

Settore fitosanitario e servizi tecnico-scientifici

Anoplophora glabripennis

Tarlo asiatico del fusto

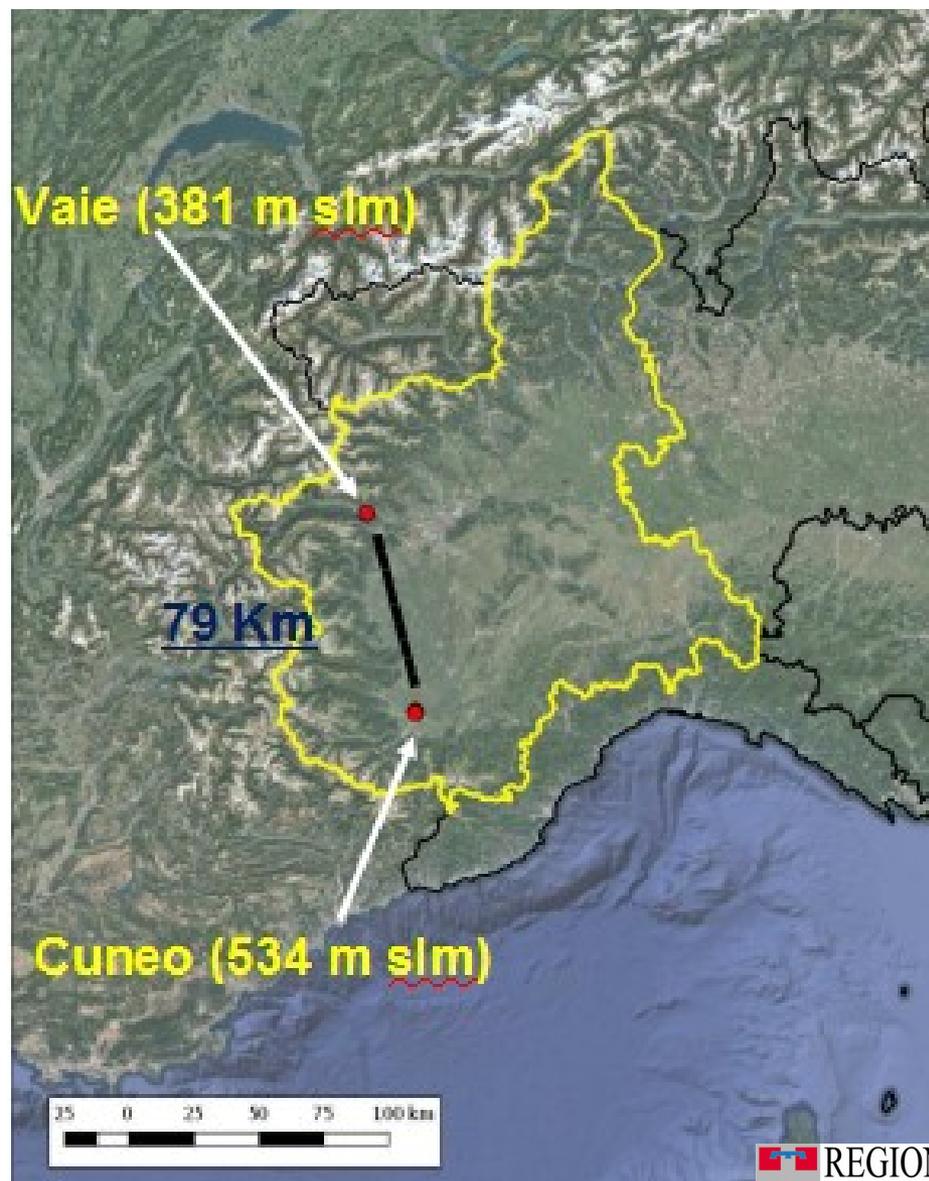
Gestione dei due focolai



Prime due segnalazioni in Piemonte

- 30 luglio 2018 a Vaie (TO)

- 18 settembre 2018 a Cuneo in frazione Madonna dell'Olmo



Normativa

L 146/16

IT

Gazzetta ufficiale dell'Unione europea

11.6.2015

DECISIONE DI ESECUZIONE (UE) 2015/893 DELLA COMMISSIONE

del 9 giugno 2015

relativa alle misure atte a impedire l'introduzione e la diffusione nell'Unione di *Anoplophora glabripennis* (Motschulsky)

[notificata con il numero C(2015) 3772]

EPPO

Focolaio di Vaie (TO)



Vaie (TO)







Vaie (TO) - Azioni

- **venerdì 27 luglio 2018** - comunicazione da parte dei Carabinieri Forestali di Almese su segnalazione di una cittadina;
- **lunedì 30 luglio 2018** - primo sopralluogo, ritrovamento su acero (*Acer pseudoplatanus*), avvisato il Comune e chiuso il giardino pubblico;
- **martedì 31 luglio 2018** - riunione in Comune con Carabinieri Forestali per definire i primi interventi e primo monitoraggio con marcatura delle piante con segni di presenza dell'insetto;
- **martedì 31 luglio 2018** - comunicazione ufficiale al Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali – Servizio Fitosanitario Centrale;
- **giovedì 2 agosto 2018** - Notifica alla Commissione UE – “Europhyt” Outbreak N. 596;

Vaie (TO) - azioni

- **giovedì 2 agosto 2018** dalle 22 alle 24 primo trattamento insetticida;
- **venerdì 3 agosto 2018** sopralluogo del Prof. Pio Roversi Direttore del CREA-DC di Firenze per valutare la situazione dell'infestazione e le possibili strategie di intervento;
- **9 e 22 agosto 2018** dalle 22 alle 24 secondo e terzo trattamento insetticida;
- sopralluoghi nei vivai ricadenti nell'area delimitata;
- installazione di 26 trappole attrattive nel viale di aceri;
- monitoraggi dell'area con marcatura delle piante con sintomi e georeferenziazione delle piante controllate;
- **19 settembre 2018** incontro informativo con la popolazione.

Delimitazione e Misure

D.D. 10 agosto 2018, n. 902

Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893. Misure obbligatorie per il controllo e l'eradicazione del tarlo asiatico *Anoplophora glabripennis* nella Regione Piemonte. Definizione delle zone delimitate e applicazione delle misure fitosanitarie ufficiali di eradicazione.

D.D. n. 1084 del 26 ottobre 2018

Aggiornamento della D.D. n. 902 del 10 agosto 2018 Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893. Misure obbligatorie per il controllo e l'eradicazione del tarlo asiatico *Anoplophora glabripennis* nella Regione Piemonte. Zona demarcata in provincia di Torino.

D.D. n. 331 del 15 aprile 2019

Aggiornamento della zona delimitata per *Anoplophora glabripennis* in Piemonte, Comuni di Vaie, Sant'Antonino di Susa, Condove, e applicazione delle misure fitosanitarie di eradicazione. Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893.

