

## Indagini nelle aree delimitate

### Annualità 2021

Nell'autunno 2021 è stata avviata un'intensa attività di indagine nell'area delimitata che ha interessato aree sia pubbliche che private.

L'attività della zona cuscinetto è stata programmata utilizzando lo strumento statistico messo a disposizione dall'EFSA "**RI-BESS+**". Il territorio delimitato è stato suddiviso in Unità epidemiologiche all'interno delle quali sono stati individuati i campioni da prelevare.

In totale sono stati prelevati ed analizzati **2918 campioni**, di cui 111 sono risultati infetti, con un tasso di positività vicino al 3%.

Alcuni di questi appartengono a specie mai trovate infette nel focolaio di Monte Argentario come ad esempio ***Clematis vitalba***, non risultante negli elenchi del **Regolamento (UE) 2021/2130**.

Le piante rinvenute infette erano prevalentemente situate all'interno del territorio del Comune di Monte Argentario, eccetto una pianta situata sul tombolo di Giannella in prossimità del promontorio. Per i numeri dettagliati vedasi Tab.1 e Fig.1 per la cartografia.

Nella tabella seguente sono visualizzati i campioni positivi rinvenuti nel 2021, suddivisi per specie vegetale:

Tab.1

Specie campionate ed analizzate	Campioni positivi
<i>Calicotome spinosa</i>	2
<i>Calicotome villosa</i>	3
<i>Cistus monspeliensis</i>	6
<i>Clematis vitalba</i>	2
<i>Helichrysum italicum</i>	2
<i>Laurus nobilis</i>	2
<i>Nerium oleander</i>	1
<i>Polygala myrtifolia</i>	1
<i>Prunus dulcis</i>	2
<i>Rhamnus alaternus</i>	29
<i>Rosa spp.</i>	1
<i>Rosmarinus officinalis</i>	4
<i>Spartium junceum</i>	55
In classificazione	1
<b>TOTALE</b>	<b>111</b>

Fig. 1 – Localizzazione delle 111 piante infette rinvenute nell'Autunno-Inverno 2021

