



ASSOCIAZIONE
AMICI DELL'OLIVO
2001 - 2021

Newsletter 7

2 luglio 2021

Concorso fotografico

Agli appassionati: l'estate è iniziata! Preparatevi ai primi scatti stagionali per partecipare al concorso "L'olivo, l'oliva e l'olio d'oliva nella Svizzera italiana". Scadenza 15.11.2021. Premi in denaro alle migliori 3 foto. CHF 600.- alla miglior foto. Regolamento – vedi www.amicidelloolivo.ch

Produzione italiana 2020-2021

Secondo calcoli elaborati da Ismea* e Unaprol**, la produzione di olive si assesta sulle 255 mila tonnellate, con una riduzione del 30% sullo scorso anno. A trainare verso il basso è la pronunciata riduzione del raccolto nel sud Italia (Puglia e Calabria in testa), a causa dell'annata di scarica e di dannosi eventi atmosferici e fitosanitari, non compensata dai buoni risultati del centro-nord. Qualitativamente invece l'annata si conferma buona.

* ISMEA Istituto di Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare

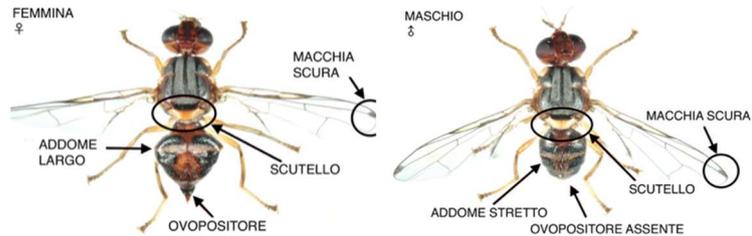
** UNAPROL - Consorzio Olivicolo Italian

Serata "Oli ticinesi"

Assaggi di oli ticinesi seguita da cena martedì 20.7.21 a Lamone. Iscrizione obbligatoria entro il 14.7.21. Maggiori dettagli sulla locandina dell'evento. Ancora pochi posti disponibili.

Coleottero giapponese (Popillia japonica)

Insetto di specie invasiva proveniente dal Giappone e rappresenta una grave minaccia per l'agricoltura e la biodiversità locale. Zone a rischio: vigneti, depositi scarti vegetali, ambienti umidi, aree di transito). Dimensione simile a moneta da 5 ct. con ciuffi di peli bianchi. Vigè l'obbligo di lotta e segnalazione al



fonte immagini LA MOSCA DELLE OLIVE Manuale pratico per il controllo della specie in Toscana A cura di ANTONIO BELCARI

La mosca delle olive (Bactrocera oleae)

Situazione generale

La mosca dell'olivo è la principale piaga che colpisce l'olivo. Se non controllata, può decimare o addirittura annullare la produttività della pianta e causare uno scadimento qualitativo dell'olio.

Questo insetto è simile nella forma alla mosca domestica ma di dimensioni più ridotte (lungo ca. 4-5 mm contro i 5-7 mm della mosca domestica). Il capo è giallastro, il torace praticamente privo di peli, è grigio-bluastro mentre la mosca domestica è pelosa. A differenza della comune mosca, ha uno scutello (parte tra torace e addome) pronunciato color bianco-crema. Le ali sono in entrambe le specie trasparenti, ma tipico della mosca delle olive è una macchia scura nella parte apicale. L'addome è castano con macchie scure variabili e nella femmina è affusolato all'apice per la presenza dell'ovopositore. Il maschio è molto simile alla femmina, ma di dimensioni leggermente inferiori e l'addome è più arrotondato.

La femmina depone le uova nelle olive dal momento in cui hanno dimensioni di ca. 5 mm e fino alla maturazione. Le olive cadono quindi precocemente (cascola precoce). Periodi prolungati con temperature elevate (oltre i 32-33°C) causano la morte della larva, soprattutto se l'umidità dell'aria è bassa.

La polpa delle drupe colpite dalla mosca serve da alimento delle larve. Ciò comporta poi difetti nell'olio: avvinato, riscaldo e verme.

Situazione nella Svizzera italiana

In Ticino e in Mesolcina, malgrado l'olivicoltura abbia una diffusione limitata, la mosca olearia rappresenta ormai un serio problema. Da qualche anno la nostra associazione collabora con il Servizio fitosanitario cantonale. Negli anni 2019 e 2020 si è cercato di monitorare gli attacchi della mosca dell'olivo. Si sono installate in numerose parti del Ticino diverse trappole test appositamente autorizzate dall'UFAG (EcoTrap, trappole della Grecia) come pure trappole collose di color giallo per controllare la presenza della mosca e le trappole della ditta Andermatt Biocontrol (vedi foto).

Il risultato è stato deludente; la cosa più difficile è poter constatare l'efficacia del prodotto; spesso non si vede se la mosca sia stata eliminata. Purtroppo alle trappole collose si appiccicano anche altri insetti.



