

Iniziativa Cofinanziata e Patrocinata dalle Camere di Commercio di Brescia, Bergamo e Como-Lecco

FASE FENOLOGICA

STASI VEGETATIVA

PAROLE CHIAVE:

ROGNA, MALATTIE
FUNGINE

**"Monitoraggio assistenza
tecnica, formazione e diffusione
di buone pratiche per la
salvaguardia dell'olivicoltura
nelle provincie di Bergamo,
Brescia, Como e Lecco "**

BOLLETTINO OLIVO

19-12-2025

TECNICI

AREALE GARDESANO

Olmo Bonzi: 340-0002464

Paolo Zani: 328-4933440

Deborah Madernini: 347-2723570

AREALE SEBINO

Luigi Alberti: 340-8903484

AREALE LARIANO

Riccardo Pozzi: 334-8154399

AREALE GARDA

Si susseguono periodi di pioggia e tempo umido, intervallati da fasi soleggiate con temperature superiori alle medie stagionali. **Gli olivi rimangono in stasi vegetativa.** Tutti i **fitofagi sono in fase di svernamento.** Le attuali condizioni di pioggia, elevata umidità e temperature superiori alla media stanno favorendo la diffusione dei patogeni fungini, soprattutto nelle ore più calde. Tuttavia, si prevede che l'arrivo del freddo invernale ne rallenterà o bloccherà l'attività, per poi riprendere in primavera in concomitanza con l'aumento delle temperature medie.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Questo è il periodo adatto per le concimazioni organiche e, se necessario, si può iniziare anche con la somministrazione di fosforo e potassio. Inoltre, è il momento giusto per far eseguire le analisi del terreno. Si ripropone in calce al bollettino uno speciale sull'argomento.

Si ripropongono alcuni consigli sulle corrette pratiche da seguire per conservare l'olio d'oliva in maniera ottimale. **La conservazione ottimale dell'olio extravergine d'oliva richiede un ambiente privo di ossigeno, odori e luce.** La **temperatura ideale oscilla tra i 12 e i 15°C.** È fondamentale **evitare temperature inferiori ai 10°C,** in quanto il congelamento dell'olio ne compromette irreversibilmente le proprietà organolettiche.

Contenitori ideali sono quelli **in acciaio, bag in box, bottiglie scure in vetro o alluminio, e lattine in alluminio, purché mantengano sempre un livello di riempimento ottimale.**

La **pulizia dei recipienti oleari è essenziale** per preservare la qualità organolettica dell'olio extravergine d'oliva. I contenitori, una volta svuotati, devono **essere lavati accuratamente con acqua bollente e bicarbonato di sodio.** Si sconsiglia l'uso di detersivi e sostanze corrosive come la soda caustica. **Dopo il lavaggio, è fondamentale sciacquare abbondantemente e asciugare perfettamente**

CONSIGLI AGRONOMICI

In questa fase **non si consigliano interventi fitosanitari,** gli interventi post raccolta dovrebbero essere già stati completati.

CONSIGLI D'INTERVENTO



Olivi in riposo vegetativo-
areale Garda



CAMERA DI COMMERCIO
BERGAMO



CAMERA DI COMMERCIO
COMO-LECCO
insieme per lo sviluppo

Iniziativa Cofinanziata e Patrocinata dalle Camere di Commercio di Brescia, Bergamo e Como-Lecco

AREALE SEBINO

Gli olivi sono attualmente in **riposo vegetativo**.

Queste settimane sono state caratterizzate da alcune perturbazioni e da temperature sopra la media per il periodo. Non si segnala la presenza di insetti fitofagi in campo in questa fase. Con queste temperature gli insetti fitofagi sono ormai in fase di svernamento.

Non si segnala la presenza di particolari problemi legati ad attacchi fungini.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

La **corretta pulizia dei recipienti oleari è fondamentale per la conservazione delle caratteristiche organolettiche dell'olio extravergine d'oliva**. Si consiglia un **lavaggio accurato con acqua calda e bicarbonato di sodio, evitando l'utilizzo di detergenti aggressivi** che potrebbero alterare il sapore dell'olio successivamente stoccato. **Dopo il lavaggio, è indispensabile risciacquare abbondantemente e asciugare perfettamente.**

Per preservare le proprietà organolettiche dell'olio, è essenziale conservarlo in un ambiente fresco e buio, al riparo da ossigeno. I contenitori ideali sono quelli in acciaio, bag in box, bottiglie scure in vetro o alluminio, e lattine in alluminio. **Per una conservazione ottimale, è importante mantenere il contenitore sempre pieno, evitando così un eccessivo contatto dell'olio con l'aria.**

I **Parametri chimici** da considerare per l'**olio extravergine** sono:

1. **Acidità (% in acido oleico): inferiore/uguale 0,8%**
2. **Perossidi (mEq O₂/kg)** il loro valore deve essere **inferiore/uguale a 20.**

Altri parametri per cui sono stabiliti dei limiti per legge **sono:**

3. **Cere (mg/kg): inferiore/uguale a 150**
4. **Delta K: inferiore/uguale a 0,01**
5. **Etil esteri degli acidi grassi: inferiore/uguale a 35 mg/kg**

CONSIGLI AGRONOMICI

Interrompere le attività di difesa fitosanitaria nell'oliveto, in questa fase non è necessario eseguire trattamenti.

CONSIGLI D'INTERVENTO





CAMERA DI COMMERCIO
BERGAMO



CAMERA DI COMMERCIO
COMO-LECCO
insieme per lo sviluppo

Iniziativa Cofinanziata e Patrocinata dalle Camere di Commercio di Brescia, Bergamo e Como-Lecco

AREALE LARIO

Fase fenologica **riposo vegetativo**.

