

BOLLETTINO agro meteo - n° 3 - 7 MAGGIO 2019

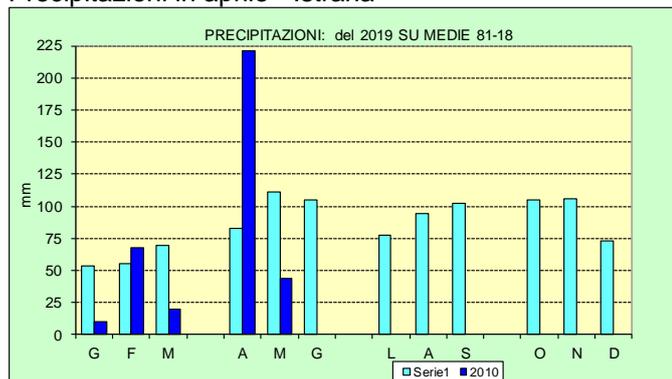
SITUAZIONE CLIMATICA : settimana ancora incerta

Andamento climatico (Tra parentesi medie climatiche: 1981-2018)

Temp. Minime °C	Temp. Massime °C	Precipitazioni (mm)	Somme Term. (10°C)
-----------------	------------------	---------------------	--------------------

Aprile MESE	10,1 (8,0)	18,6 (18,7)	221 (83)	134 (101)
Maggio 1 ^a decade	10,2 (11,3)	19,4 (22,5)	44 (37)	24 (69)

Precipitazioni in aprile - Istrana



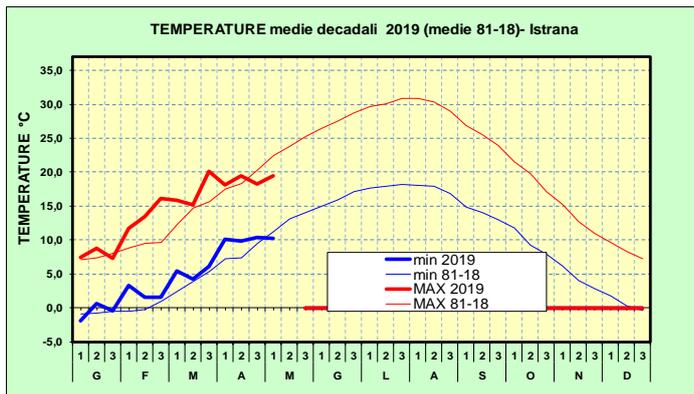
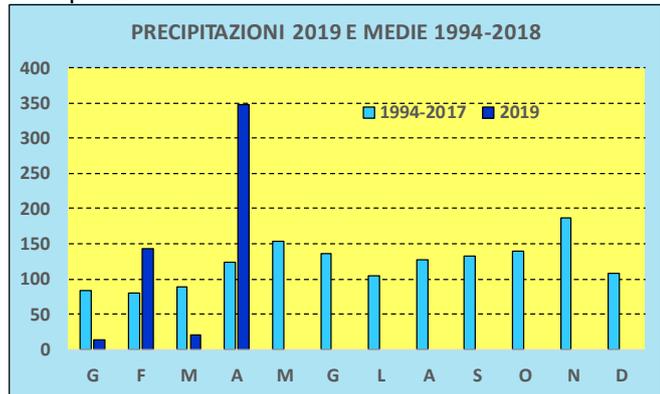
Nella prima decade di maggio (fino al 6) le temperature si sono abbassate soprattutto negli ultimi 4 giorni. Le precipitazioni di aprile sono state **a livelli record** (dal 1981). A Valdobbiadene hanno toccato 1 350 mm.

Le somme termiche al 6 maggio sono a 209 gradi-giorno (+29 sulla norma). Si sono ridotte negli ultimi giorni.

Altre grandinate, si sono verificate in varie località della regione e della provincia.

Le previsioni meteo presentano piogge da mercoledì pomeriggio a giovedì mattina. Poi dovrebbe esserci un'altra tregua

