

Assessorato Agricoltura e Risorse naturali Struttura Consorzi di miglioramento fondiario e produzioni vegetali

## Avviso fitosanitario del 11 marzo 2022 - frutticoltura Lotta meccanica al maggiolino

(Melolontha melolontha)

Si informano i frutticoltori che in previsione dello sfarfallamento del maggiolino che avverrà nei prossimi mesi di aprile e maggio, il metodo più efficace di difesa delle colture ad alto reddito consiste nella posa sul terreno di speciali reti anti-insetto per tutto il periodo del volo, al fine di evitare la deposizione delle uova da parte degli adulti.

La posa delle reti deve essere eseguita al primo avvistamento dell'insetto in volo, tagliando preventivamente l'erba a raso per evitare il sollevamento delle reti stesse nei 30-40 giorni in cui dovranno rimanere in loco. I bordi contigui devono essere sovrapposti e fissati gli uni agli altri (ad esempio con l'uso di chiodi) e, intorno alla base dei tronchi, le reti devono essere strette in modo adeguato per evitare di lasciare qualsiasi apertura che vanificherebbe l'efficacia del metodo.

Le reti normalmente usate in ambito agricolo, ad esempio quelle anti-grandine o anti-uccello, non hanno le caratteristiche adatte a questo scopo. Per la difesa dal maggiolino, le maglie devono essere sufficientemente strette e rigide da impedire il passaggio degli insetti adulti, nonché avere una buona resistenza al transito delle macchine operatrici. Di seguito sono elencate, a titolo esemplificativo, le specifiche richieste: monofilo HDPE, 3 catenelle per pollice, 3-4 maglie per cm, massa areica 39g/mq, trazione longitudinale 4000N/m, trazione trasversale 2360N/m, copertura alla luce 20%, resistenza alla luce 600KLY, rinforzo laterale standard.

La messa in produzione di reti di questo tipo è attuata da ditte specializzate solo in presenza di grosse ordinazioni, è pertanto opportuno per coloro che sono interessati all'acquisto, provvedere all'ordine quanto prima attraverso le proprie associazioni o direttamente dai rivenditori.

## Per maggiori informazioni:

Assessorato Agricoltura e Risorse naturali, Ufficio servizi fitosanitari, località La Maladière – Rue de la Maladière n. 39, Saint-Christophe (responsabile tecnico Sandro Dallou, tel. 0165.275382/340.0634624 – ispettore fitosanitario Rita Bonfanti, tel. 0165.275405/0165.275211) <a href="https://www.regione.vda.it/agricoltura">www.regione.vda.it/agricoltura</a>

Comunicazione a cura dell'Assessorato Agricoltura e Risorse naturali, Ufficio servizi fitosanitari, in collaborazione con l'Institut Agricole Régional