che in Europa non ha antagonisti naturali. L'insetto «mangia»



Un'ispezione sul territorio per capire strategie e problemi di tre anni di lotta al tarlo asiatico del fusto, l'insetto segnalato a Cuneo per l'agosto nell'agosto 2018. Il lavoro da allora per debellare l'insetto alieno (che divorza il legno degli alberi fino a far morire le piante) è stato immane e ieri c'erano in città anche tre ispettori dell'Unione Europea (un ungherese, uno



## Aggiornamento della campagna informativa



**REGIONE PIEMONTE**



Denaro & Denaro

## Anoplophora glabripennis - Tarlo asiatico del fusto

# MONITORAGGI OBBLIGATORI SULLE PIANTE: OGNI ANNO, DA NOVEMBRE A MARZO, SQUADRE IN AZIONE!





**Adulto di tarlo asiatico del fusto.** Ha lunghe antenne, il corpo è colore nero bruciato, il dorso punteggiato di macchie bianche, viene sempre in la base degli stufoli delle antenne sono ricoperti da una pellicola bianca opaca.

**Segni di ovideposizione (1)** e fori di sfarfallamento (2) peridattilati circolari di circa 1 cm di diametro.

**Segno di ovideposizione (1) su scorza palmato.**



L'INSETTO È INNOCUO PER L'UOMO E PER GLI ANIMALI



CAUSA GRAVI DANNI ALLE PIANTE, COMPROMETTENDONE SOPRAVVIVENZA E STABILITÀ



È ASSOLUTAMENTE NECESSARIO IMPEDIRE LA DIFFUSIONE SUL TERRITORIO PIEMONTESE

### Dov'è stato ritrovato il tarlo asiatico del fusto?

Nel settembre 2016 a Cuneo, in frazione Madonna dell'Omo, sono stati trovati i primi esemplari. Aggiornamento della zona delimitata per *Anoplophora glabripennis* in Piemonte, Comune di Cuneo e applicazione delle misure fitosanitarie di eradicazione. Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893.



### In cosa consiste la lotta al tarlo?

Le norme europee prevedono la lotta obbligatoria al tarlo asiatico del fusto. Per un periodo di almeno quattro anni dall'ultimo ritrovamento dell'insetto, devono essere controllate, in un raggio di 2 km tutte le piante delle specie che possono essere attaccate, sia su suolo pubblico sia su suolo privato (giardini, abitazioni, condomini, piante in vaso sul balcone, etc.).

Le specie da controllare sono: aceri, betulle, carpini, *Cercoidaphnum*, fraggi, frassini, ipocistaci, *Koelerutaria*, oimi, ontani, pioppi, platani, salici e tigli.

I monitoraggi sono effettuati da Assistenti Fitosanitari e da Ispettori del Settore Fitosanitario della Regione Piemonte, in squadre di due persone. Ogni tecnico è fornito di tesserino di riconoscimento e giubbotto ad alta visibilità. In appoggio saranno utilizzati anche cani segugi addestrati nella ricerca di *Anoplophora glabripennis*.

Su ciascuna pianta controllata viene apposto un cartellino numerato verde o grigio metallico.

### Cosa prevede la normativa?

E' previsto l'abbattimento obbligatorio delle piante infestate o di tutte quelle appartenenti alle specie elencate, presenti nel raggio di 100 m dalle piante infestate, anche se non manifestano segni evidenti di infestazione.

Eventuali interventi di abbattimento di piante all'interno delle proprietà, la loro rimozione e successiva distruzione, saranno effettuati a spese della Regione Piemonte.

Per 4 anni dopo gli abbattimenti non potranno essere impiantate o trapiantate in vaso piante appartenenti alle specie elencate in questa locandina.

In sostituzione di ogni albero abbattuto sarà possibile richiedere una nuova pianta (di altra specie) con la procedura che verrà indicata.

### Dove trovare più informazioni?



**REGIONE PIEMONTE**

piemonte@regione.piemonte.it

<http://www.regione.piemonte.it/web/tema/tema-anoplophora-glabripennis/>

<http://www.regione.piemonte.it/web/tema/tema-anoplophora-glabripennis/>



**ISTITUTO PER LO STUDIO DEGLI INSETTI E I PARASSITI**

[istitutoispa.org](http://istitutoispa.org)

<http://www.ispa.unige.it/informazioni/pagine/assistenza-controlli-regione-piemonte>

COORDINATA PIÙ REGIONI LA LOTTA CONTRO DELL'INSETTO NEMATODE. Assistenza tecnica  
 Realizzata da DENARO & DENARO s.p.a.

Tarlo asiatico del fusto - Anoplophora glabripennis  
**MONITORAGGI OBBLIGATORI SULLE PIANTE** - Settimane di controllo UE 2015/893 del 9 giugno 2015

**va?**

dele  
niti  
di  
non  
re.

iante  
ne e  
ati a

non  
vaso  
te in

sarà  
altra  
a.

**IANTE**  
93

## Dove trovare più informazioni?



**REGIONE  
PIEMONTE**

 [piemonte.fitosanitario@regione.piemonte.it](mailto:piemonte.fitosanitario@regione.piemonte.it)

 <https://www.regione.piemonte.it/web/temi/agricoltura/servizi-fitosanitari-pari/lotte-obbligatorie-tarto-asialico-fusto-anoplophora-giabripennis>

---



**Istituto per  
le piante da legno  
e l'ambiente IPIA spa**  
società controllata dalla Regione Piemonte

 [tarto@ipia.org](mailto:tarto@ipia.org)

 <https://www.ipia.org/index.php/patologie-ambientali/contrasto-organismi-nocivi>




**Foto a sinistra:** segni di ovideposizione (1) e fori di sfarfallamento (2) perfettamente circolari di circa 1 cm di diametro.

**Foto a destra:** segni di ovideposizione (1) su acero palmato.

CAMPAGNA PER IMPEDIRE LA DIFFUSIONE  
DELL'INSETTO NOCIVO *Anoplophora glabripennis*  
Regolamento (UE) n. 2021/690-Single Market Programme



**REGIONE  
PIEMONTE**



**Comune di Cuneo**

***Anoplophora glabripennis***  
**Tarło asiatico del fusto**

**MONITORAGGI OBBLIGATORI  
 SULLE PIANTE:  
 OGNI ANNO, DA NOVEMBRE A  
 MARZO, SQUADRE IN AZIONE!**

**COME SI  
RICONOSCE?**

- HA LUNGHE  
ANTENNE
- HA IL CORPO DI  
COLORE NERO  
BRILLANTE
- HA IL DORSO  
PUNTEGGIATO DI  
MACCHIE  
BIANCHE





**L'INSETTO È INNOCUO  
 PER L'UOMO E PER GLI ANIMALI**



**CAUSA GRavi DANNI ALLE PIANTE,  
 COMPROMETTENDONE  
 SOPRAVVIVENZA E STABILITÀ**



**È ASSOLUTAMENTE NECESSARIO  
 IMPEDIRNE LA DIFFUSIONE  
 SUL TERRITORIO PIEMONTESE**