

Info n. 1

Del 18/01/2023

NOCCIOLO



AGGIORNAMENTO TECNICO

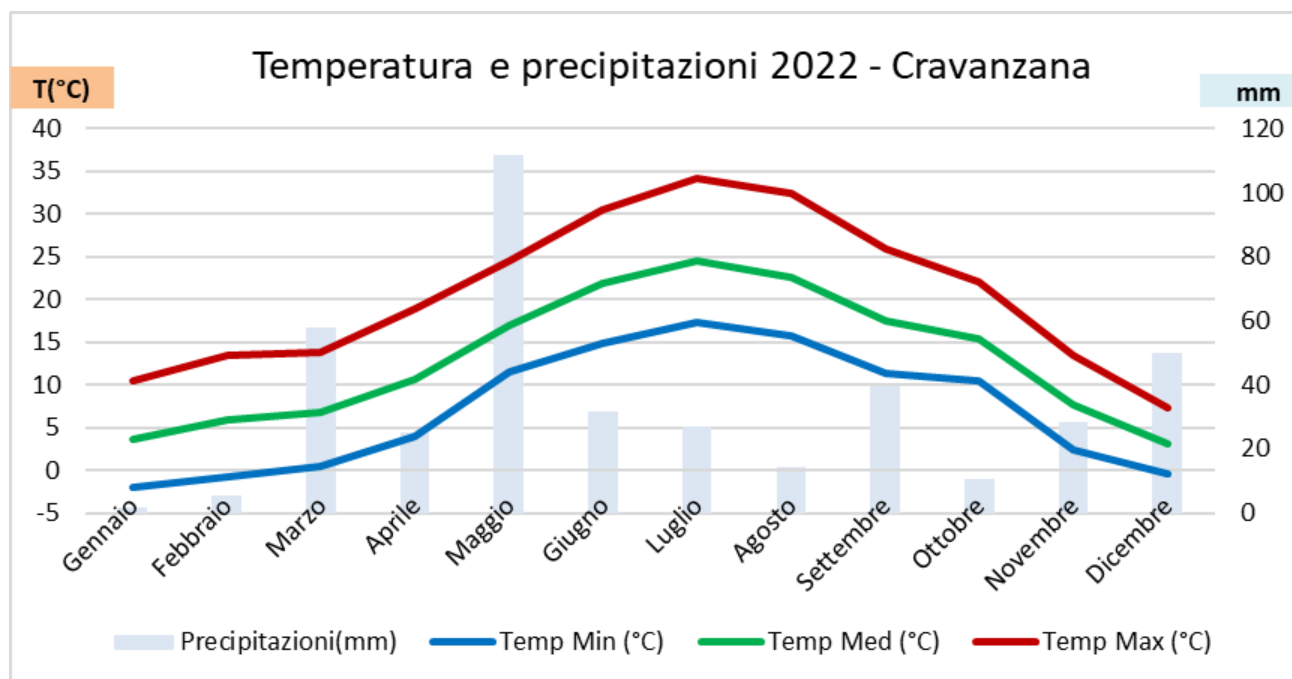
ANDAMENTO CLIMATICO

SITUAZIONE FENOLOGICA

MONITORAGGIO ERIOFIDE

POTATURA

In figura il riepilogo delle temperature (T. Max, T. Min e T. Media) e delle precipitazioni registrate dalla stazione Agrometeo della Regione Piemonte presso l'Azienda Nasio di Cravanzana (CN) nel 2022.



L'annata è stata caratterizzata da scarsissime precipitazioni e da temperature più calde rispetto alla media storica (c.a. >2°C) con temperature massime critiche per la coltura del nocciolo. L'andamento climatico del 2022 ha ridotto e in certi casi compromesso la produzione degli impianti di nocciolo. Nella stagione in corso (2023) si valuteranno le eventuali conseguenze che potranno sopraggiungere, legate agli stress idrici e termici subiti dalle piante nella pregressa stagione.

