

## Monitoraggio 2014-2017

Il Servizio Fitosanitario della Regione Toscana, considerata la pericolosità del patogeno e la posizione geografica baricentrica della Toscana ai focolai di *X. fastidiosa* presenti in Corsica, nella regione PACA della Francia, in Spagna, nelle isole Baleari e in Puglia, ha attivato il monitoraggio su tutto il territorio regionale già a partire dal 2014, anno successivo a quello della scoperta di *X. fastidiosa* in Puglia.

Da allora le attività sono proseguite con un incremento costante di indagini, campionamenti ed analisi di laboratorio sia su matrici vegetali che su insetti vettori (vedi tabelle seguenti).

Il monitoraggio di *X. fastidiosa* sul territorio della Regione Toscana è stato effettuato sempre in ottemperanza alle specifiche normative unionali, nazionali, regionali, inviando trimestralmente i dati al Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali.

### MONITORAGGI ANNUALI 2014-2017 -REGIONE TOSCANA -SPECIE VEGETALI – DATI COMUNICATI AL MIPAAF

Anno	Numero di siti ispezionati a rischio	Numero di campioni	Positivi
2014	69	385	0
2015	630	3987	0
2016	1174	3602	0
2017	829	4521	0
totale	2702	12495	0

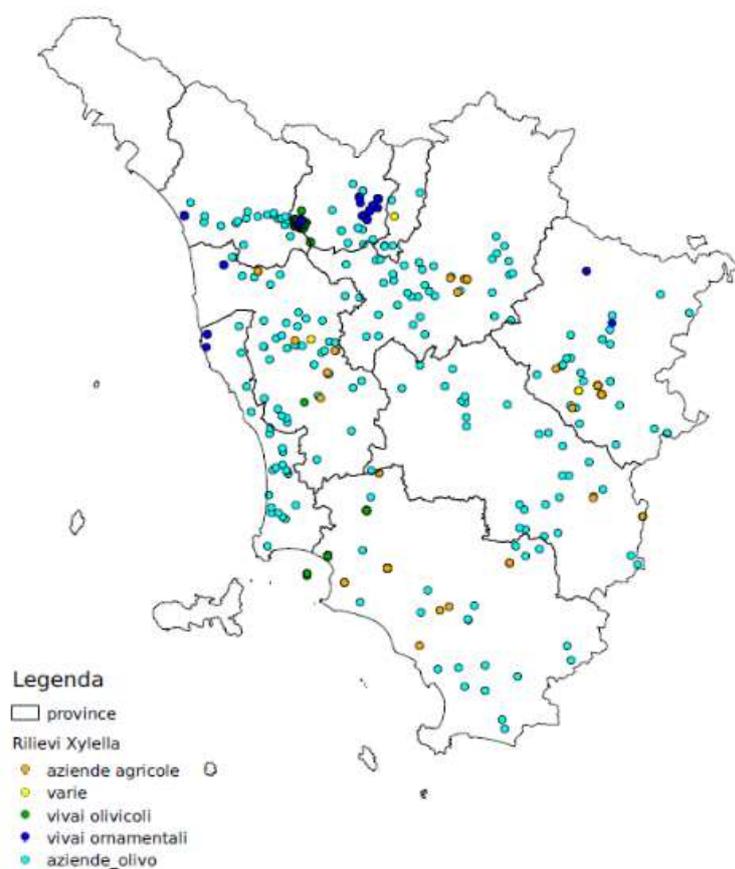
**I siti ispezionati, (vedi tabella sopra) erano posti in zone considerate “a rischio” quali: vivai, garden, oliveti vicino a frantoi, principali vie di comunicazione, porti, etc...**

Nell’ambito dei controlli sono state campionate negli anni alcune piante ospiti considerate “sentinella” situate al Porto di Livorno.

Queste piante, grazie alla collaborazione dell’autorità portuale sono state appositamente posizionate in zone dove transitano i turisti che vanno/tornano dalla Corsica dove dal 2015 è stata accertata la presenza di *X. fastidiosa* .