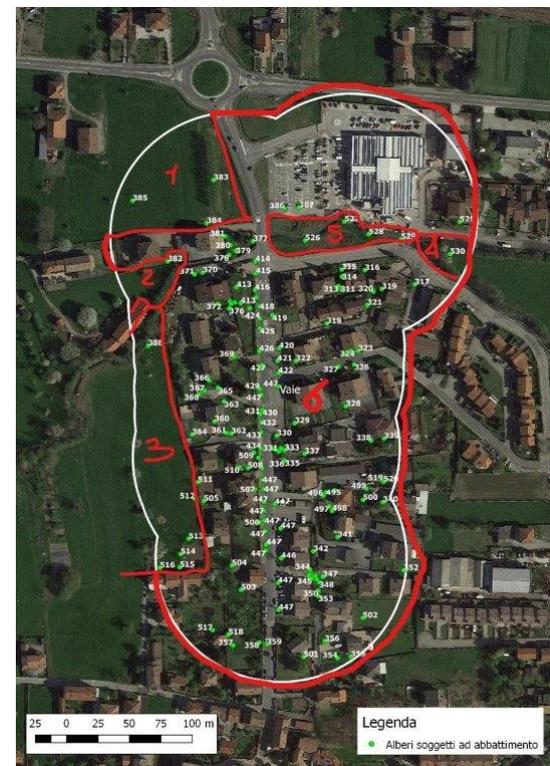
Monitoraggio ed eradicazione nella zona infestata

- 1) **lunedì 24 settembre**: monitoraggio nei 100 metri per segnare tutte le piante da abbattere (vernice rossa per abbattimento semplice; vernice gialla per abbattimento con tree climber)
- 2) **dal 20 novembre al 6 dicembre 2018**:
 - abbattimento di tutte le piante specificate infestate e asintomatiche nel raggio di 100 m (n. 389)
 - stoccaggio in loco
 - cippatura
 - conferimento per distruzione (centrale biomasse Airasca)



Focolaio di Vaie (TO)

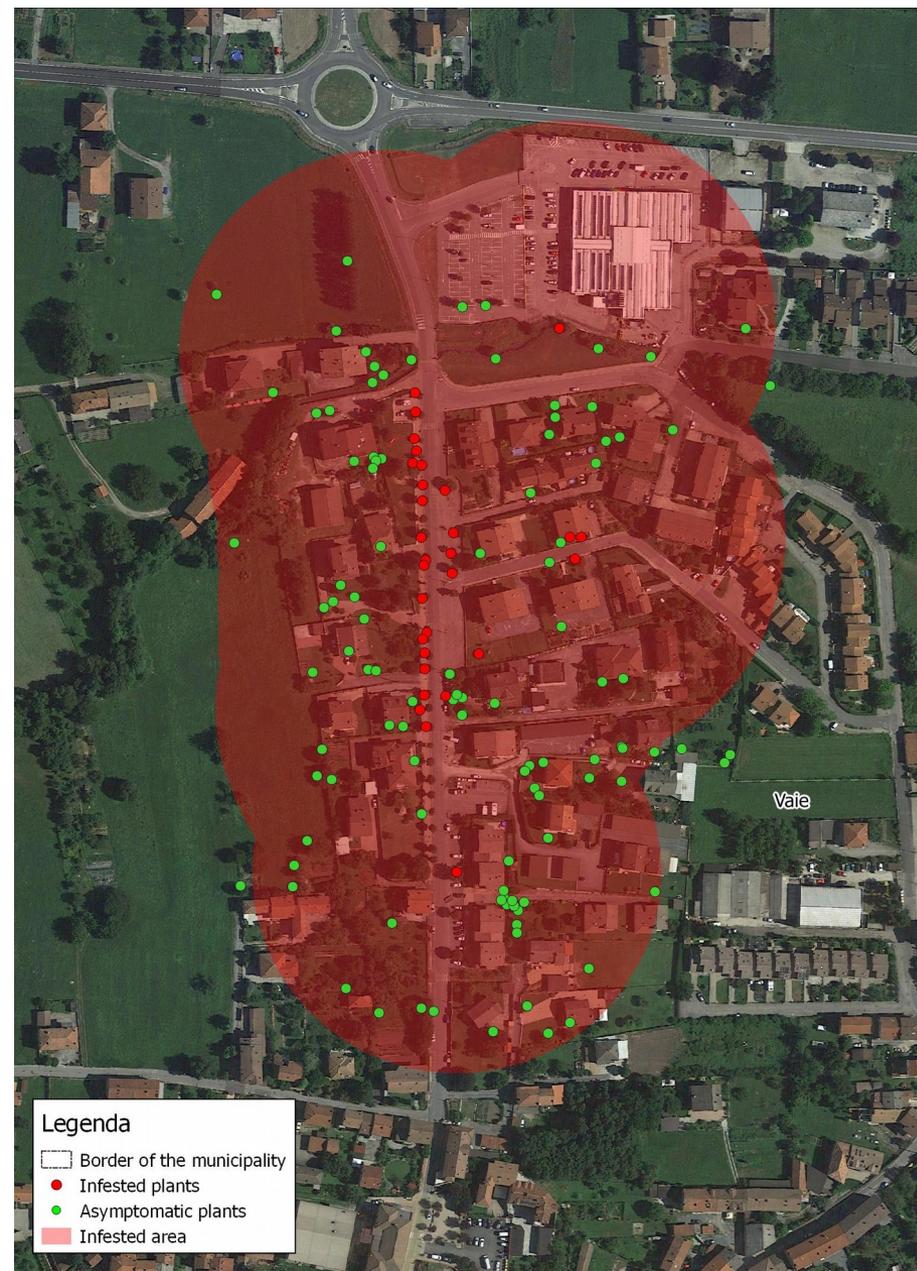
		
TARLO ASIATICO DEL FUSTO (<i>Anoplophora glabripennis</i>) - ISTRUZIONI (Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893 - D.D. 902 del 10 agosto 2018 e D.D. 1084 del 26 ottobre 2018)		
	ZONA ROSSA (zona infestata di Vaie)	ZONA CUSCINETTO 2 KM (Vaie, Sant'Antonino di Susa, Borgone Susa, Condove, Chiusa di San Michele)
PIANTE SENSIBILI **	VIETATO TAGLIARE LE PIANTE SENSIBILI VERRANNO TAGLIATE E SMALTITE DA REGIONE PIEMONTE CON I PROPRI OPERAI FORESTALI A PARTIRE DAL 20 NOVEMBRE 2018	SI POSSONO TAGLIARE LE PIANTE SENSIBILI MA NON POSSONO ESSERE SPOSTATE FUORI DALLA ZONA CUSCINETTO IN NESSUN CASO; POSSONO ESSERE SMALTITE PER USO PROPRIO O CONFERITE NELL'APPOSITA AREA DI RACCOLTA A VAIE QUESTO OBBLIGO DEVE ESSERE COMUNICATO AI PROPRI MANUTENTORI DEL VERDE
ALTRE SPECIE	SI POSSONO TAGLIARE, POTARE, CONFERIRE AGLI ECOCENTRI O TENERE IL LEGNAME IN CASA PER PROPRIO USO	SI POSSONO TAGLIARE, POTARE, CONFERIRE AGLI ECOCENTRI O TENERE IL LEGNAME IN CASA PER PROPRIO USO
NELLA ZONA CUSCINETTO DURANTE IL PERIODO INVERNALE SARANNO EFFETTUATI MONITORAGGI SULLE PIANTE SENSIBILI DA PARTE DI ISPETTORI FITOSANITARI DELLA REGIONE PIEMONTE		
VEDERE MAPPA SUL RETRO		
	PIANTE SENSIBILI ** aceri, betulle, carpini, <i>Cercidiphyllum</i> , faggi, frassini, ippocastani, <i>Koelreuteria</i> , olmi, ontani, pioppi, platani, salici, e tigli	CONTATTI COMUNE VAIE 0119649020 REGIONE PIEMONTE SETT. FITOSANITARIO 0114323716



Vaie (TO) Focolaio 2018

Zona infestata 2018

**Piante infestate
fino a dicembre
2018:
31 aceri
1 salice**



Focolaio di Vaie (TO)