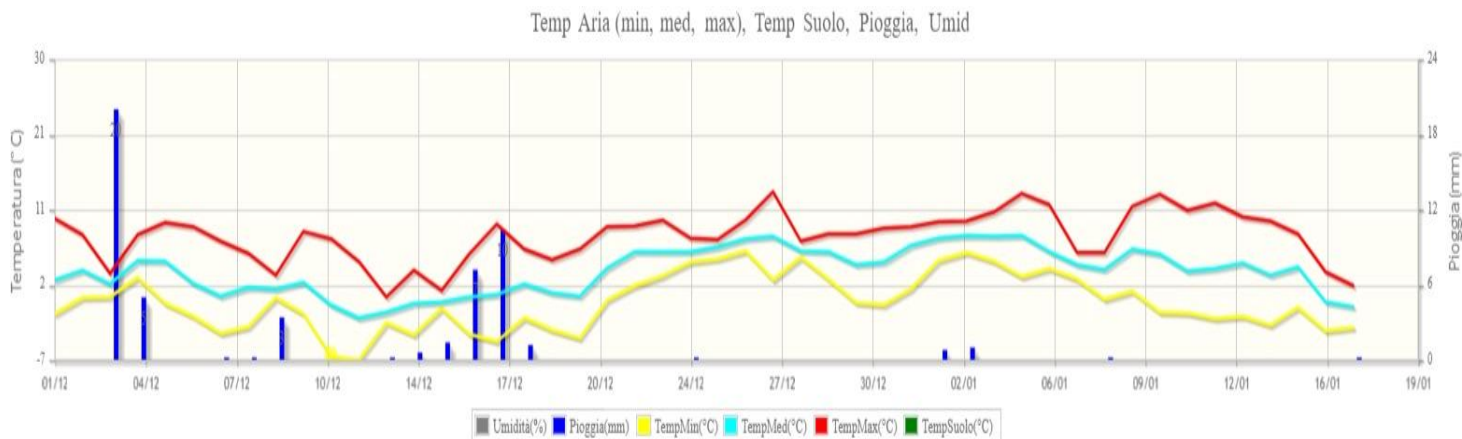
ANDAMENTO CLIMATICO

Dopo la perturbazione sopraggiunta nella giornata di ieri (martedì 17), perdurerà una circolazione di aria fredda e variamente umida che verrà interrotta già nella giornata di venerdì dall'espandersi un promontorio di alta pressione verso le Alpi occidentali.

L'azione del vortice depressionario freddo si sposterà ancora più a sud e il Nord-Ovest rimarrà sotto l'influenza di un campo di alta pressione con correnti inizialmente ancora fredde tra nord e nord-est. Prevarranno condizioni soleggiate e asciutte con qualche annuvolamento a tratti provocato dal ritorno di correnti orientali nei bassi strati. Fino al 24 gennaio marcato gelo notturno e massime sui 4-6 gradi; in seguito aumento delle temperature.

Nella sottostante figura viene riportata la situazione metereologica registrata presso la Stazione di Cravanzana (CN) da inizio dicembre ad oggi.

Le temperature minime giornaliere comprese tra i -7 e i 6°C, massime tra gli 0,6 e i 13,6°C e le temperature medie comprese tra i -0,4 e gli 8,2°C. Precipitazioni massime raggiunte il 03/12 con 20 mm.



SITUAZIONE FENOLOGICA

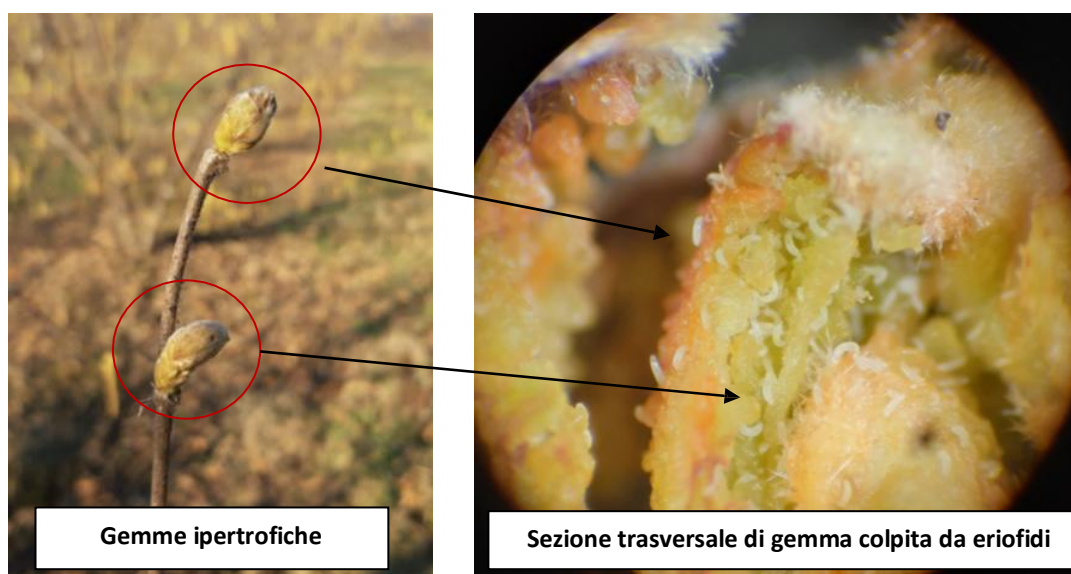
I rilievi di campo in questo periodo evidenziano la fase fenologica di piena fioritura maschile e di inizio-piena fioritura femminile.



MONITORAGGIO ERIOFIDE

In campo sono ben visibili le pseudo galle, gemme ipertrofiche, colpite da eriofide. Alla ripresa vegetativa (marzo-aprile, secondo l'andamento climatico), gli stadi giovanili abbandonano le pseudo galle e si spostano verso nuove gemme (fase di migrazione). Il controllo visivo viene svolto su **100 gemme/appezzamento** e si interviene quando il **15% delle gemme sono colpite**. I trattamenti vanno effettuati durante la fase di massima migrazione dell'acaro dalle gemme infestate a quelle in formazione. La **migrazione** si verifica quando le **temperature massime** giornaliere risultano essere **> 15°C** e le **temperature medie < 9°C**.

In questa fase le **pseudo galle sono ancora chiuse** e si **sconsiglia qualsiasi intervento** con prodotti per contenere l'avversità.



POTATURA: RIMOZIONE DEI RESIDUI COLPITI DA Cytospora

Per prevenire e contenere la diffusione di alcune avversità, Cytospora in primis (data la forte presenza riscontrata in campo nella pregressa stagione), non appena verranno concluse le operazioni di potatura si **consiglia di provvedere alla rimozione dei residui**.

Abbruciamento residui: si rammenta che **dal 15 settembre 2022 e fino al 15 aprile 2023, sull'intero territorio della Regione Piemonte vige 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.