

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

**BOLLETTINO DI PRODUZIONE INTEGRATA ACTINIDIA
n° 2 del 13 aprile 2026**

PREVISIONI METEOROLOGICHE

Dopo una prima parte del mese di aprile con temperature massime in alcuni giorni leggermente sopra le medie del periodo, la settimana sarà caratterizzata da tempo instabile con giornate variabili e alcuni momenti di pioggia.

Le previsioni meteorologiche 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 15^a settimana: 06/04-11/04)



Actinidia deliciosa – HAYWARD si trova nella fase di apertura foglie – BBCH 11.



Attualmente la cultivar *Actinidia chinensis* – SORELI si trova nella fase di prime foglie completamente sviluppate - BBCH 18-19.



Actinidia chinensis – GOLD PASSION si trova nella fase di rigonfiamento gemme fiorali - BBCH 51.



Actinidia chinensis var. *rufopulpa* – RED PASSION si trova nella fase di rigonfiamento gemme fiorali - BBCH 51-53.

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
<p>CANCRO BATTERICO DELL'ACTINIDIA (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Actinidiae</i> – PSA)</p> <ul style="list-style-type: none"> Le condizioni meteorologiche continuano ad essere particolarmente favorevoli allo sviluppo del batterio. Il rischio di infezione è da considerarsi molto alto. In questa fase è di fondamentale importanza visitare gli impianti per verificare la presenza di essudato e/o di cancri e, in caso di presenza, asportare le parti colpite. La crescita epifitica del batterio varia in funzione delle ore di bagnatura, in un range termico variabile da 10 a 25°C con un optimum di 15-20°C, cumulate in 3 giorni. <p>Occorre pertanto prestare la massima attenzione all'eventuale presenza di sintomi, monitorando costantemente il frutteto.</p> <p>Da questo momento fino alla fioritura è fondamentale controllare eventuali attacchi di <i>Pseudomonas viridiflava</i>. Tipologia di batteriosi che colpisce le piante in primavera, causando delle necrosi fogliari e imbrunimenti sul fiore ancora chiuso, compromettendone la sua vitalità.</p> 	<p>Programmare un trattamento con prodotti a base di rame prima delle prossime piogge per prevenire eventuali attacchi (prima che compaiano segni sui bottoni fiorali).</p> <p>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. È necessario inoltre attenersi scrupolosamente ai dosaggi ed alle modalità riportate in etichetta dei formulati commerciali stessi.</p> <p>Oltre al rame è possibile impiegare:</p> <p>Acibenzolar-S-methyl (BION 50).</p> <p>Autorizzato in deroga a partire dal 06 marzo 2026 fino al 03 luglio 2026 fino ad un massimo di n. 6 interventi ad intervalli di 14-21 giorni.</p> <p>Si consiglia l'impiego in via preventiva: fino a due trattamenti in pre-fioritura ed i restanti in post-fioritura-allegagione (non utilizzare questo prodotto in fioritura).</p> <p><i>Bacillus amyloliquefaciens</i> ceppo D747 (AMYLO-X) a partire da bottoni fiorali (azione fungicida e battericida);</p> <p>Si segnala inoltre la possibilità di impiego di altri composti naturali quali prodotti a base di laminarina e propoli.</p>
<p>EULIA</p>	<p>Installare la trappola per il monitoraggio entro fine mese e controllare settimanalmente le catture.</p>

INDICAZIONI AGRONOMICHE

FERTILIZZAZIONE:

<p>FERTILIZZAZIONE:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sono visibili sintomi di carenza di ferro nella maggior parte degli impianti.• Le concimazioni devono essere riportate nel quaderno di campagna.	<ul style="list-style-type: none">• Si consiglia di effettuare in questa fase il secondo intervento con i seguenti elementi: ferro, manganese, magnesio, zinco e boro. Per un miglior assorbimento si possono abbinare ad alghe o prodotti a base di amminoacidi.
--	---



Evidenti sintomi di clorosi in un impianto di cv *Hayward*

DISCIPLINARI DI PRODUZIONE INTEGRATA

Sul sito di ERSA sono verranno a breve pubblicati i Disciplinari di Produzione integrata 2026. La documentazione è consultabile al link:

<https://www.ersa.fvg.it/cms/aziende/produzione/disciplinari/>

Irrigazione:

La prima parte di aprile è stata caratterizzata da temperature miti con giornate ventose.

TRATTAMENTI CON FIORITURE PRESENTI

Si richiama il Decreto n. 18/SC/CF/ss del 26/03/2012 del Servizio fitosanitario e chimico dell'ERSA che dispone che "... *nel periodo della fioritura delle colture agrarie ed ornamentali (dall'apertura del primo fiore fino a completa caduta petali)* è fatto **divieto** di intervenire con trattamenti di difesa insetticidi ed acaricidi nonché con trattamenti per il controllo delle infestanti con l'utilizzo di erbicidi...".

Le uniche sostanze attive per le quali è ammesso l'utilizzo in fioritura sono quelle ad attività fungicida o batteriostatica che non riportano in etichetta specifica indicazione di pericolosità per le api e di pronubi in genere.

Si ricorda inoltre che, indipendentemente dalla fase fenologica della coltura, **prima dell'effettuazione di ogni intervento con prodotti insetticidi, acaricidi e diserbanti** o altri prodotti tossici per le api, è **obbligatorio** procedere con lo **sfalcio delle erbe in fiore** presenti nell'appezzamento oggetto di intervento, al fine di evitare danni a tutti gli insetti impollinatori presenti in campo. In questi giorni sono in fioritura diverse essenze tra cui anche il tarassaco specie molto visitata dai pronubi e dalle api in particolare.

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.

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

Le istruzioni per l'iscrizione al servizio sono disponibili sulla home page del sito ERSa www.ersa.fvg.it