

## Monitoraggio 2019

Nell'anno 2019 l'attività di monitoraggio è proseguita come di consueto anche nella zona indenne del territorio regionale.

In totale sono stati monitorati **1559 siti a rischio di cui 505 vivai e garden**. Durante il monitoraggio sono stati prelevati complessivamente 9.572 campioni di cui 5.822 campioni prelevati in vivai e garden e n. 3750 campioni prelevati in altri siti a rischio.

**Tra le specie maggiormente campionate ci sono quelle di interesse agrario fra le quali l'olivo (n. 3.800 campioni), la vite (n. 2500 campioni) e le piante del genere Prunus spp. (oltre 500 campioni).**

Il monitoraggio è stato effettuato nei vivai, nei garden, nelle zone a rischio vicino alla zona delimitata, lungo la costa, nelle isole dell'arcipelago, lungo le principali vie di comunicazione, zone di macchia mediterranea, zone intorno a vivai e agli impianti di trasformazione come frantoi.

Per quanto concerne il monitoraggio su **insetti vettori** sono stati prelevati complessivamente **473 campioni** appartenenti alle specie *Philaenus spumarius*, *Neophilaenus campestris*, *Cicadella viridis*, *Lepyronia coleoptrata*, *Aphrophora alni*: dalle analisi di laboratorio tutti gli insetti sono risultati negativi.

**Totale campioni di matrici vegetali prelevati e sopralluoghi effettuati nell'anno del 2019 in area indenne**

SITI	n. SITI DI PRELIEVO DI MATRICI VEGETALI	n. CAMPIONI MATRICI VEGETALI	n. SITI DI PRELIEVO DI INSETTI VETTORI	Numero CAMPIONI INSETTI VETTORI
Vivai e garden	505	5822	0	0
Altri siti nel territorio	1054	3750	94	473
TOTALE	1559	9572	94	473

**L'attività di sorveglianza effettuata nel 2019 ha consentito di confermare che il territorio della Toscana, eccetto la zona delimitata dell'Argentario, è indenne da *X. fastidiosa*.**

Nella pagina seguente si riporta la cartografia con indicazione dei siti monitorati e dei campioni di vegetali e insetti vettori prelevati dal 01/01/2019 al 30/11/2019 per *X. fastidiosa*

Anno 2019

