

Info n. 7

Del 24/04/2024



## **AGGIORNAMENTO TECNICO**

**ANDAMENTO CLIMATICO**

**SITUAZIONE FENOLOGICA**

**ERIOFIDE**

**COCCINIGLIA**

**MAL DELLO STACCO e AGRILO**

**BATTERIOSI**

**RITORNI A FREDDO e NEVICATE TARDIVE**

**Segnalata: - presenza di larve defogliatrici (lepidotteri)**

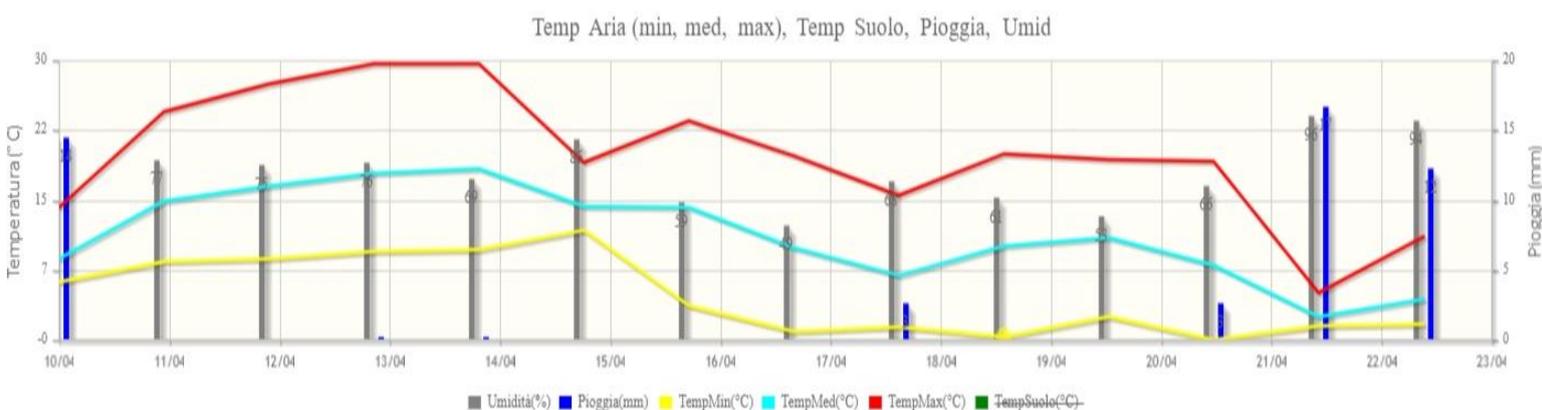
**- inizio presenza cimici nostrane e prime asiatiche**

## ANDAMENTO CLIMATICO

il vortice depressionario di stampo invernale alimentato da aria fredda di origine polare ha caratterizza l'inizio della settimana con piogge e nevicate a quote collinari, specie sul Cuneese e sul basso Piemonte. Dalla giornata di martedì si esaurirà la depressione fredda con l'ingresso di correnti asciutte da nord che porteranno ampie schiarite, provocando condizioni di gelo tardivo fino a bassa quota nella notte tra martedì e mercoledì. Nei giorni seguenti vi saranno addensamenti nuvolosi e qualche rovescio a carattere sparso.

Negli ultimi giorni di aprile dalla depressione sull'ovest europeo fluiranno correnti umide da sud-ovest verso le regioni alpine con nuvolosità spesso estesa e piogge o rovesci a tratti, specie su zone montane e a nord del Po. Temperature in aumento, più marcato dal 29/30 aprile, con massime in risalita da 13/16 gradi a valori intorno ai 20 gradi (a 1500 metri massime da 4/5 gradi a oltre 10 gradi).

In figura 1 la situazione meteo registrata presso la Stazione di Cravanzana (CN). Le temperature massime giornaliere comprese tra i 4,7 e 29,6°C, medie comprese tra i 2,1 e 18,2°C e minime tra i -0,4 e 11,5°C. Precipitazioni totali raggiunte da inizio gennaio 499,8 mm.



## SITUAZIONE FENOLOGICA

A livello regionale ci ritroviamo mediamente allo stadio di foglie adulte, con qualche situazione più o meno difforme nelle zone tardive ed anticipate.

Tabella 1. Fasi fenologiche del nocciolo per provincia

Provincia	Fase ciclo vegetativo	BBCH
Alessandria	Foglie adulte	14-16
Asti	Foglie adulte	14-16
Cuneo	Foglie adulte	14-16
Torino	Foglie adulte	14-16



## MONITORAGGIO ERIOFIDE

Le forme mobili dell'acaro risultano mediamente tra inizio e piena migrazione, in funzione dell'abbassamento delle temperature si consiglia di **proseguire il monitoraggio visivo in attesa della ripresa dell'attività migratoria dell'acaro**. Per intervenire nei confronti dell'acaro si consiglia di attendere il prossimo aumento delle temperature.



4 <sup>^</sup> - 5 <sup>^</sup> FOGLIA - FOGLIE ADULTE BBCH 14-16	ERIOFIDE GALLIGENO ( <i>Phytocoptella avellanae</i> )	CLOFENTEZINE	APOLLO SC	40	0,4	50	Al massimo 1 intervento all'anno <b>Impiegabile fino all'11 novembre 2024</b>
		ZOLFO	THIOPRON, TIOVIT ecc.	varia	varia	-	Per il numero massimo di interventi fare riferimento alle etichette dei diversi formulati commerciali

## COCCINIGLIA

Si consiglia di effettuare i monitoraggi dove è stata riscontrata la presenza del fitofago, concentrandosi sulle porzioni apicali dei nuovi rametti e nelle zone in prossimità delle gemme.

Laddove vi fosse una forte infestazione, contattare il proprio tecnico al fine di valutarne la modalità di gestione.



## RIMOZIONE DEI RESIDUI COLPITI DA *Cytospora* e Agrilo

Al **15 aprile 2024 è terminato il divieto di abbruciamento di materiale vegetale**, come previsto dalle disposizioni straordinarie per la qualità dell'aria del D.G.R. n. 9-2916 del 26 febbraio 2021.

Si consiglia, laddove le neviccate degli ultimi giorni avessero comportato la spaccatura di pertiche e rami, di potare accatastare e successivamente eliminare il materiale potato e di effettuare l'eliminazione anche dei residui delle precedenti potature.

## BATTERIOSI

Ove sia necessario contenere gli attacchi della batteriosi si consiglia di **contattare il tecnico di riferimento per concordare sia periodo che strategia da adottare**.

## RITORNI a FREDDO e NEVICATE TARDIVE

Gli abbassamenti termici sopraggiunti nelle notti tra il 18-19 e 20-21, in alcuni areali isolati hanno provocato bruciature fogliare alle piante, mentre....



le nevicate tardive hanno procurato rotture di pertiche e rami; si consiglia, appena è possibile l'ingresso in appezzamento, di effettuare trattamenti di copertura con miscele di Rame e Zolfo al fine di disinfettare le ferite.

#### PRODOTTI COMMERCIALI GIA' IN MISCELA:

- CUPRIZOL
- CUPRIZOL S
- RAME ZOLFO FLOW MCT

**Per le MISCELE di Rame e Zolfo leggere attentamente le etichette per conoscerne la loro compatibilità o meno.**

#### **SPOLLONATURA**

Si ricorda che per il **fitoregolatore NAA** (acido 1-naftalenacetico) è **ammesso 1 trattamento una volta ogni due anni.**