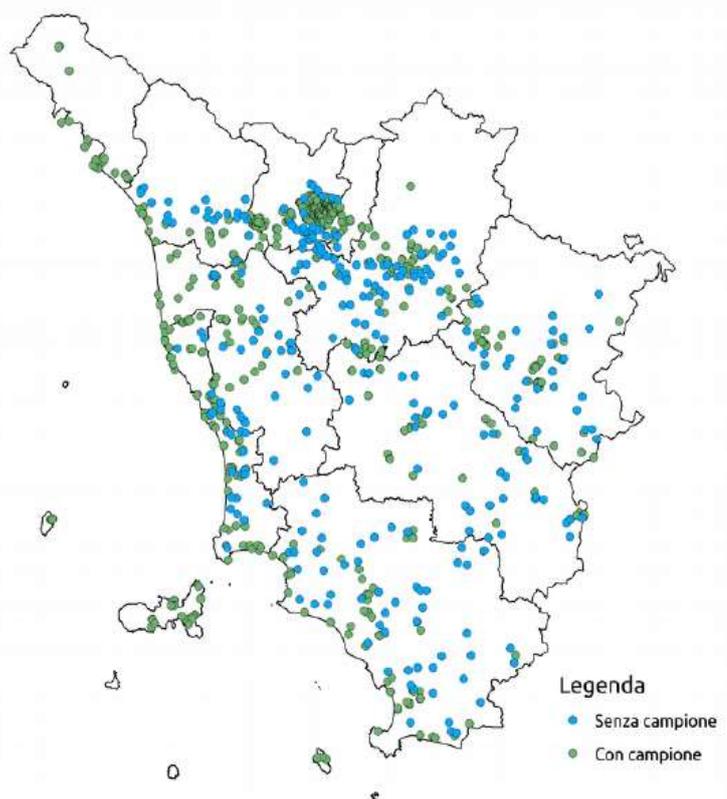
Di seguito, al fine di evidenziare la distribuzione dei campionamenti svolti nel periodo ed il loro incremento si riportano tre cartografie esemplificative;

## ANNO 2014



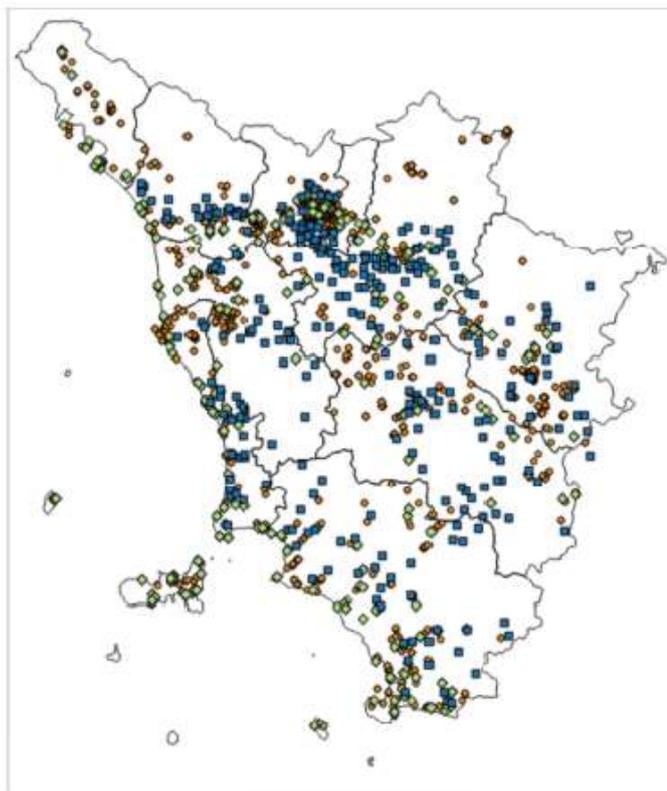
## ANNO 2016

Regione Toscana SFR - Cartografia con indicazione dei siti monitorati dal 1° gennaio al 25 novembre 2016



## ANNO 2017

Regione Toscana SFR – Cartografia con indicazione dei siti monitorati dal 01-01-2017 al 30-11-2017 per *Xylella Fastidiosa*



Legenda:

- arancione: siti monitorati con ispezioni visive e con prelievo di campioni vegetali
- verde: ispezioni visive in oliveti
- blu: siti monitorati con prelievo di campioni di insetti vettori

### MONITORAGGI ANNUALI 2014-2017 - REGIONE TOSCANA - INSETTI VETTORI - DATI COMUNICATI AL MIPAAF

Anno	Numero di siti	Insetti vettori catturati	Positivi
2014	-	0	0
2015	--	853	0
2016	--	649	0
2017	--	999	0
TOTALE	---	2501	0