Trappola Andermatt Biocontrol

Cosa fare?

Le uniche trappole attualmente utilizzabili sono prodotte dalla ditta Andermatt

Servizio fitosanitario cantonale.

Assemblea generale 2021

L'assemblea del 20° è prevista mercoledì 18.8.21 a Rancate. Le trattande dei lavori assembleari seguiranno con la convocazione ai soci. Iscrizione obbligatoria.

Meglio l'olio di oliva di certi gel per curare dolori articolari

L'olio di oliva di alta qualità, utilizzato come trattamento cutaneo, avrebbe un effetto maggiore nel diminuire il dolore al ginocchio rispetto anche al medicinale gel in circolazione.

Bicchieri di assaggio

L'associazione si è dotata di bicchieri specifici per la degustazione di oli con lo scopo di migliorare l'approccio alla tecnica degli assaggi dei partecipanti.

Censimento olivi

È sempre possibile annunciare le piante di olivo. Richiedere il modulo per email

premoli.claudio@gmail.com.

Sono stati estratti 3 vincitori tra gli oltre 800 partecipanti.

Congratulazione ai fortunati che sono diventati soci AAO.

Fabrizio Calderari, Arzo
Giovanni Marx, Lugaggia
Fabio Trezzini, Sessa

Prospettive del mercato globale mondiale dell'olio d'oliva

Volume 2019: oltre 13 mia di US\$ e si prevede di raggiungere quasi US\$ 17 mia entro il 2027. La crescita del mercato è robusta a causa della crescente domanda di olio d'oliva tramite ristoranti e commercio al dettaglio.

Grigliata del 20°

Il comitato ha deciso di offrire una grigliata ai soci durante il mese di settembre. Dettagli seguiranno.

Associazione Amici dell'Olivo

Via ai Grotti 8

6862 Rancate

Cell. +41 79 731 63 83

Email premoli.claudio@gmail.com

Biocontrol Suisse AG e si possono acquistare nei negozi specializzati. Le trappole andrebbero posizionate sugli alberi alla fine della primavera ma al più tardi a fine giugno per intercettare gli esemplari svernanti e così frenare la crescita della mosca durante i mesi più caldi tra giugno e settembre. Quando la mosca entra nella trappola, attirata dal colore giallo, dal feromone e dall'esca alimentare, inizia a girare in tondo posandosi infine sulla parete superiore del contenitore che è trasparente e muore (vedi foto). La regola è di 2 – 4 trappole per un ettaro di oliveto. Si può quindi affermare che per una superficie di ca. 200 mq basta una sola trappola. La durata dell'esca o diffusore è di 4-6 settimane. Si consiglia quindi di sostituire l'esca per coprire tutto il periodo fino alla raccolta.

Possono essere riutilizzate anche l'anno seguente aggiungendo solo l'esca. Le trappole devono essere appese a ca. 2 metri di altezza, sulla chioma, verso sud ma in una zona in ombra. La durata del sistema è variabile, 6 – 12 mesi e una volta esauste, le trappole devono essere smaltite secondo la normativa vigente (sono rifiuti speciali).

In commercio ci sono anche delle trappole collose di color giallo come p.es. le "Biopax giallo" della ditta Omya (Svizzera) AG, pacchetto con 11 trappole collose. Per il monitoraggio bastano 10 trappole a ettaro mentre per la cattura massale si dovranno disporre da 1 a 4 trappole a pianta per olivo, questo a dipendenza della grandezza del terreno, delle piante e del grado di infestazione rilevato.

Attualmente in Svizzera non ci sono prodotti omologati per la lotta contro la mosca olearia. L'unico prodotto acquistabile è il Naturalis-L della ditta Andermatt Biocontrol. Si tratta di un insetticida naturale da utilizzare appena viene avvistata la mosca e l'effetto è solo parziale. Il trattamento va rifatto alcune volte con intervallo di 5-7 giorni.

A titolo preventivo contro la mosca dell'olivo ma anche per l'occhio di pavone e la rogna si può utilizzare in primavera (prima della fioritura) e in autunno il prodotto Funguran Flow della ditta Omya oppure il Gesal Kupfer Pilzschutz della ditta COMPO Jardin AG, entrambi a base di rame.

Anche quest'anno il Servizio fitosanitario cantonale prevede delle postazioni per testare e monitorare la mosca dell'olivo. Siamo sempre alla ricerca di persone che mettano a disposizione il proprio oliveto (min. 20-30 piante) per dei test a tutto vantaggio del settore e dell'oliveto.

Non esitate a contattarci: Cristina Marazzi 091 814 25 85 (Servizio fitosanitario) oppure Claudio Premoli 079 731 63 83 (Associazione Amici dell'Olivo).



Mosca delle olive