Fresatura ceppaie

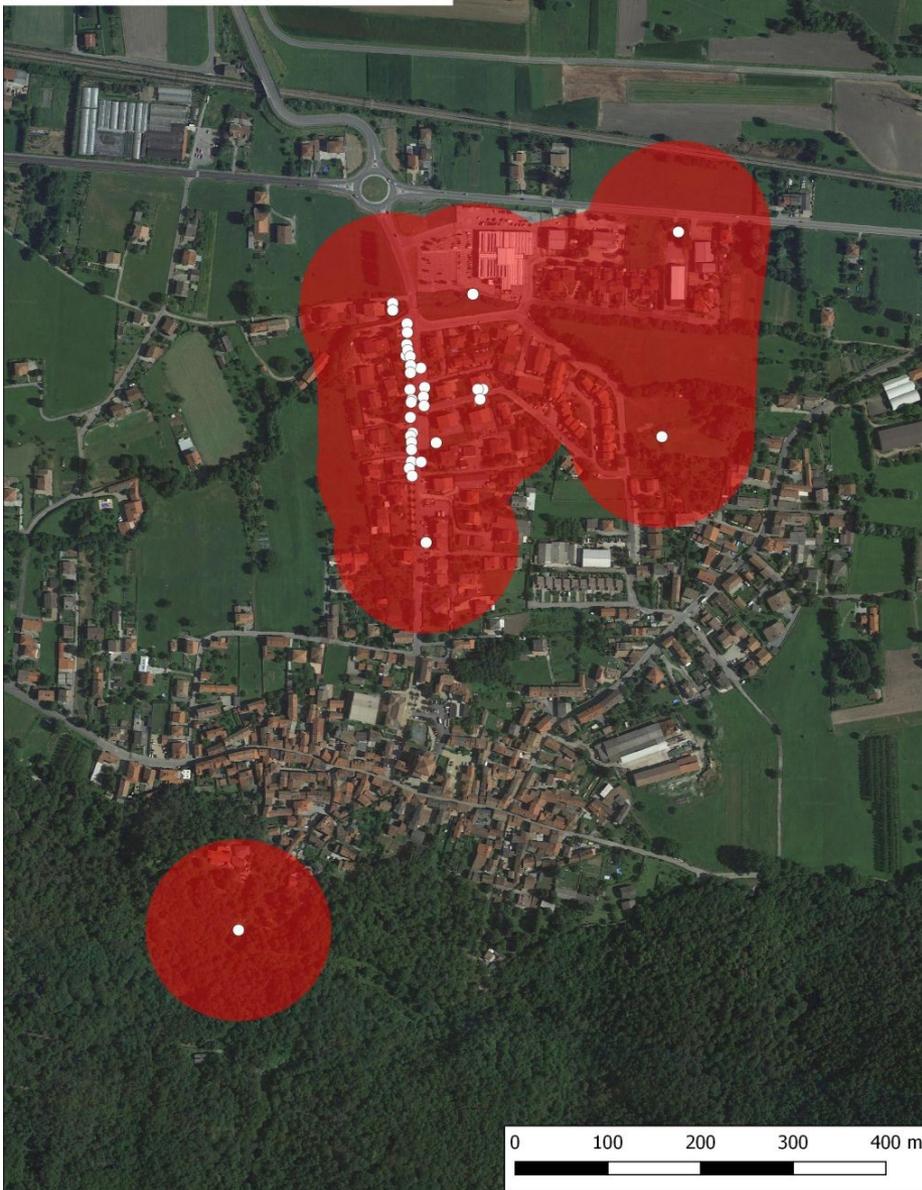
Cippatura



Vaie - Demarcazione aggiornata ad aprile 2019

Legenda

- Zona infestata (piante con segni di infestazione)
- Area soggetta ad abbattimenti

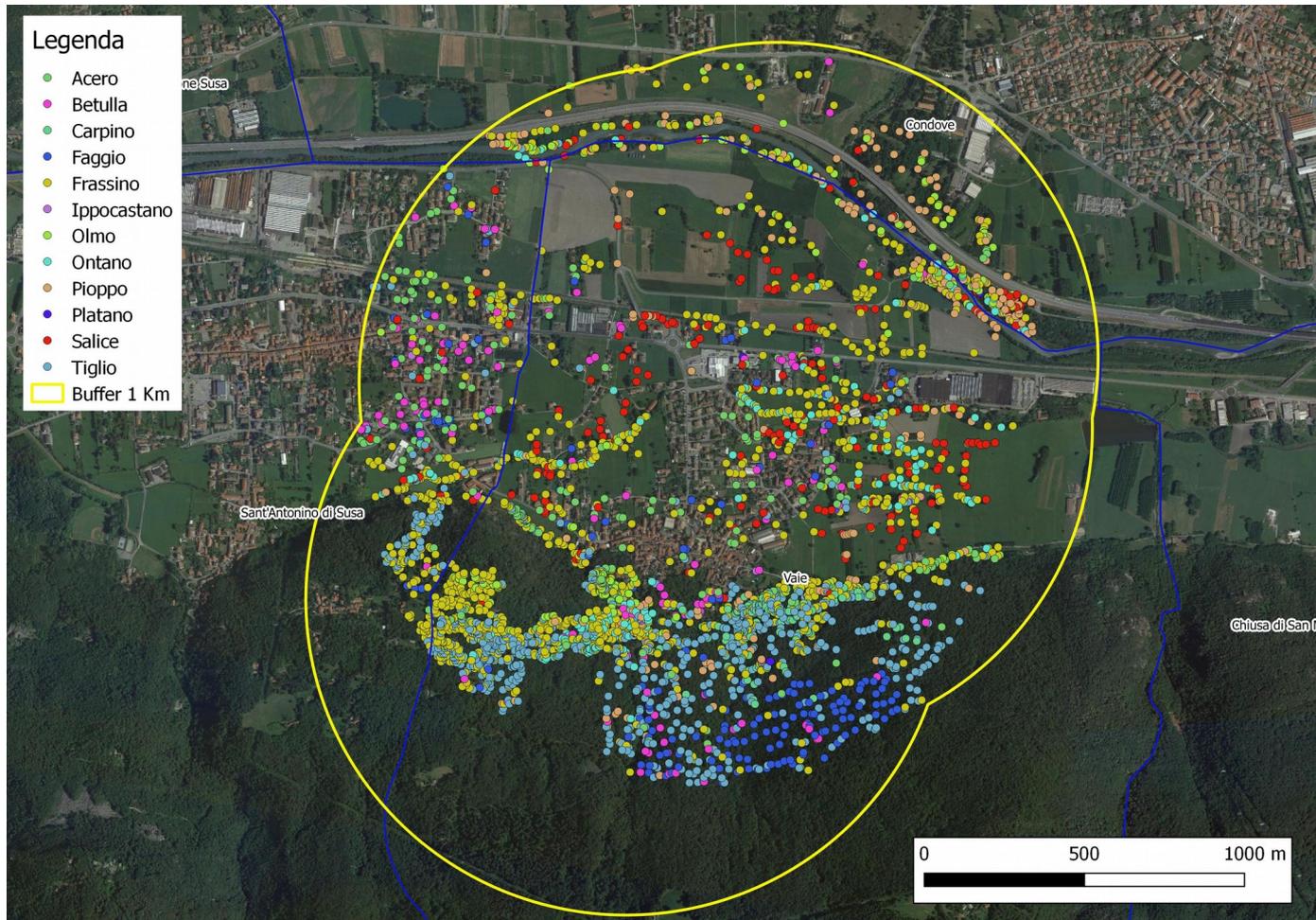


D.D. n. 331 del 15 aprile 2019

Aggiornamento della zona delimitata per *Anoplophora glabripennis* in Piemonte, Comuni di Vaie, Sant'Antonino di Susa, Condove, e applicazione delle misure fitosanitarie di eradicazione. Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893.

