

## FASE FENOLOGICA: **Mignolatura/Pre fioritura**



### INTERVENTI CULTURALI:

- **POTATURA**

In tutti gli areali della Lombardia è ancora possibile effettuare le operazioni di potatura dell'olivo.  
**Si raccomanda di ultimare le operazioni di potatura il prima possibile.**

- **CONCIMAZIONE FOGLIARE CON BORO**

Siamo, in alcune zone, vicini alla pre-fioritura, fase fenologica cruciale, nel corso della quale il Boro gioca un ruolo importantissimo. Questo microelemento infatti, è essenziale per la produzione di olive, in quanto migliora la vitalità del polline e il processo riproduttivo, riducendo la cascola dei frutticini (olive). La carenza di boro determina gravi problemi nella germinazione del polline, nello sviluppo del tubetto pollinico e nell'allegagione (minor produzione di olive).

Tale microelemento inoltre, è necessario per la formazione di auxine e lignina, fondamentali per rendere la pianta resistente alle sollecitazioni meccaniche e ambientali (es. gelate, siccità, ecc.).

Spesso, anche se il boro è presente nel terreno, le piante non riescono ad assorbirlo in modo sufficiente: per questo motivo la concimazione fogliare risulta molto utile. In particolare, nel caso di terreni alcalini ( $\text{pH} > 7$ ), l'apporto di boro per via fogliare, diventa fondamentale per garantire produzioni elevate e di qualità. È buona norma quindi, intervenire in fase di mignolatura con una concimazione fogliare a base di Boro.

**Ricordiamo che esistono formulazioni di Boro impiegabili anche in agricoltura biologica.**

Si raccomanda di rispettare le dosi d'impiego riportate in etichetta e di verificare la compatibilità prima di miscelarlo con altri prodotti. Se necessario è opportuno effettuare un secondo intervento dopo la caduta dei petali.



## TRATTAMENTI FITOSANITARI

- **FUNGHI**

### OCCHIO DI PAVONE E ANTRACNOSI

Le osservazioni in campo dei nostri tecnici mostrano, dato l'andamento stagionale piovoso, **la presenza di sintomi di Occhio di Pavone** (Cicloconio - *Cyloconium oleaginum*), **Piombatura** (*Mycocentrospora cladosporioides*) e di **Lebbra** (Antracnosi - *Colletotrichum spp*), **in particolar modo negli oliveti dove non è stato effettuato il trattamento cuprico, dopo la raccolta.**

Qualora l'attacco di occhio di pavone fosse presente in percentuali superiori al 30% si consiglia un intervento con dodina o, qualora fosse presente anche un sensibile attacco di Antracnosi, procedere ad un trattamento con Tebuconazolo.

In generale, le strategie di lotta consigliate contro queste tipologie di patogeni sono basate sulle **corrette pratiche agronomiche**, in particolare effettuare correttamente e tutti gli anni le potature nel giusto periodo, favorendo l'arieggiamento e l'illuminazione delle chiome.

Per chi non l'avesse ancora fatto è utile ricorrere rapidamente ad interventi fitosanitari a base di **ossicloruro o idrossido rame** (per il contenimento del cicloconio e della cercosporiosi) e di **zolfo bagnabile** (per la lotta all'antracnosi. **Si ricorda che rame e zolfo bagnabile sono prodotti fitosanitari consentiti in agricoltura biologica.**

Per ogni dubbio, o per ulteriori informazioni contattare i tecnici AIPOL scrivendo a: [info@aipol.bs.it](mailto:info@aipol.bs.it)