

**SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO,
RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA**

**BOLLETTINO DI PRODUZIONE INTEGRATA ACTINIDIA
n° 12 del 03 ottobre 2025**

PREVISIONI METEOROLOGICHE

Fine settimana con tempo stabile, temperature al di sotto della media del periodo con minime sotto i 10 gradi. Previsione incerta per domenica, con possibilità di rovesci durante il corso della giornata.. Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it

Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersà al link <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

FENOLOGIA (rilievi 40^settimana: 29 settembre – 04 ottobre 2025)



Le piante di *Actinidia deliciosa* – cv. HAYWARD si trovano a completo sviluppo in volume con i semi a piena grandezza.



Mentre le piante di *Actinidia chinensis* - SORELI si trovano a maturazione di raccolta.



Le varietà di *Actinidia chinensis* – red e gold passion, hanno raggiunto il volume finale con i semi a piena grandezza. Entro la metà/fine mese raggiungeranno la maturazione di raccolta.

La tabella completa con le fasi fenologiche BBCH per actinidia è scaricabile al link:

http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/bollettini-fitosanitari/actinidia/fasi-fenologiche-actinidia/FASI%20FENOLOGICHE_BBCH%20ACTINIDIA.pdf

SITUAZIONE FITOSANITARIA E STRATEGIE DI DIFESA

RILIEVI IN FRUTTETO	STRATEGIA
CANCRO BATTERICO DELL'ACTINIDIA (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Actinidiae</i> – PSA)	In caso di precipitazioni, in particolare se associate ad eventi grandinigeni, è possibile intervenire con: Propoli in quanto trattasi di un corroborante, potenziatore delle difese delle piante contro attacchi fungini e batterici. Sali di rame Nell'impiego dei formulati a base di rame scegliere prodotti che presentino in etichetta la registrazione sulla coltura del kiwi e per la specifica avversità (batteriosi in questo caso) e con la possibilità di impiego in vegetazione.
Cimice asiatica (<i>Halyomorpha halys</i>): - Nelle trappole di monitoraggio si segnalano catture di adulti e giovani nella parte inferiore delle foglie e lungo i germogli, soprattutto nella zona di Codroipo, ma anche in altre aree della provincia di Pordenone e Udine. - Per maggiori informazioni è possibile consultare il bollettino speciale <i>H. halys</i> che verrà pubblicato sul sito dell'ERSA. - È possibile ricevere lo speciale bollettino cimice marmorata asiatica anche attraverso il canale telegram: (link: https://t.me/ERSA_cimice_asiatic)	- Si consiglia di effettuare il monitoraggio visivo nelle ore più fresche della giornata, a partire dai bordi, eventualmente scuotendo le piante. - Osservare con attenzione i frutti che possono essere danneggiati dalle punture dell'insetto. - Negli impianti in cui la concentrazione dell'insetto risulta elevata, è opportuno posizionare l'intervento chimico insetticida preferendo orari della giornata in cui gli insetti sono meno mobili (es. mattino presto). - Dato che la stagione produttiva sta volgendo al termine è necessario valutare il numero di interventi già fatti ed i tempi di carenza dei prodotti impiegabili. In caso di dubbi si consiglia di contattare il tecnico di riferimento. I prodotti eventualmente utilizzabili sono: Etofenprox (max 2 interventi/anno). Attivo anche nei confronti di eventuale presenza di metcalfa e larve di eulia, con tempo di carenza n. 7 giorni. Sali potassici di acidi grassi (max 5 interventi/anno).



Femmina di *Haliomorpha halys* in fase di ovideposizione



Ovatura di *Halyomorpha halys*



Ovatura con forme giovanili di cimice asiatica
(*Halyomorpha halys*)



Ovatura parassitizzata di cimice asiatica (*Halyomorpha halys*)



Ovatura parassitizzata di cimice asiatica

INDICAZIONI AGRONOMICHE

CONCIMAZIONE

- In questa fase dovrebbero essere già stati completati gli interventi di concimazione ma nelle situazioni di carenza è necessario intervenire cercando di apportare gli elementi nutritivi mancanti.
- Si ricorda che l'impiego di **chelati di ferro** o del **solfato di ferro** per trattamenti fogliari, in questa fase, può determinare problemi di rugginosità sulla buccia e, più in generale, di fitotossicità.
- Gli apporti di elementi nutritivi distribuiti con le concimazioni devono rispettare le indicazioni contenute nel Disciplinare di produzione integrata per coloro che operano in sistemi di certificazione volontaria.

Le concimazioni fogliari devono essere riportate nel quaderno di campagna.

- Da questa fase in poi, si consiglia di ridurre l'apporto di azoto per non incorrere in problemi di conservazione. E' consigliato programmare degli interventi a base di potassio per migliorare la qualità del frutto. Aumento degli zuccheri e colorazione della polpa.
- Per quanto concerne gli impianti nuovi (messi a dimora nel 2024 o 2025) è opportuno programmare un piano di concimazione per indurre la pianta al riposo vegetativo e conseguente maturazione dei tessuti legnosi. Solitamente concimi a base di potassio, a dosaggi variabili in base al prodotto commerciale, senza azoto.

Per le concimazioni contattare il tecnico di riferimento per definire i corretti dosaggi di intervento in base alla vigoria dell'impianto, alla produzione, all'età dell'impianto e al tipo di terreno.

POTATURA

Potatura impianti giovani

Selezionare e legare i germogli migliori per favorire lo sviluppo dei cordoni permanenti ed evitare possibili danni arrecati dal vento.

Per gli impianti messi a dimora nei mesi di luglio e agosto, è opportuno lasciare più vegetazione possibile per permettere alla pianta di sviluppare apparato radicale. La selezione del germoglio che darà vita al fusto sarà fatta in inverno, durante le fasi di potatura invernale.

SI RACCOMANDA DI LEGGERE ATTENTAMENTE, PRIMA DELL'UTILIZZO, LE ETICHETTE DEI FORMULATI COMMERCIALI E DI RISPETTARNE LE INDICAZIONI. PER LE AZIENDE CHE SEGUONO IL DISCIPLINARE DI PRODUZIONE INTEGRATA (LIVELLO VOLONTARIO) SI RICORDA CHE I TRATTAMENTI VANNO ESEGUITI TENENDO IN CONSIDERAZIONE LE NOTE E LIMITAZIONI D'USO DELLE NORME TECNICHE PER LA DIFESA FITOSANITARIA ED IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI.

CANALI TELEGRAM

A partire dal 2020, ERSa ha attivato un nuovo servizio gratuito che permette a tutti gli utenti che lo desiderino di ricevere, tramite l'applicazione **Telegram** scaricata su PC, tablet o smartphone, la notifica di avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale www.ersa.fvg.it dei bollettini di difesa integrata per le colture di proprio interesse.

Per l'**actinidia** il canale dedicato è il seguente:



Iscriviti al nostro canale Telegram ERSa FVG Bollettini actinidia integrato

Per iscriverti clicca qui: https://t.me/ERSA_actindia_IPM