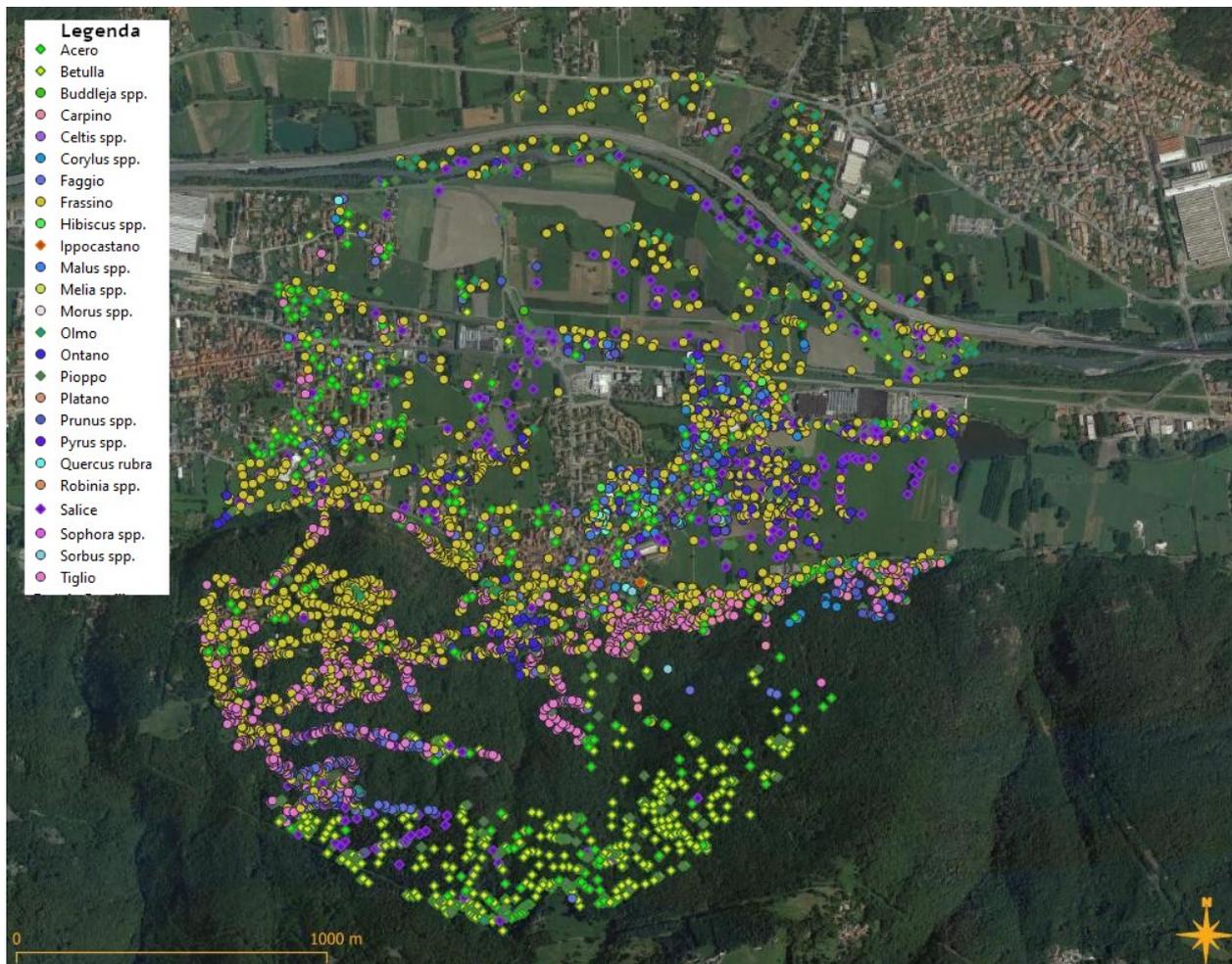
Piante infestate
40
Piante totali tagliate
554

Vaie - Monitoraggio nella zona cuscinetto - 2019



Monitoraggio nel primo Km: controllate 22974 piante
Monitoraggio con i cani – 3 giorni
5 squadre da terra
372 ettari

Vaie Monitoraggio nella zona cuscinetto – inverno 2019-2020



**Piante
infestate
0**

Monitoraggio nel primo Km: controllate 28.741 piante
Monitoraggio con i cani – 3 giorni
5 squadre da terra – 37 giornate di controlli
372 ettari

Monitoraggio nella zona cuscinetto

Dog detection
cani segugi addestrati presso l'Institut für Waldschutz di Vienna e
condotti dalla Neozoen Detection Dogs Schweiz GmbH



Monitoraggio nella zona cuscinetto

Squadre da terra



Focolaio di Cuneo



Cuneo - azioni

- **18 settembre 2018** accertata ufficialmente in Frazione Madonna dell'Olmo nel Comune di Cuneo;
- **21 settembre 2018** comunicazione ufficiale al Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali – Servizio Fitosanitario Centrale;
- **24 settembre 2018** Notifica alla Commissione UE – “Europhyt” Outbreak N. 628.
- **26 settembre 2018** riunito un tavolo di emergenza composto dal Comune di Cuneo, dai Carabinieri Forestali di Cuneo, dal Settore Fitosanitario e servizi tecnico-scientifici;
- **3 ottobre 2018** sopralluogo nel vivaio situato entro 1 Km dal focolaio e blocco di 343 piante specificate;
- **17 ottobre 2018** CREA-DC di Firenze ha effettuato un sopralluogo per valutare la situazione dell’infestazione;
- **17 ottobre 2018** è stato effettuato un incontro informativo con la popolazione;

Delimitazione e Misure

D.D. n. 1086 del 29 ottobre 2018

Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893. Misure obbligatorie per il controllo e l'eradicazione del tarlo asiatico *Anoplophora glabripennis* nella Regione Piemonte. Definizione della zona delimitata nel Comune di Cuneo.

