BOLLETTINO FITOSANITARIO NOCCIOLO (n°2 del 26/06/2026) CALCATA

- Tempo di lettura: 2 min di lettura

Programma di difesa Biologica e Integrata delle avversità del Nocciolo
Periodo di validità: 26 giugno – 10 luglio 2026

FITOPATOLOGIE E DIFESA

DIFESA INTEGRATA
Marciume bruno dei frutti: Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus subtilis, Estratto acquoso dei semi germinati di Lupinus albus dolce
Necrosi grigia: Trichoderma asperellum, Trichoderma gamsii, Fosfonato di potassio**,** Boscalid (max 2 interventi per sost. Attiva) + Pyraclostrobin (max 2 interventi per sost. attiva) boscalid + pyraclostrobin
Necrosi batterica o avvizzimento: Bacillus subtilis, Prodotti rameici ammessi (sotto la soglia consentita)

DIFESA BIOLOGICA
Cimici: olio di neem + saponi molli, estratti di piretro
Marciume bruno dei frutti: Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus subtilis, Estratto acquoso dei semi germinati di Lupinus albus dolce, Prodotti rameici ammessi in agricoltura biologica
Necrosi grigia: Trichoderma harzianum, Trichoderma gamsii, Prodotti rameici ammessi in agricoltura biologica
Necrosi batterica o avvizzimento: Bacillus amyloliquefaciens platarum, Prodotti rameici ammessi in agricoltura biologica (sotto la soglia consentita).

AGGIORNAMENTO MONITORAGGIO

Dal monitoraggio a campione risulta diffusa presenza di patologie fungine e di Xanthomonas su brattee e frutti. Se non ancora effettuato, si consiglia un trattamento fungicida e/o antibatterico, se non si è ancora fatto.

CIMICE ASIATICA

In base al monitoraggio svolto a campione, **la presenza della cimice asiatica NON raggiunge la soglia di intervento con trattamento fitosanitario**.
Dal 18 al 19 giugno il Coordinamento Corilicolo Territoriale (CCT) della Regione Lazio ha **effettuato i primi lanci di *Trissolcus japonicus*** detta “vespa samurai”, antagonista naturale della cimice asiatica. Eseguire un trattamento in questa fase oltre che prematuro può ostacolare l’azione dell’antagonista.

RACCOMANDAZIONI
- Monitoraggio a campione della vegetazione e “frappage”
- **Uso di saponi potassici molli in presenza di neanidi**.
- Sfalcio progressivo degli inerbimenti, lasciando sempre alcune aree verdi a rotazione dove gli insetti possono trovare rifugio.
- **Trappola entomologica a cattura massale per la cimice asiatica**

Tali trappole, disposte nelle zone esterne e nelle capezzagne dei noccioleti, agiscono direttamente catturando le cimici e indirettamente aumentano l'efficacia di eventuali trattamenti, attirando gli insetti nelle aree limitrofe.

Si ricorda che i trattamenti fitosanitari non necessari **comportano costi inutili, danneggiano entomofauna e avifauna utili, rischiano di contaminare le risorse idriche e possono indurre resistenza proprio nell'insetto bersaglio**. I saponi potassici sono da preferire perché agiscono meccanicamente più che biochimicamente.

INDICAZIONI GENERALI

- Utilizzo di prodotti registrati sul nocciolo nei dosaggi indicati in etichetta, attraverso **attrezzature per l'irrorazione in regola con le normative comunitarie**; tutte le operazioni devono essere effettuate da **personale abilitato** e lo smaltimento dei vuoti deve essere effettuato **presso centri autorizzati per il trattamento dei rifiuti.**
- La Soglia per i prodotti rameici è di 28 Kg a ettaro di rame metallico in 7 anni, pari mediamente a **4 Kg/ha l'anno**.
- Rispetto delle norme previste dal **Regolamento Comunale** per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, in particolare le **distanze** e la segnalazione sui confini con la **cartellonistica** (comprensiva di trattamento in corso, i principi attivi e le tempistiche)
- Effettuare i trattamenti **la sera** dal calare del sole fino alle **primissime ore della mattina.**