



Bilancio Fitosanitario

Olivo

2024 - 2025

Regione : Veneto

Relatore: Enzo Gambin, Diego Fornasiero

✉ Email: diego.fornasiero@regione.veneto.it

Superficie coltivata

Regione:	ha	Trend
Veneto	5.000	In aumento

27 novembre 2025

Olivo/olio: incidenza % su PLV regionale

2024

- 1) L'incidenza stimata del settore olivicolo e oleario (basata sulla vendita di olio EVO) sulla PLV agricola totale del Veneto è di circa 0,26%.
- 2) Produzione Totale stimata di Olio EVO (2024): 16.770 ettolitri pari a circa 1.677.000 litri)
- 3) Valore stimato della Produzione Olearia (PLV Settoriale): Circa 21 milioni di Euro.

2025

- 1) L'incidenza stimata del settore olivicolo e oleario (basata sulla vendita di olio EVO) sulla PLV agricola totale del Veneto è di circa 0,1%.
 - 2) Produzione Totale stimata di Olio EVO (2025): 7.800 ettolitri pari a circa 78.000 litri)
 - 3) Valore stimato della Produzione Olearia (PLV Settoriale): Circa € 10.200 milioni di Euro.
- Superficie Olivetata: circa 5.000 ettari.
Frantoi attivi: 51.

Olivo

Varietà maggiormente coltivate

(autoctone e nazionali): Casaliva (varietà autoctona del Garda, dominante), Grignano, Rasara (autoctone Colli Berici e Euganei), Frantoio, Leccino.

L'allevamento è prevalentemente a vaso policonico o monocono, con sesti di impianto e forme di potatura ottimizzate per le caratteristiche del territorio collinare e pedemontano.

È diffusa l'olivicoltura tradizionale.

Contesto Climatico 2024

Inverno: mite e piovoso, ha anticipato il risveglio vegetativo e ridotto il rischio di gelate.

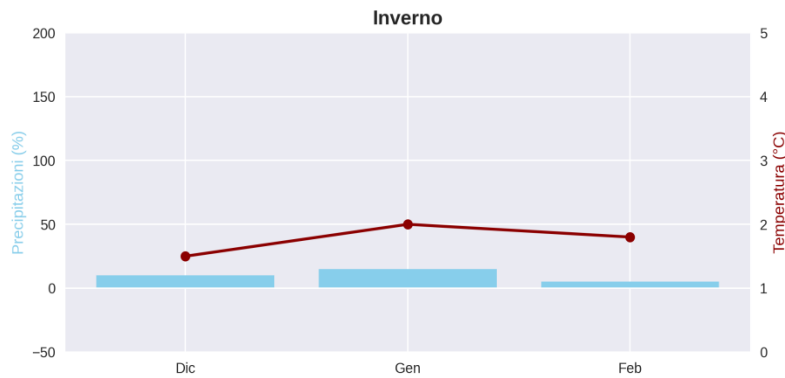
Primavera: estremamente instabile, con piogge record in marzo e maggio e stress termico in aprile; impatti su fioritura e allegagione.

Estate: torrida e secca, con ondate di calore e cascola precoce; necessità di irrigazione di soccorso.

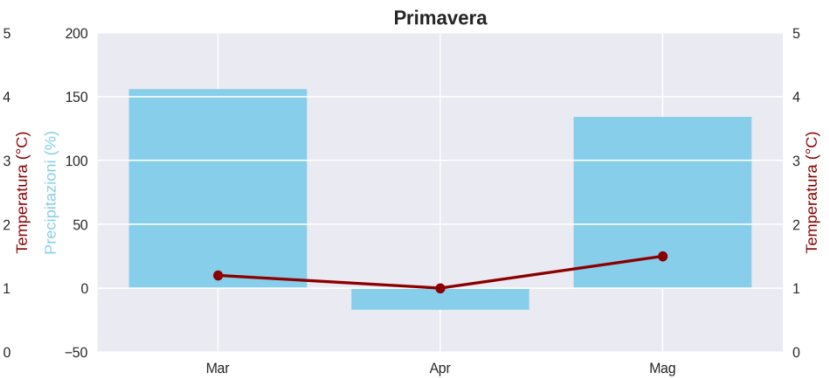
Autunno: clima mite e raccolta agevolata, ma ottobre molto secco ha influenzato la maturazione.

