

24 aprile 2025

Prossima edizione: 30.04.2025

### Indice

Nuova omologazione di prodotti fitosanitari in casi d'emergenza per la lotta contro la peronospora su cipolle e scalogni	1
Bollettino fitosanitario	1

## Nuova omologazione di prodotti fitosanitari in casi d'emergenza per la lotta contro la peronospora su cipolle e scalogni

L'USAV ha deciso il 23 aprile 2025 la seguente omologazione d'emergenza:

Colture	Organismo nocivo	Prodotto (no. W)	Osservazioni
Cipolle Scalogni	Peronospora della cipolla	Forum (W-6249)	Autorizzazione per casi particolari valida fino al 30 novembre 2025

Troverete tutte le informazioni dettagliate sul documento originale allegato all'edizione odierna. In internet il documento è consultabile al seguente link: [BBI 2025 1354 - Allgemeinverfügung über die Bewi... | Fedlex](#) .

### Bollettino fitosanitario



Foto 1: in caso di tempo asciutto si riscontra un aumento di altiche (*Phyllotreta* spp.). E' consigliato controllare le colture (foto: Agroscope).



Foto 2: inoltre, in diverse colture si osservano anche gli *Sminthuridae*, insetti nettamente più piccoli ma altrettanto saltatori (qui visibili come puntini scuri sulla lattuga - foto di Daniel Bachmann, Strickhof, Winterthur)



Foto 3: durante gli ultimi controlli in campo, abbiamo riscontrato le prime ovodeposizioni della piccola cavolaia (*Pieris rapae*) su broccoletto a Wädenswil (ZH) (foto: Erich Städler, Agroscope).



Foto 4: in due località della Svizzera orientale sono stati catturati i primi esemplari di cecidomia del cavolo (*Contarinia nasturtii*). Nelle zone precoci, è consigliato iniziare subito il monitoraggio. (foto: Agroscope).



Foto 5: attualmente è prevista la comparsa della cnefasia (*Cnephasia spp.*). Oltre alle insalate, spesso sono colpite anche le brassicacee o il finocchio (foto: Lukas Müller, Inforama Seeland, Ins).



Foto 6: i bruchi della cnefasia hanno uno scudo scuro dietro la capsula cefalica e verruche di colore grigio-nero sul dorso. Una loro caratteristica è che intrecciano le foglie (foto: Agroscope).



Foto 7: durante i controlli in campo effettuati nella regione di Baden (AG) su giovani insalate, abbiamo riscontrato la presenza dell'afide verde (*Nasonovia ribisnigri*). Da subito è importante effettuare controlli regolari sulle colture. (foto: Agroscope).



Foto 8: questa settimana, sotto le teste di lattuga appassite nei campi, sono state scoperte larve di maggiolino (*Melolontha melolontha*). L'infestazione può essere più grave nelle zone di volo dei coleotteri soprattutto dopo prato (foto: Agroscope).



Foto 9: in singole colture di cipolle si osserva un aumento della presenza di tripidi (*Thrips tabaci*) (foto: Agroscope).



Foto 10: sulle ombrellifere continua a comparire la mosca del sedano (*Euleia heraclei*). È grande circa 7 mm e ha ali dal motivo molto appariscente (foto: Agroscope).



Foto 11: durante gli ultimi controlli culturali si è riscontrata la presenza delle prime colonie dell'afide nero della fava (*Aphis fabae*) su fagiolini precoci e coste (foto: Agroscope).



Foto 12: oltre alla criocera a dodici punti (*Crioceris duodecimpunctata*) attualmente è presente nelle colture di asparagi anche la criocera dell'asparago (*Crioceris asparagi*) (foto: Agroscope).



Foto 13: giovane di *Deroceras reticulatum* su una testa di lattuga (foto del 22.4.2025 di Agroscope).

### Le giovani limacce iniziano a muoversi

Durante gli ultimi controlli colturali in mezzo ad un campo, sono stati riscontrati evidenti danni nutrizionali su giovani lattughe e spinaci. Le piccole lumache grigie (*Deroceras reticulatum*) erano spesso nascoste alla base delle foglie inferiori. Tuttavia, anche lungo i bordi dei tunnel e nella zona di transizione tra il prato e il campo, nelle colture orticole si riscontrano ora tracce nutrizionali sempre più numerose causate dalle limacce immigrate (*Arion vulgaris* e altre specie). E' consigliato controllare le colture e, se necessario, intervenire.

I molluschicidi omologati sono più efficaci quando le lumache sono ancora piccole. I granuli antilimacce contenenti metaldeide hanno un effetto ottimale e immediato a temperature superiori a 12-15 °C. I prodotti contenenti il principio attivo fosfato di ferro III sono efficaci anche in condizioni climatiche più fresche.



Foto 14: il dittero *Delia* sp. su un fiore di colza (foto: Agroscope).

### Volo principale della mosca dei fagioli nelle zone precoci

Nelle zone precoci, come per esempio nella regione di Baden (AG), le catture di mosche dei fagioli sono aumentate in modo evidente nel corso della scorsa settimana ed è così iniziato il loro volo principale. La lotta chimica contro la mosca dei fagioli e dei semi (*Delia platura*, *Delia floralis*) non è possibile su colture sensibili quali leguminose, mais, cucurbitacee e asparago. Per questo motivo le misure preventive sono di fondamentale importanza.