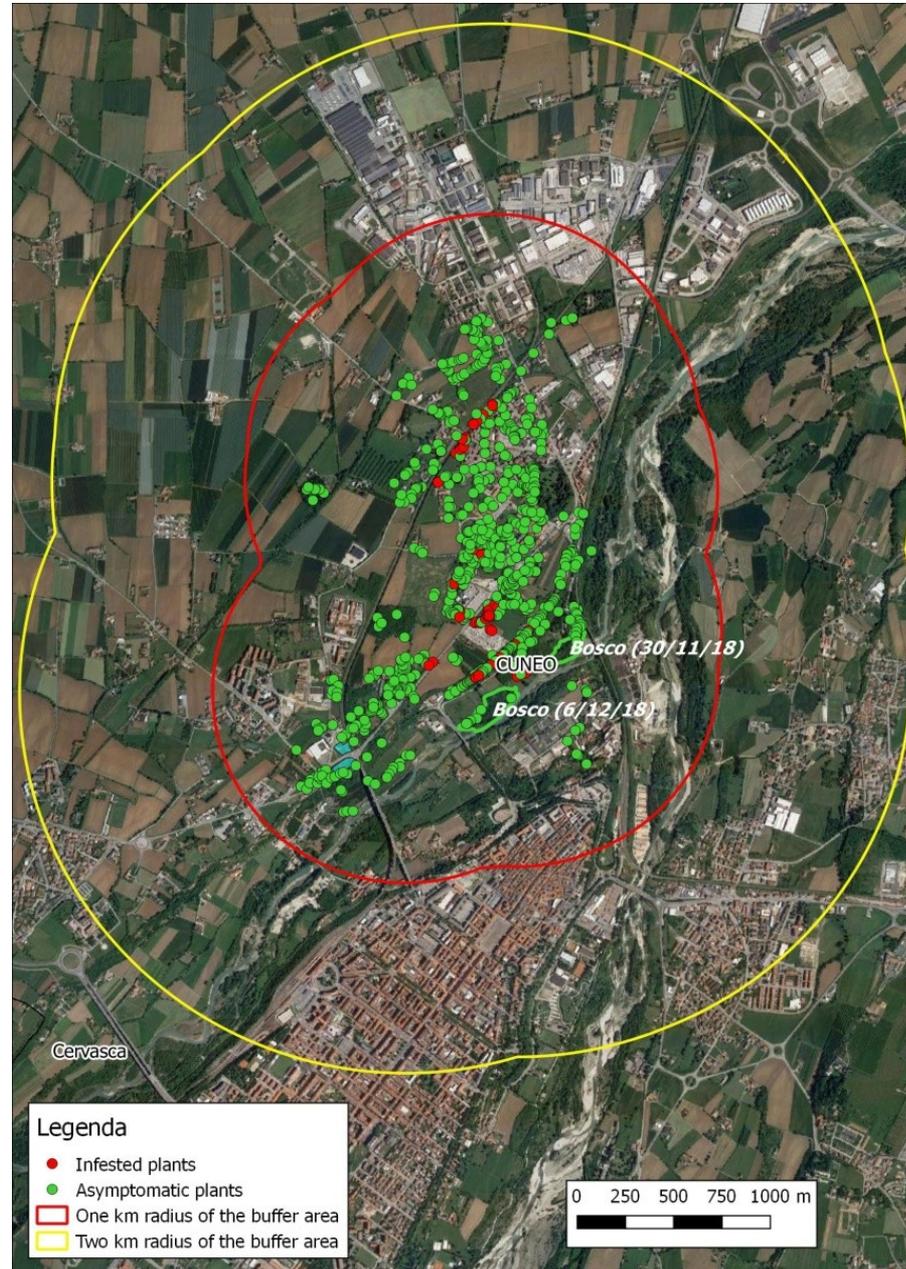
D.D. n. 332 del 15 aprile 2019

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

**Piante infestate fino a
dicembre 2018:**

**76 aceri, 3 betulle,
1 ippocastano**

Delimitazione



Cuneo – azioni – fase 1

- realizzazione di due aree di stoccaggio in zona infestata anche per il conferimento delle potature e dei tagli;
- monitoraggio area con squadre Settore Fitosanitario-Carabinieri Forestali (1891 piante ispezionate su una superficie di 276 ettari)
- abbattimenti dal 12 novembre al 20 dicembre, 317 piante
- effettuati 20 carichi di cippatura da 12,5 tonnellate ciascuno



Cuneo – azioni – fase 2

- abbattimenti dall'11 al 28 febbraio 2019, 127 piante;
- 5 febbraio formazione tecnici per controlli da terra e tree climber;
- monitoraggio zona cuscinetto primo Km con 5 squadre da terra (424 ettari); controllate 36.345 piante;
- monitoraggio con cani, 7 giornate

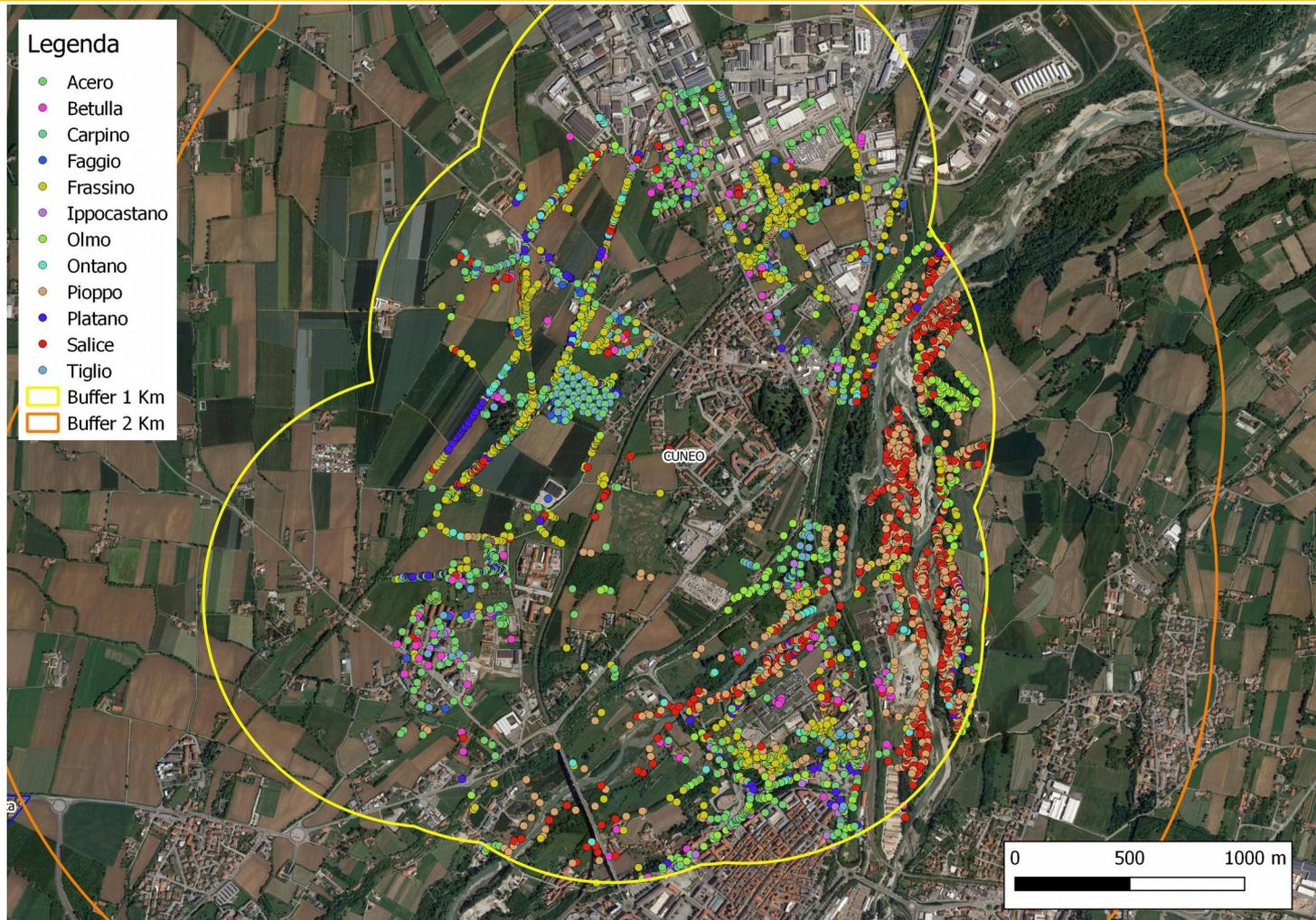


Monitoraggio nella zona cuscinetto



Linea ferroviaria

Focolaio di Cuneo-Monitoraggio nella zona cuscinetto - 2019



Monitoraggio nel primo Km: controllate 35.316 piante

Monitoraggio con i cani – 7 giorni

5 squadre da terra

424 ettari

Cuneo - Demarcazione aggiornata ad aprile 2019

Legenda

- Zona infestata (piante con segni di infestazione)
- Area soggetta ad abbattimenti



D.D. n. 332 del 15 aprile 2019

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.

