



Servizio fitosanitario cantonale	Telefono: 091 / 814 35 57/85/86/87
Viale Stefano Franscini 17	Fax: 091 / 814 81 65
6501 Bellinzona	Servizio.fitosanitario@ti.ch www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n: 41

Bellinzona:14 dicembre 2020

VITICOLTURA

ANNATA 2020

Da un punto di vista fitosanitario, l'annata viticola 2020 non è stata in generale particolarmente problematica. L'inverno più caldo dall'inizio delle misure avvenuto nel 1864 e la primavera mite e poco piovosa hanno condizionato l'intensità di alcune problematiche fitosanitarie. Il mese di giugno è stato invece caratterizzato da temperatura nella media stagionale e precipitazioni forti e persistenti (fino a 170 mm di pioggia in un solo giorno) che hanno determinato, soprattutto nel Sottoceneri e nel basso Sopraceneri, un'elevata pressione di peronospora. Le prime macchie sporulanti della malattia sono state identificate nella prima metà di giugno. I mesi di luglio e agosto caldi e asciutti hanno permesso un rapido sviluppo degli acini e una rapida invaiatura favorendo una netta diminuzione della pressione di peronospora. La pressione di oidio, grazie anche al periodo invernale e primaverile mite, è stata mediamente elevata nella prima parte della stagione. Forti attacchi, seppur sporadici, si sono verificati in diversi vigneti del Cantone rendendo necessari interventi curativi a base di zolfo.

In tutto il Cantone è stato registrato un netto aumento della presenza di tignole della vite, con catture anche di cinque volte superiori rispetto al 2019. Il monitoraggio fatto dal Servizio fitosanitario durante la fase di invaiatura ha permesso di riscontrare forti attacchi, con punte fino all'80% di grappoli colpiti. In alcuni vigneti, su varietà a grappolo compatto, i danni di tignole hanno determinato una grande presenza di marciume.

La presenza del moscerino del ciliegio, *Drosophila suzukii*, è stata sempre piuttosto contenuta, grazie soprattutto al clima caldo e asciutto che ha caratterizzato i mesi di luglio e agosto. In alcuni vigneti particolarmente sensibili si sono verificati attacchi di moderata entità che sono comunque stati tenuti sotto controllo grazie anche alla precocità dell'annata che ha permesso una vendemmia anticipata.

Non è mancata nel 2020 l'avanzata di alcuni nuovi organismi dannosi per la vite. Sono continuate le segnalazioni di *Antispila oinophylla*, minatrice fogliare della vite, soprattutto nel Mendrisiotto. Dai monitoraggi del Servizio fitosanitario è emerso come l'insetto sia ormai presente in tutto il Sottoceneri e nel Sopraceneri fino alla bassa Val Riviera.

Per la prima volta dall'inizio delle catture con trappole a feromoni del coleottero giapponese, *Popillia japonica*, sono stati trovati adulti dell'insetto in diversi vigneti del Sottoceneri. Un focolaio importante di questo organismo di quarantena è stato indentificato in un vigneto ubicato nella frazione di Genestrerio.

Anche nel 2020 è stata confermata la presenza di flavescenza dorata in quasi tutto il territorio cantonale, eccezion fatta per alcune zone marginali. I monitoraggi svolti in collaborazione con Agroscope Cadenazzo hanno evidenziato come la diffusione della malattia si è mantenuta ai livelli degli anni precedenti. Accanto alla flavescenza dorata è stata confermata la presenza di legno nero, in particolar modo nell'alto Ticino (Biasca, Valle di Blenio e Valle Leventina).

OLIVI

NON POTARE NEL PERIODO FREDDO

Le piante potate sono più soggette a danni da gelo, che si manifestano con imbrunimenti e caduta di foglie, fessurazioni longitudinali sui rami con distacco di corteccia e successivi disseccamenti a diversi livelli di gravità, fino alla morte della pianta nei casi limite.

Per evitare o comunque limitare i danni da freddo, si consiglia quindi di non effettuare la potatura in autunno e all'inizio dell'inverno. Il periodo ideale è tra la fine dell'inverno e l'inizio della primavera, ritardando nelle aree più soggette a rischio di gelate tardive.



Con questo ultimo bollettino fitosanitario del 2020, auguriamo a tutti i nostri lettori BUONE FESTE e un SERENO 2021 ricco di bei momenti!