Olivo

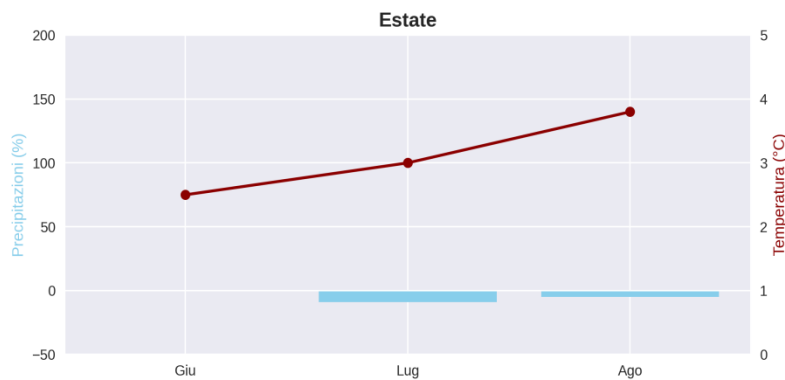
2024: l'anno che ha interrogato l'olivo veneto



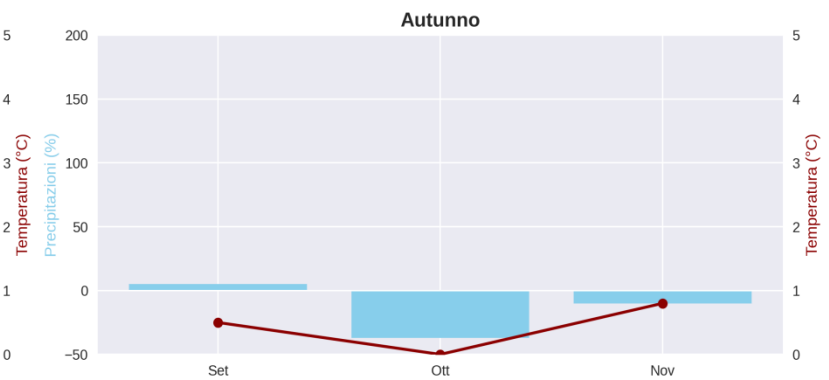
Inverno mite, senza gelate. Piogge frequenti ma moderate.



Marzo e maggio molto piovosi, aprile secco. Temperature in crescita.



Estate torrida, picchi oltre 38°C. Luglio secco.



Clima mite, ottobre molto secco. Raccolta agevolata.

Olivo

Contesto Climatico 2025

Inverno (dicembre–febbraio)

Gelate tardive fino al 20 febbraio, seguite da un marzo mite e piovoso.

Impatti: rischio su giovani impianti, ma stimolo vegetativo precoce.

Primavera (marzo–maggio)

Temperature stabili, piogge abbondanti in aprile e maggio.

Impatti: ottima ripresa vegetativa, allegagione regolare, pressione fitosanitaria sotto controllo.

Estate (giugno–agosto)

Clima caldo ma meno estremo del 2024, con piogge ben distribuite.

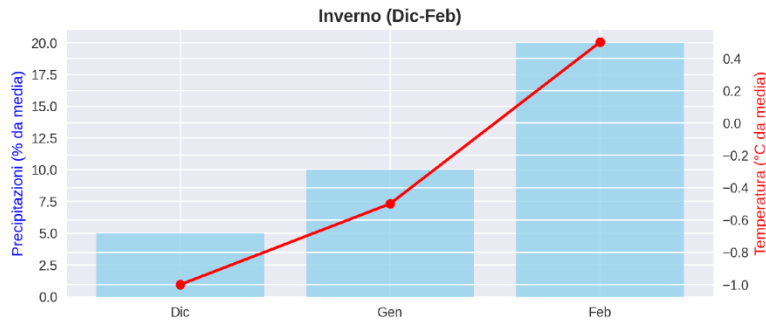
Impatti: frutti regolari, ridotta cascola, minore stress idrico.

Autunno (settembre–novembre)

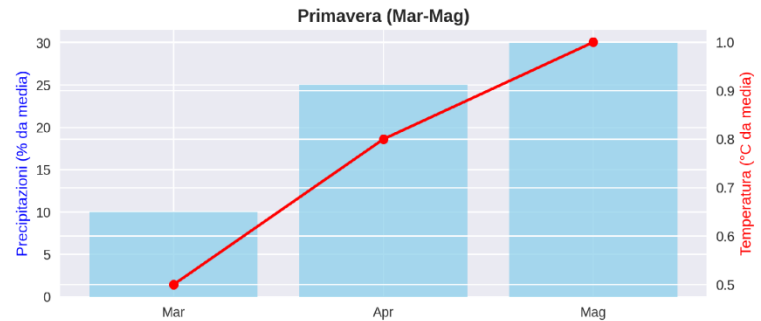
Ottobre e novembre mite con precipitazioni nella media di stagione.