Piante infestate

114

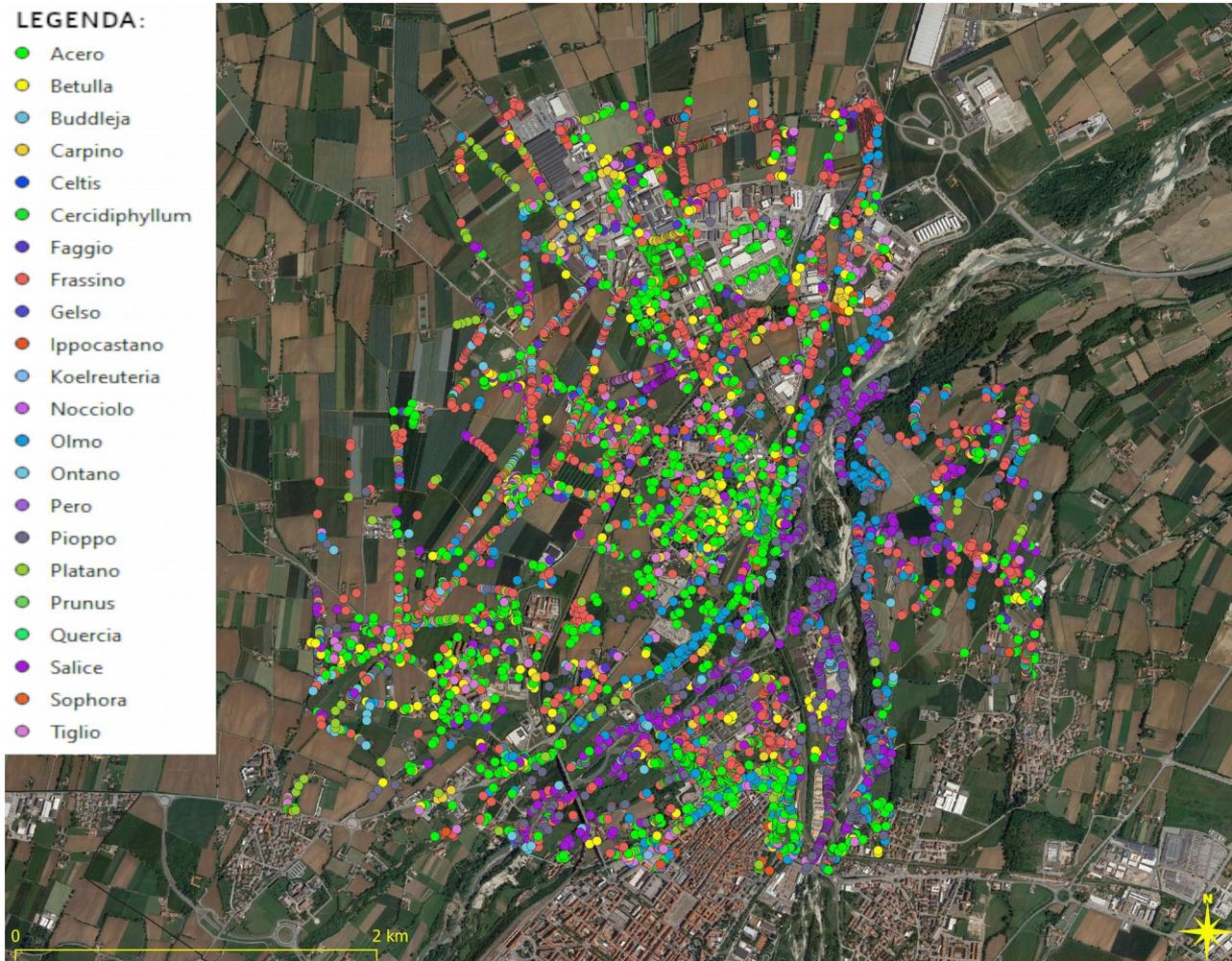
Piante totali tagliate

1285

Cuneo - Monitoraggio nella zona cuscinetto – inverno 2019-2020

LEGENDA:

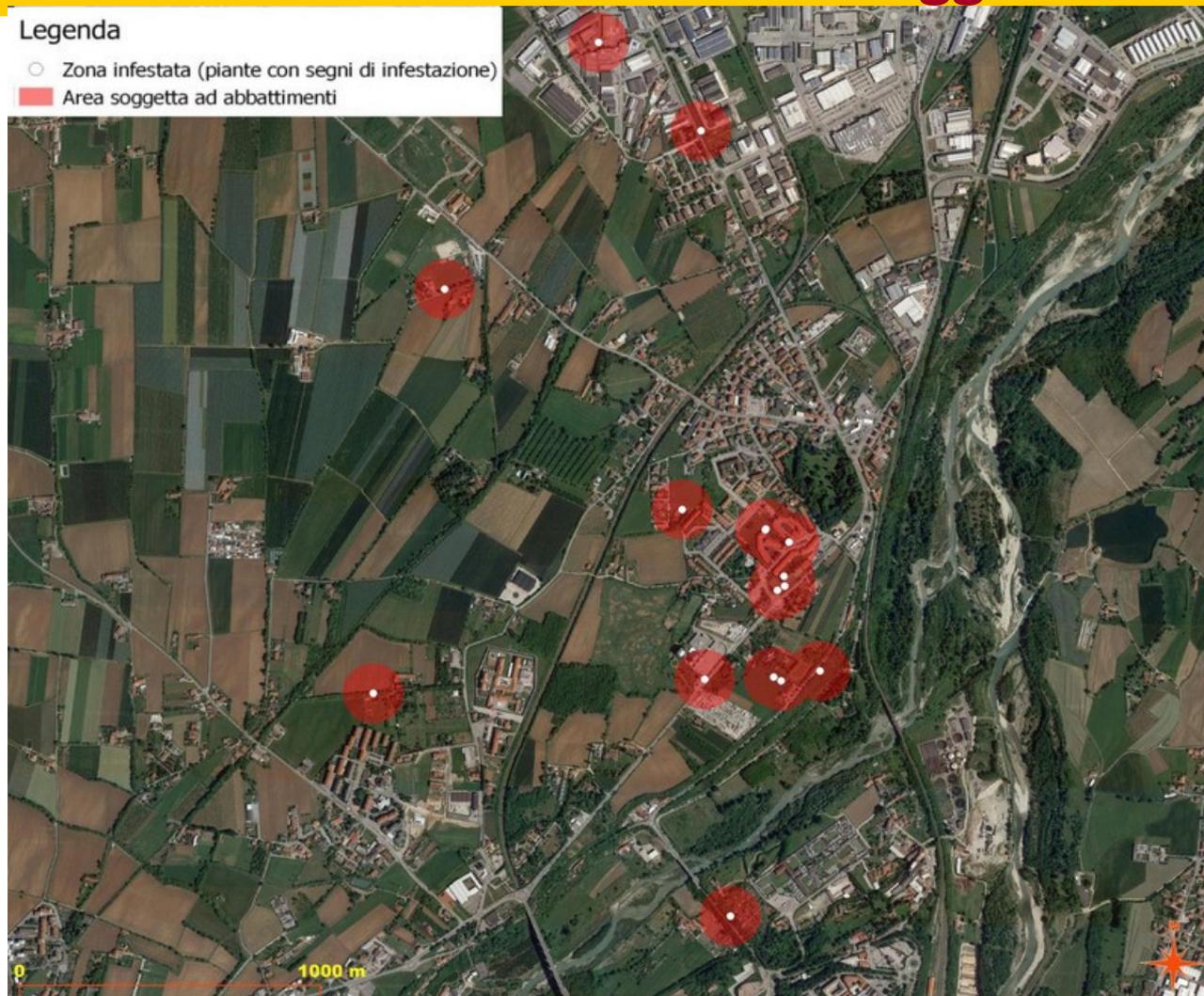
- Acero
- Betulla
- Buddleja
- Carpino
- Celtis
- Cercidiphyllum
- Faggio
- Frassino
- Gelso
- Ippocastano
- Koelreuteria
- Nocciolo
- Olmo
- Ontano
- Pero
- Pioppo
- Platano
- Prunus
- Quercia
- Salice
- Sophora
- Tiglio



Monitoraggio nel primo Km: controllate 35.930 piante
Monitoraggio con i cani – 7 giorni
5 squadre da terra – 70 giornate di controlli
442 ettari

Cuneo - Demarcazione aggiornata a marzo 2020

Legenda
○ Zona infestata (piante con segni di infestazione)
■ Area soggetta ad abbattimenti



**Piante infestate
19
Piante totali
tagliate
575**

D.D. n. 145 del 26 marzo 2020

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.

