



MONITORAGGIO VETTORI - 2° comunicato (rilievi alla data del 4 aprile 2019)

Il mese di aprile è molto importante nella lotta ai vettori. L'insetto in questo mese è ancora allo stadio giovanile, non ha ancora le ali e quindi è possibile con le arature/ trinciature e le pratiche di pulizia dei terreni dalle erbe spontanee, abbattere in maniera sensibile la presenza dei vettori nei campi e in particolare negli oliveti. Ricordiamo che tali interventi devono essere eseguiti anche nelle aree a verde pubblico, lungo i bordi delle strade e lungo i canali.

*Philaenus spumarius* "Sputacchina"

Forme giovanili di "sputacchina" sono state trovate in quasi tutti i siti oggetto di monitoraggio, con densità variabile in relazione alla localizzazione, composizione della vegetazione infestante, modalità di gestione del suolo e fitosanitaria.

**Nelle zone: indenne, cuscinetto e contenimento** prevale la popolazione costituita da neanidi di II° e III° età, nelle zone costiere più calde sono presenti anche individui di IV° e V° età.

**Nella zona infetta**, lo stadio di sviluppo è in una fase più avanzata rispetto alle altre zone, la maggior parte della popolazione è rappresentata da giovani di III° e IV° età.

In nessun sito sono stati ritrovati adulti.

*Neophilaenus campestris*:

Forme giovanili di *N. campestris* sono state trovate in quasi tutti i siti oggetto di monitoraggio, con densità generalmente bassa, ad eccezione di 4 siti.

**Nelle zone: indenne, cuscinetto e contenimento** prevale la popolazione costituita da neanidi di II° e III° età, nelle zone costiere più calde sono presenti anche individui di IV° età.

**Nella zona infetta**, la maggior parte della popolazione è rappresentata da giovani di III° e IV° età nella quasi totalità dei siti.

In nessun sito sono stati ritrovati adulti.

*Philaenus italosignus*:

Il *Philaenus italosignus* non è presente in molti siti monitorati. Laddove è stato rilevato prevalgono le neanidi di III° e IV° età, in qualche sito anche individui di V° età. Nel sito più prossimo alla costa ionica prevalgono le ninfe di V° età e sono stati rilevati i primi individui adulti.

**IMPORTANTE**

Gli interventi sono più efficaci quando le lavorazioni vengono effettuate nel momento in cui la popolazione prevalente dei vettori è costituita da individui di IV° età.

Pertanto, nella zona infetta e nelle aree costiere delle zone di contenimento, cuscinetto ed indenne, si deve intervenire tempestivamente o appena possibile date le precipitazioni piovose di questi giorni.

Si ricorda che nella zona cuscinetto, contenimento ed infetta, gli interventi meccanici per il controllo degli stadi giovanili sono obbligatori e nella zona indenne sono raccomandati.

La mancata attuazione delle prescrizioni innanzi citate comporta la diffusione della batteriosi con pregiudizio dell'economia rurale nonché l'applicazione delle sanzioni previste dalla normativa vigente.