

Info n. 20

Del 14/07/21

NOCCIOLO



Coordinamento corilicolo Piemontese

Aggiornamento

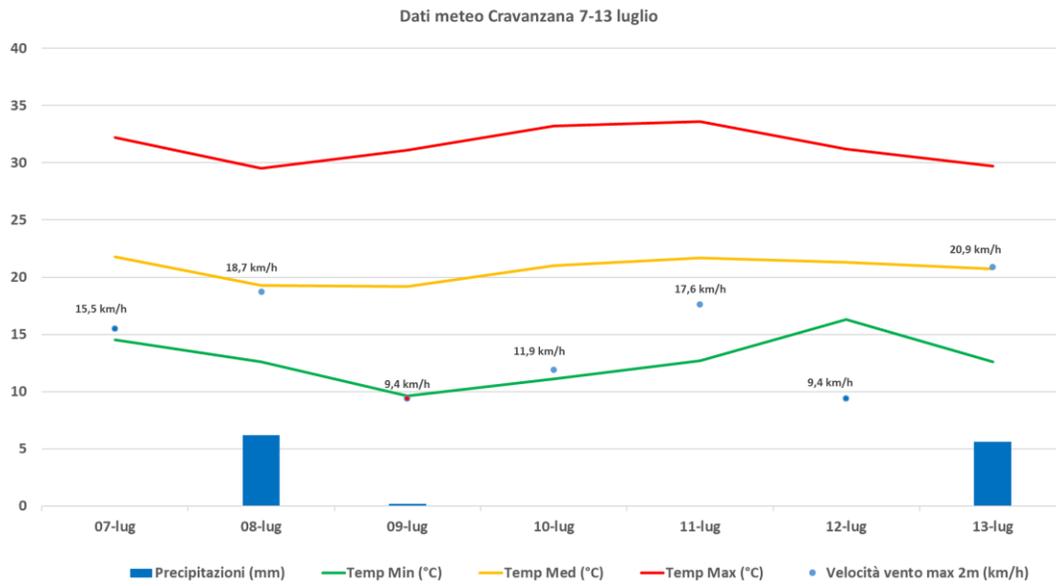
Aggiornamento fasi fenologiche

Cimici del nocciolo: i rilievi in campo

***Cytospora corylicola*: segnalata presenza**

Un vortice depressionario atlantico ha creato un fronte temporalesco i cui effetti sono iniziati a partire dalla serata di lunedì e nelle prime ore della mattinata di martedì. Il fronte perturbato lascerà spazio, nei giorni seguenti della settimana, a condizioni più asciutte con clima gradevole.

(Fonte: Meteo Green Planet 3A).



I dati registrati nella settimana dal 7 al 13 luglio presso la stazione di Cravanzana (CN) evidenziano che la temperatura massima si è mantenuta sopra i 30°C per tutta la settimana e ci sono stati due eventi piovosi (8/07 e 13/07) di lieve entità (5 mm circa ciascuno) con presenza di vento moderato in tutto il periodo.

AGGIORNAMENTO FASI FENOLOGICHE

Di seguito le immagini dell'accrescimento seme che evidenziano un quasi completo riempimento della cavità del guscio in molte aree corilicole piemontesi.





Carrù-CN -12/07/2021



Dogliani -CN-12/07/2021



Farigliano -CN-12/07/2021

CIMICI DEL NOCCIOLO: I RILIEVI IN CAMPO

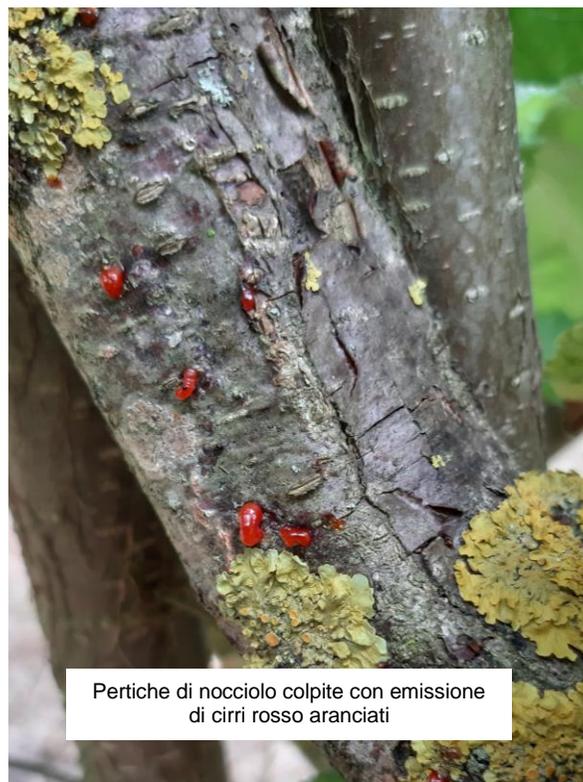
I rilievi in campo per la settimana in corso hanno evidenziato quanto segue:

- **Albese, Roero, Alta Langa, Valle Bormida, Valle Belbo e Tinella:** situazione non omogenea nei *frappage*, contattare il tecnico di zona per decidere la strategia di difesa da seguire.

Per tutte le altre zone, vista la scarsa presenza di insetti catturati nei campionamenti, proseguire con i monitoraggi anche per questa settimana.

Cytospora corylicola: SEGNALATA PRESENZA

In questa stagione è facile trovare delle pertiche di nocciolo, soprattutto quelle più senescenti, con evidenti attacchi di citospora o mal dello stacco (vedere foto di seguito). I noccioli più colpiti sono generalmente fitti e debilitati, anche da cause ambientali (es. stress idrici). Il ciclo del fungo si svolge a partire dalla primavera quando, con l'aumento delle temperature e dell'umidità, si sposta dalla superficie del legno malato e forma delle catenelle (cirri) di color rosso-aranciato (i picnidi). La diffusione, a nuove piante, avviene attraverso qualsiasi tipo di ferita e quando il fungo si sviluppa su tutta la circonferenza della pianta, la porzione di legno al di sopra dell'attacco secca completamente (da qui il nome di mal dello stacco).



Pertiche di nocciolo colpite con emissione di cirri rosso aranciati



Interventi agronomici:

- Rinnovare o sostituire le piante debilitate.
- Procedere con fertilizzazioni equilibrate.
- Evitare i ristagni idrici anche con sistemazioni adeguate del terreno.
- Eliminare con potature i rami colpiti (che potranno essere bruciati quando consentito dalle disposizioni regionali).

Interventi chimici:

- Prodotti rameici (al max 12 kg /ha di sostanza attiva nel triennio 2019-2021 e comunque non più di 5 kg/ha all'anno). Con infezioni gravi intervenire a fine estate ed alla ripresa vegetativa.

Infine, si ricorda di proteggere con mastici o paste cicatrizzanti i tagli e le ferite più ampie e profonde.