Azioni divulgative

Cartellonistica nell'area demarcata

ATTENZIONE!

TARLO ASIATICO DEL FUSTO UN PERICOLO PER L'AGRICOLTURA E L'AMBIENTE



Genere: *ANOPLOPHORA*
Specie: *GLABRIPENNIS*
Lunghezza: 20-35 mm
Colore: nero brillante con macchie bianche
Antenne: anulate e lunghe a bande bianco-nero

**INSETTO, DI ORIGINE ASIATICA,
SI NUTRE DEL LEGNO DI ALBERI E ARBUSTI**
(acero, salice, betulla, pioppo, ippocastano, olmo)

**ATTACCA FUSTO E RAMI PRINCIPALI DELLE PIANTE,
SCAVA GALLERIE DOVE LA LARVA PASSA L'INVERNO.
SI DIFFONDE NELLE PIANTE CIRCOSTANTI.**

Se lo vedi, **SEGNALALO SUBITO** alla Regione Piemonte - Settore Fitosanitario
piemonte.fitosanitario@regione.piemonte.it 011.4321473

NON È PERICOLOSO PER L'UOMO

TARLO ASIATICO DEL FUSTO – *Anoplophora glabripennis*
MISURE OBBLIGATORIE - ISTRUZIONI

D.D. n. 1086 del 29 ottobre 2018, Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893

PIANTE SENSIBILI ED INTERESSATE: aceri, betulle, carpini, *Cercidiphyllum*, faggi, frassini, ippocastani, *Koeleruteria*, olmi, ortani, pioppi, platani, salici e tigli

NELLA ZONA INFESTATA, LE PIANTE SENSIBILI AL TARLO ASIATICO SONO TAGLIATE E SMALTITE A CURA E A SPESE DELLA REGIONE PIEMONTE

COSA FARE

**CON IL LEGNAME E LE RAMAGLIE
PROVENIENTI DA ABBATTIMENTI E
POTATURE NELLA ZONA CUSCINETTO**

Se **NON** ci sono segni di tarlo:

- si può utilizzare il legname per uso proprio all'interno della zona cuscinetto
- oppure portare nell'area di raccolta sita in via Chiri (Madonna dell'Olmo)

Per concordare modalità di consegna diverse:
- le ditte specializzate che fanno manutenzione del verde, possono contattare l'Ufficio verde pubblico del comune di Cuneo, ai numeri 0171 444493 - 444498 (centralino 0171 44441)



SE DURANTE I LAVORI DI POTATURA O ABBATTIMENTO DEGLI ALBERI, SI OSSERVASSERO PARTI DELLA PIANTE CON FORI DI TARLATURA, GALLERIE ALL'INTERNO DEL LEGNAME E LARVE, SI SOSPENDE SUBITO L'INTERVENTO E SI SEGNALI IMMEDIATAMENTE IL PROBLEMA A:

REGIONE PIEMONTE - SETTORE FITOSANITARIO, tel. 011 4321473
inviando possibilmente una foto a: piemonte.fitosanitario@regione.piemonte.it

MATERIALE SOGGETTO A VINCOLO FITOSANITARIO



NON ASPORTARE

**I TRASGRESSORI SARANNO PUNITI
A NORMA DI LEGGE**



**Deposito temporaneo di residui
di taglio e potature di legname
potenzialmente infestato dal tarlo
del fusto (*Anoplophora glabripennis*)**

(Materiale vegetale - ricadente nelle esclusioni previste dall'art. 185 comma 1 lettera f del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i)

(Decisione di Esecuzione (UE) 2015/893 - D.D. n. 1086 del 29 ottobre 2018)

