

Notiziario del melo e pero 2021

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

Melo

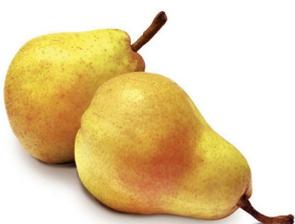
Fasi fenologiche: gruppo Imperatore in fioritura; Gala, Golden, Fuji fine fioritura; Granny inizio allegazione; Pink Lady allegazione.

Danni da gelate

Danni ad ampie chiazze, ancora da verificare, si attendono le risposte fisiologiche delle piante. Gli impianti antibrina hanno dimostrato ancora una volta la loro validità, pur tuttavia i flussi d'aria fredda hanno creato allessa menti nelle aree perimetrali non completamente coperte dagli irrigatori. Le notevoli escursioni termiche, unite alle gelate notturne, stanno causando continui stress alle piante, l'uso di biostimolanti, da estratti di alghe, d'idrolizzati proteici o giberellinici, potrebbero contenere tali effetti

Difesa Fitosanitaria

Ticchiolatura (*Venturia inaequalis*): le piogge di Domenica 11 e Lunedì 12 hanno portato a lunghe ore di bagnatura fogliare, le temperature sono state dai 9 ai 12°C. Questa situazione climatica, unita a una vegetazione altamente recettiva, ha portato allo sviluppo d'infezioni primarie gravi. Come consigliato nel precedente bollettino, in vicinanza degli eventi piovosi sono state effettuati interventi fitosanitari di coperture e, nei momenti più opportuni, di ripristino fitosanitario dopo i dilava-



Notiziario del melo e pero 2021

U N A P R O D U Z I O N E T U T T A I T A L I A N A

In previsione di eventuali piogge, va ancora mantenuta e continuata questa modalità di difesa preventiva e di ricostituzione della copertura, unendo sostanze attive ad azione sistemica (Ditianon + IBE, questi ultimi vanno distribuiti su vegetazione asciutta, o in rapida asciugatura e con temperature di almeno 10-12°C, sono assorbiti dopo 3-4 ore).

Oidio (*Oidium farinosum* - *Podospaera leucotricha*): le piogge abbondanti hanno limitato le infezioni.

Afide lanigero (*Eriosoma lanigerum*): nelle varietà o impianti dove lo scorso anno si sono avute infestazioni di difficile controllo è il momento d'intervenire con prodotti a base di Spirotramat, o Pirimicarb, o Sulfoxaflor.

Cydia molesta: presenza di voli, non attuare interventi fitosanitari.

Eulia (*Argyrotaenia pulchellana*): presenza di voli, non attuare interventi fitosanitari.

Litocollete (*Phyllonoricter* spp.): presenza di voli, non attuare interventi fitosanitari.

Cimice asiatica : la gelata della notte tra il 7 e 8 aprile ha influenzato il volo dei primi adulti svernanti, fermandolo e probabilmente causando la morte degli individui che erano già fuori.



Notiziario del melo e pero 2021

UNA PRODUZIONE TUTTA ITALIANA

Pero

Fasi fenologiche: per tutte le varietà si è in piena fioritura *allegagione*.

Come per il melo saranno da valutare i danni sofferti dalle gelate.

Ticchiolatura (*Venturia inaequalis*): la vegetazione è molto recettiva, attuare una difesa *preventiva* con Mancozeb, o Ziram, o Metiram, o Fosetil-Al.

Eulia: qualche cattura.

Cydia: nessuna presenza.

Colpo di fuoco batterico: vegetazione recettiva, da controllare eventuali pereti colpiti negli scorsi anni, asportare le parti colpite, comunicare al Servizio Fitosanitario la presenza di sintomi sospetti, trattamenti preventivi in fioritura con: *Bacillus subtilis*; *Bacillus amyloliquefaciens*; *Aureobasidium pullulans*; Acibenzolar – S – metile; Prodotti rameici; Fosetil

Cimice asiatica (*Halyomorpha halys*): vedi melo.