Olivo

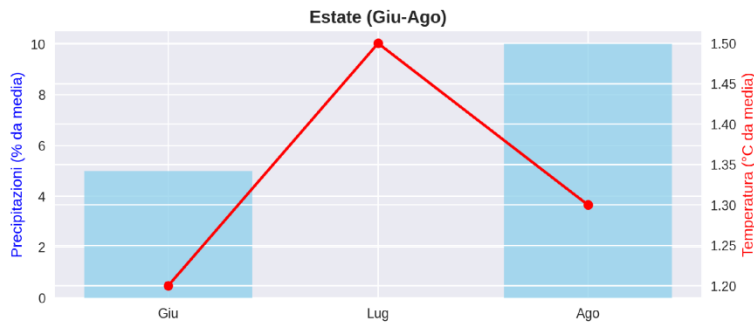
2025: l'anno della ripresa vegetativa e della stabilità apparente



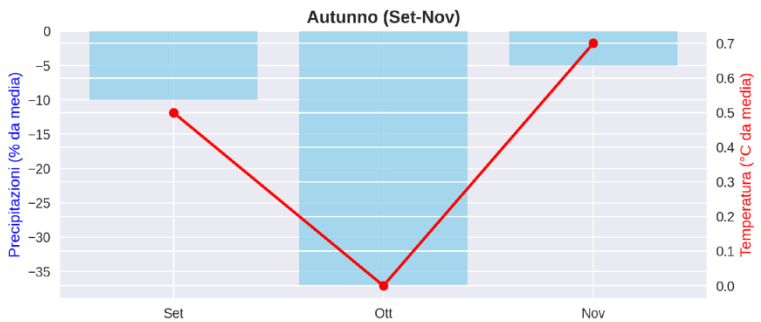
Gelate fino a feb, poi clima mite e piovoso



Piogge abbondanti, temperature stabili: buona ripresa vegetativa



Estate calda ma regolare, piogge distribuite



Ottobre secco, novembre mite: raccolta agevolata

Crittogame

Contesto Agro-climatico: le anomalie termiche invernali e la maggiore frequenza di eventi piovosi in primavera-autunno del biennio 2024/2025 hanno esteso il periodo di suscettibilità (periodo di *wetness*) per l'instaurarsi delle infezioni.

Principali Agenti - andamento epidemiologico

Cicloconio (*Spilocaea oleaginea*): infezioni primarie evidenti sia nel 2024 sia nel 2025 autunno-primavera.

Piombatura (*Pseudocercospora cladosporioides*): presenza evidente nel 2024 e 2025.

Lebbra dell'Olivo (*Colletotrichum spp.*): avanzata prevalentemente nel 2025 per prolungate bagnature durante la fase di maturazione delle drupe.

Deperimenti del Legno (*Botryosphaeriaceae*): qualche sacca infettiva la cui incidenza aumenta in condizioni di stress della pianta.

Fumaggini (varie specie fungine): presenza frequente in conseguenza della melata.

Verticilliosi (*Verticilium daliae*): qualche sporadica presenza.

Crittogame











Strategie di difesa e criticità

Difesa Fitoiatria (Integrata): si fonda sul principio della limitazione degli input chimici (LTDI Veneto). Intervento al superamento delle soglie economiche di danno (SED), prediligendo l'uso di molecole a basso impatto o *soft chemicals*.

Lotta a Funghi Poliennali (*S. oleaginea*, *P. cladosporioides*): interventi profilattici con sali di rame (idrossidi, ossicloruri) per la prevenzione delle infezioni autunnali e primaverili.

Lotta a Lebbra (*Colletotrichum spp.*): Interventi di copertura con sostanze di contatto (rame) mirate alla fase di pre-raccolta, se il rischio climatico è elevato, per proteggere le drupe in maturazione.

Lotta a *Botryosphaeriaceae*: strategia prevalentemente profilattica e culturale. Disinfezione degli attrezzi di potatura e protezione immediata delle ferite con mastici o prodotti rameici.