Precipitazioni - Valdobbiadene



SITUAZIONE FENOLOGICA: deciso rallentamento

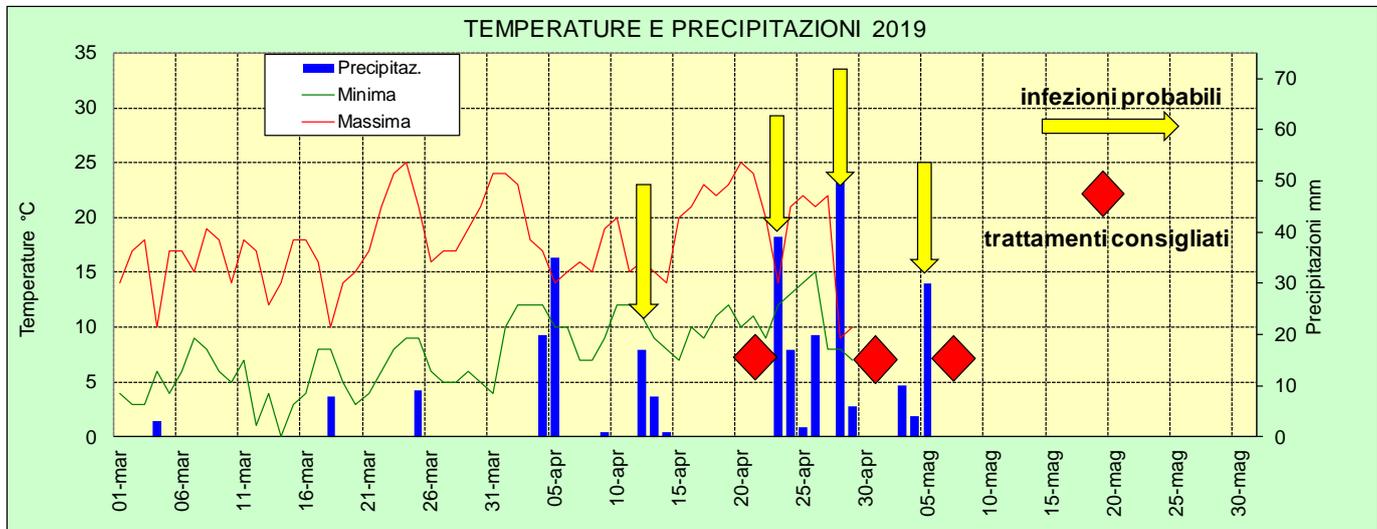
Il germogliamento è completato in tutte le varietà. A causa delle grandinate (laddove non hanno azzerato la vegetazione) e della diminuzione delle

temperature, c'è stato un rallentamento sensibile nella fenologia.

SITUAZIONE FITOSANITARIA – infezioni molto probabili

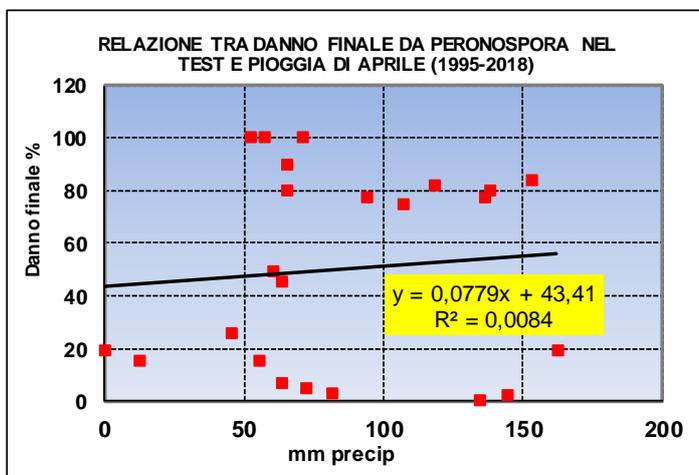
Le **abbondanti e continue precipitazioni** dal 23 aprile al 5 maggio, con molta probabilità hanno prodotto infezioni primarie di peronospora. Le basse temperature possono aver rallentato il periodo di

incubazione delle infezioni in atto. In alcune situazioni particolari si sono rinvenute delle macchie in stentata sporulazione, delle piogge del 23 aprile.



Una analisi dei dati delle piovosità del mese di aprile dal 1981 al 2019, ha mostrato che in sette anni le piovosità sono state molto superiori alle medie (da 120 a 150 mm). Nel 2019, a Istrana, la pioggia caduta è stata di 220 mm. Mettendo in relazione le piogge di quegli anni con la gravità dei danni nel test non trattato, non si notano relazioni certe. Ciò è confermato anche dalla relazione scarsa tra il danno

nel test non trattato e la pioggia dei mesi di aprile dal 1995 al 2018. Una relazione chiara emerge invece tra il danno nel test e la piovosità di maggio. La dispersione dei dati intorno all'andamento medio, in alcuni anni, però mostra comunque che vi è la possibilità che questo andamento non sia rispettato, in dipendenza della piovosità di giugno



ANNO	PIOGGE APRILE mm	DANNO FINALE TNT %
1981	113	--
1992	116	--
1998	158	19
1999	136	77
2003	134	0
2002	153	84
2019	221	??

Anni con piovosità anormale e danni nei test non trattati