Rassegna fotografica













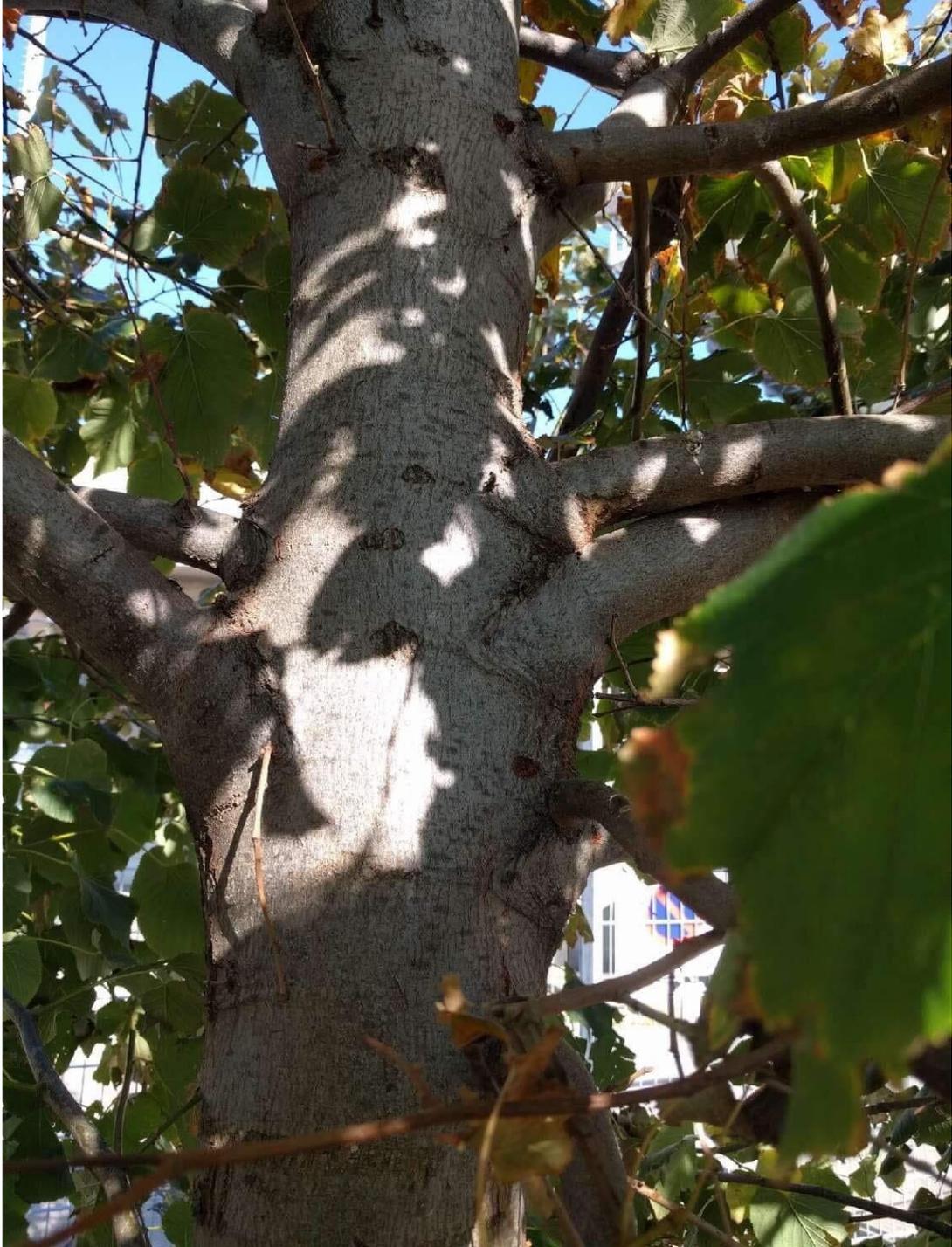


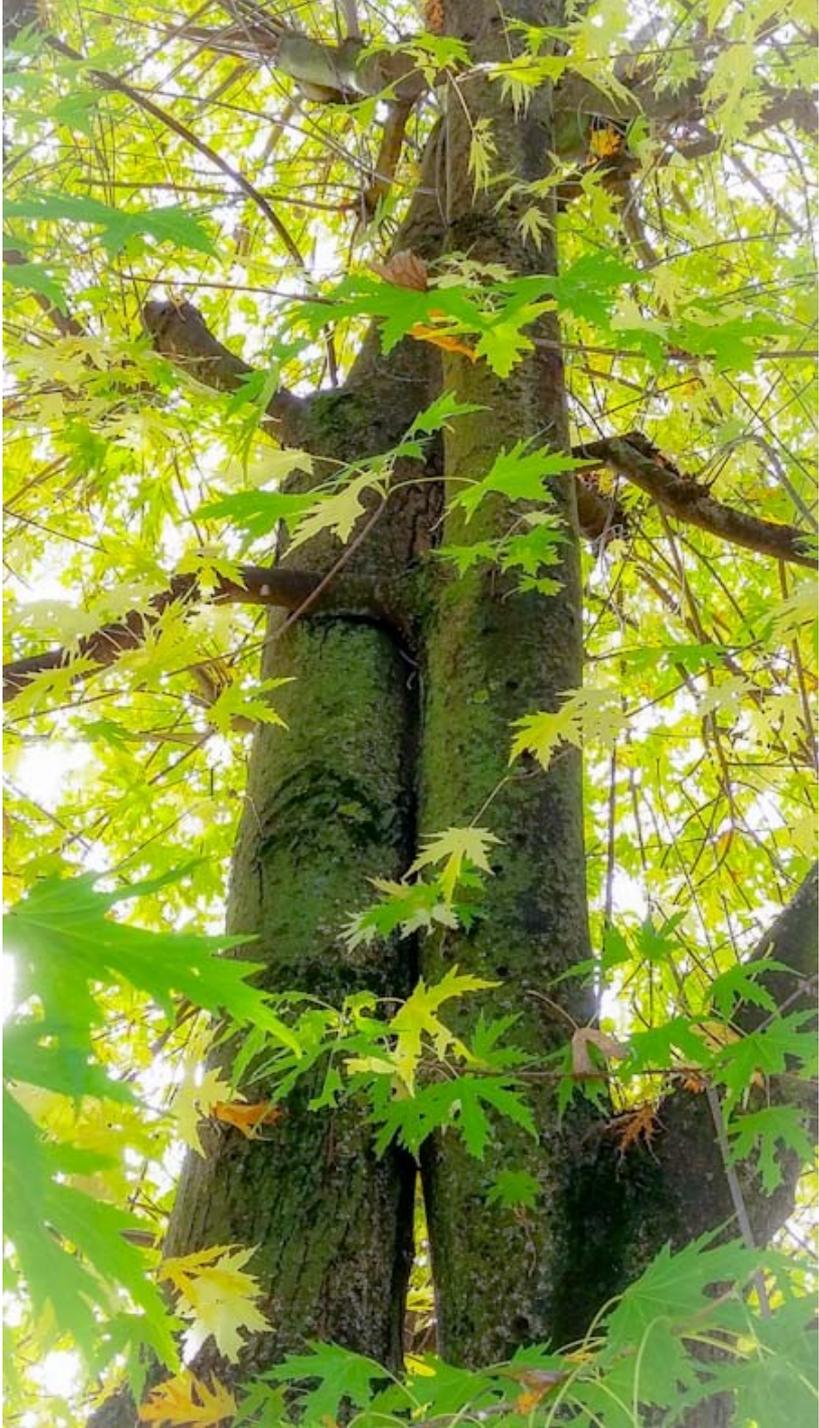


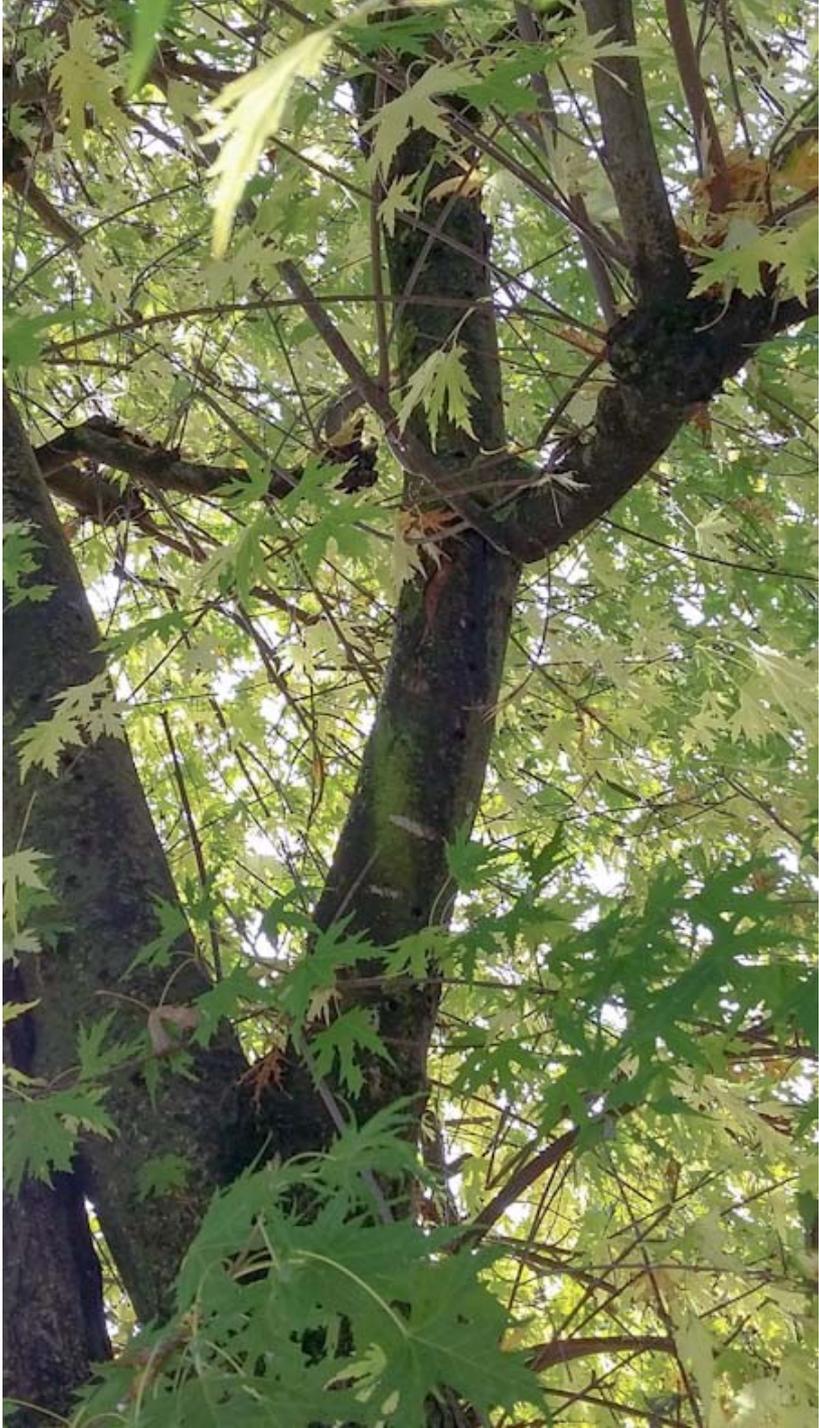














Acer palmatum



Acer palmatum



Acer palmatum



Acer palmatum



Acer palmatum