	2024	2025
Cicloconio - <i>Spilocaea oleaginea</i>-		
Piombatura (<i>Pseudocercospora cladosporioides</i>)		
Lebbra dell'Olivo (<i>Colletotrichum spp.</i>)		
Deperimenti del Legno (<i>Botryosphaeriaceae</i>)		
Fumaggini (varie specie fungine)		

Parassiti Entomologici: Andamento ed Interventi 2024/2025

Mosca dell'Olivo (*Bactrocera oleae*): nell'annata 2024 le condizioni climatiche favorevoli (temperature miti/calde e umidità) hanno mantenuto una media pressione, con ovideposizioni continue in tutti gli areali veneti, specialmente nelle fasi finali della stagione (settembre-ottobre 2024).

Infestazioni medie negli areali veneti (Alto Garda, Basso Garda, Colline Veronesi, Colli Euganei, Colli Berici) mediamente tra il **2% e il 3%** di olive infestate. Si sono accertate 4 generazioni estive.

L'annata 2025 è stata caratterizzata da prolungate finestre di temperature ottimali (25-30°C) e elevata umidità relativa durante la fase fenologica di accrescimento e maturazione delle drupe (agosto-ottobre). Questo ha permesso la sopravvivenza larvale e un rapido completamento del ciclo.

Si è osservata una rapida successione di generazioni (fino a IV –V complete o parziali), con una sovrapposizione delle curve di volo degli adulti e di ovideposizione. L'inizio dell'ovideposizione (prima generazione) è stata correlata all'indurimento del nocciolo. Le generazioni successive sono state le più dannose con attacchi massivi, favoriti dalla presenza di drupe idonee e condizioni climatiche permissive, portando all'incremento esponenziale del livello di infestazione.

Altri Fitofagi

Cimice Asiatica (*Halyomorpha halys*): presenze sia nel 2024 e sia nel 2025 con danneggiamento diretto sulle drupe (suberificazioni della polpa) e probabile causa di cascola precoce delle olive.

Tignola dell'olivo (*Prays oleae*): limitate infestazioni nel biennio 2024-2025.

Margaronia (*Palpita unionalis*): aumento delle infestazioni con presenze significative sia nel 2024 e sia nel 2025.

Cotonello dell'olivo (*Euphyllura olivina*): presenze con limitati danni.

Oziorrinco (*Otiorrhynchus cribricollis*): presenze limitate.

Fleotribo (*Phloeotribus scarabaeoides*): presenze limitate.

***Euzophera pinguis* e *Euzophera bigella*:** presenza di sacche d'infestazione prevalentemente nell'entroterra gardesano.

Cecidomia fogliare dell'olivo (*Dasineura oleae*): limitate presenze.



















Strategie entomologiche: efficacia e tempestività

Mosca (*Bactrocera oleae*) = Acetamiprid, Flupyradifurone, Spinosad - Le S.A. come Acetamiprid e Flupyradifurone mostrano efficacia ridotta sulle larve (L1-L3) e richiedono interventi particolarmente mirati e nel brevissimo arco temporale (immediatamente dopo l'ovideposizione, prima della penetrazione profonda) per colpire l'adulto o l'uovo/L1.

Cimice Asiatica (*H. halys*) = Deltametrina efficace per il controllo dell'adulto e delle ninfe. Una applicazione mirata nel picco di attività trofica giugno/luglio su piccole olive.

Margaronia (*P. unionalis*) = *Bacillus thuringiensis*, trattamento di elezione (specie in regime Bio), agisce per ingestione richiedendo la massima precisione per colpire le **larve di prima età** prima che creino rifugi protetti.

Euzophera (*E. pinguis*) = nessuna S.A. chimica efficace, la lotta è prevalentemente culturale (asportazione e distruzione dei rami infestati).

Fitofagi	2024	2025
Mosca dell'Olivo (<i>Bactrocera oleae</i>)		
Cimice Asiatica (<i>Halyomorpha halys</i>)		
Margaronia (<i>Palpita unionalis</i>)		
Cotonello dell'olivo (<i>Euphyllura olivina</i>)		
<i>Euzophera pinguis</i> - <i>Euzophera Bigella</i>		
Tignola dell'olivo (<i>Prays oleae</i>):		
Oziorrinco (<i>Otiorrhynchus cribricollis</i>)		
Fleotribo (<i>Phloeotribus scarabaeoides</i>)		
Cecidomia fogliare dell'olivo (<i>Dasineura oleae</i>)		

Soglie di danno

Al posto delle faccine: verde, blu, rosso il comitato ha deciso anche su input emersi nei diversi incontri di introdurre una nuova faccina (bianca) legando ad ogni faccina una **soglia di danno** con i seguenti valori in %:

- 0:



- 1-10:



- 11-40:



- 41-100