Nelle ultime settimane **le temperature sono state sopra la media per il periodo. Le piante sono ormai in fase di riposo vegetativo.**

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Questo è il periodo ideale per effettuare i campionamenti del suolo e analizzarne la fertilità e le eventuali carenze. Per gli agricoltori che dispongono già di un piano di concimazione, è possibile iniziare la distribuzione di fertilizzanti a base di fosforo, potassio, magnesio e calcio, nel rispetto delle dosi indicate e in funzione delle specifiche caratteristiche del terreno.

CONSIGLI AGRONOMICI

Per chi non l'avesse ancora fatto è ancora possibile effettuare **le ultime operazioni fitosanitarie per la difesa contro i funghi patogeni**. Si possono utilizzare la **dodina, tebuconazolo** (convenzionale) o **prodotti rameici** (sia in biologico che in convenzionale).

CONSIGLI D'INTERVENTO





CAMERA DI COMMERCIO
BERGAMO



CAMERA DI COMMERCIO
COMO-LECCO
insieme per lo sviluppo

Iniziativa Cofinanziata e Patrocinata delle Camere di Commercio di Brescia, Bergamo e Como-Lecco

NOTIZIE ED EVENTI

Al termine della campagna olearia, i tecnici di Aipol organizzano una serie di incontri per fare un bilancio sull'annata, si segnala che l'incontro per il Lario si terrà:

Sabato 20 Dicembre 2025, ore 10.00, presso Agriturismo Il Ronco Str. del Ronco 361 - Garlate (LC) dal titolo: "ANNATA OLIVICOLA 2025: FARE QUALITÀ AFFRONTANDO LE CRITICITÀ"

Di seguito si riporta il link alla locandina:

<https://aipol.bs.it/controlpanel/uploads/volantino%20evento%20lario%20progetto%20camera%20di%20commercio%20.pdf>

BANDI GAL Gardavalsabbia

Si comunica agli olivicoltori gardesani che il GAL Gardavalsabbia ha pubblicato i primi tre bandi. Le opportunità disponibili riguardano:

- Investimenti non produttivi nelle aree rurali.
- Investimenti in infrastrutture a sostegno dell'agricoltura e dello sviluppo socio-economico dei territori rurali.
- Reti idriche - Investimenti in infrastrutture per l'agricoltura e per lo sviluppo socio-economico delle aree rurali

Per maggiori informazioni è possibile consultare il seguente link:

<https://www.galgardavalsabbia2020.it/bandi-psl-2023-2027>

BANDI GAL Sebino e Valle Camonica

Si comunica ai soci che sono all'interno del territorio GAL del Sebino e Valle Camonica che sono stati pubblicati i bandi SRD07 e SRD09 sul nostro sito del GAL.

Per maggiori informazioni è possibile consultare i bandi ai seguenti link:

<https://www.galsebinovallecamonica.it/scheda-promo/bandi-gal-pac-2023-2029>

<https://www.galsebinovallecamonica.it/scheda-promo/bandi-gal-pac-2023-2030>



CAMERA DI COMMERCIO
BERGAMO



CAMERA DI COMMERCIO
COMO-LECCO
insieme per lo sviluppo

Iniziativa Cofinanziata e Patrocinata delle Camere di Commercio di Brescia, Bergamo e Como-Lecco

FOCUS

LA CONCIMAZIONE ORGANICA

La sostanza organica è importante per la corretta nutrizione delle piante ma soprattutto per i numerosi effetti svolti sul terreno. La materia organica, ad esempio, influisce positivamente sulla struttura e sulle altre caratteristiche fisiche del suolo, favorisce i meccanismi d'adsorbimento e di mobilizzazione a carico di diversi nutrienti e costituisce un substrato ottimale per i molti microorganismi che popolano l'ambiente esplorato dalle radici. Una sufficiente dotazione di sostanza organica nel terreno varia fra 1,5 e 3 % in funzione della tessitura.

La pratica della concimazione: i concimi organici sono utili per il noto effetto ammendante, di minor importanza è invece l'apporto di elementi nutritivi. Esistono vari modi in cui è possibile apportare materiale organico al terreno, il più conosciuto ma ormai anche il meno reperibile, è tramite il **letame maturo**. La quantità da apportare affinché si abbia un reale effetto nutritivo ma anche di miglioramento della struttura del suolo, è grosso modo **15-20 tonnellate ad ettaro**. In alternativa al letame si può utilizzare la **pollina** parzialmente disidratata e cubettata, essendo un materiale più concentrato se ne può somministrare solo **1 tonnellata ad ettaro**. In commercio esistono anche dei concimi organici già pronti, magari addizionati con vari elementi minerali, i costi sono variabili; tuttavia, si suggerisce di considerare il reale beneficio di un'eventuale somministrazione rispetto al costo d'acquisto, in questo caso risulta molto utile dotarsi di una recente analisi del terreno.

Un'altra opportunità è quella del **sovescio** seminando e poi interrando le famose leguminose che sono azotofissatrici, o adottare la corretta gestione del suolo mantenendo **l'inerbimento permanente** dell'oliveto ed operando sfalci periodici che permette un costante arricchimento di sostanza organica. E' da ricordare, infine, che vantaggi per la struttura del suolo e per un seppur minimo apporto di elementi nutritivi si hanno anche con la **trinciatura** ed il leggero interrimento della ramaglia di potatura, anziché la bruciatura, con l'ottica di restituire parzialmente al terreno ciò che la coltura ha preso.

Per quanto riguarda l'epoca di somministrazione, essendo la sostanza organica sufficientemente trattenuta dal terreno, tanto che è possibile crearne delle riserve con la concimazione, si consiglia il periodo autunno - invernale ogni 2-3 anni, salvo palesi carenze evidenziate dall'analisi del suolo.