- evitare terreni con colture precedenti inadatte: ad esempio prati, patate, crucifere o spinacio.
- interrare completamente la coltura precedente a distanza dalla semina (2-3 settimane), in modo che la maggior parte delle larve si trasformi in pupe prima della semina.
- Ripetute lavorazioni superficiali del suolo prima della semina, decimano le popolazioni del parassita.
- Adeguamento della quantità di semina per compensare le perdite.
- Preferire condizioni climatiche miti per la semina: la semina su suolo caldo e a poca profondità accelera lo sviluppo colturale.
- Un suolo asciutto durante la semina, impedisce alle larve di trovare un ospite.



Foto 15: giovane afide delle ombrellifere (vedi cerchio) su giovane fogliolina di una pianta di carote (foto: Agroscope).

### E' iniziato l'arrivo dell'afide delle ombrellifere nelle carote

Sia nella parte occidentale che in quella orientale dell'Altopiano svizzero è stata riscontrata la presenza di afidi delle ombrellifere (*Cavariella aegopodii*) nelle colture di carote. Continua inoltre l'infestazione delle colture. L'afide delle carote può trasmettere il virus CtRLV (Carrot red leaf virus), che può causare notevoli perdite di resa nelle colture. Nelle zone infestate dal CtRLV si raccomanda di controllare la presenza di afidi delle ombrellifere per contenere la possibile trasmissione del virus attraverso un trattamento mirato contro gli afidi.

In caso di forte infestazione e rapida crescita della massa fogliare si consiglia, per combattere gli afidi nelle carote coltivate in campo aperto: pirimicarb (Pirimicarb 50 WG, Pirimicarb, Pirimor; termine d'attesa: 1 settimana) oppure spirotetramat (Movento SC; termine d'attesa: 3 settimane). Con un termine d'attesa di 2 settimane è possibile intervenire con un trattamento con piretroidi contro afidi sulle carote (attenzione autorizzazioni PER).

In **BIO** possono essere utilizzate nella lotta contro gli afidi nelle carote e con un termine d'attesa di 3 giorni: piretrine (BIOHOP DelTHRIN), piretrine + olio di sesamo raffinato (diversi prodotti) oppure estratto di quassia (Quassan). Per gli acidi grassi (Oleate 20) il termine d'attesa è di 1 settimana; sono, inoltre, omologati (con un termine d'attesa di 1 settimana) gli acidi grassi BIOHOP DelMON, Lotiq, Natural, Neudosan Neu, Siva 50, Vesol Pro e Vista.

Tutte le indicazioni sono senza garanzia. Nell'applicazione di prodotti fitosanitari devono essere rispettate le indicazioni per l'applicazione, le direttive e i termini d'attesa. Nel corso della revisione dei prodotti fitosanitari omologati, molte indicazioni e requisiti vengono adeguati. Si raccomanda di consultare la banca dati dell'USAV prima di ogni utilizzo. I risultati del riesame mirato sono disponibili sul seguente sito web:

<https://www.blv.admin.ch/blv/de/home/zulassung-pflanzenschutzmittel/zulassung-und-gezielte-ueberpruefung/gezielte-ueberpruefung.html>

	Parassita / Malattia	Attività Stato		Consigli fitosanitari	
		7 giorni fa	attuale	Indicazioni	Scheda tecnica FiBL*
	<b>Limacce</b> (Deroceras reticulatum, Arion spp.)	+↗	++	vedi P. 3	P. 9 (1.7)
	<b>Agrotidi</b> (Agriotes spp.)	↗	!		P. 10 (1.8)
	<b>Mosche dei fagioli e dei semi</b> (Delia platura, D. florilega)	+	++	vedi P. 3	P. 49 (9.4)
	<b>Nottue</b> (Autographa gamma, Agrotis segetum)	↗	+↗		P. 7 (1.5) P. 29 (4.7)
	<b>Afide nero della fava</b> (Aphis fabae)	-	↗	vedi P. 2	P. 50 (9.5)
	<b>Cavolfiori e cavoli cappuccio / Cavolini di Bruxelles e foglia / Cavolo rapa</b>				
	<b>Punteruolo del fusto dei cavoli</b> (Ceutorhynchus pallidactylus)	++	++↘		-
	<b>Cavolaie</b> (Plutella xylostella, Pieris spp.)	↗	↗	vedi P. 1	P. 15 (2.8)
	<b>Nottue, Cnephasia</b> (Noctuidae, Cnephasia spp.)	↗	+	vedi P. 2	P. 15 (2.8)
	<b>Mosca minatrice della colza</b> (Scaptomyza flava)	+	!		P. 13 (2.4)
	<b>Cecidomia del cavolo</b> (Contarinia nasturtii)	-	↗	vedi P. 2	P. 19 (2.11)
	<b>Cavolfiori e cavoli cappuccio/Cavolini di Bruxelles e foglia/Cavolo rapa/Rape/Rapanelli/Ramolaccio</b>				
	<b>Mosca del cavolo</b> (Delia radicum)	+↗	+		P. 21 (2.13)
	<b>Altiche, Sminturi</b> (Phyllotreta spp., Sminthuridae)	+	+↗	vedi P. 1	P. 17 (2.9)
	<b>Cavolfiori e cavoli cappuccio / Rucola</b>				
	<b>Peronospora</b> (Hyaloperonospora parasitica)	+	!		P. 14 (2.5)

	Parassita / Malattia	Attività Stato		Consigli fitosanitari	
		7 giorni fa	attuale	Indicazioni	Scheda tecnica FIBL*
	<b>Insalate da cespo e da taglio</b>				
	<b>Afide verde</b> (Nasonovia ribisnigri)	-	↗	vedi P. 2	P. 8 (1.6)
	<b>Ruggine</b> (Puccinia opizii)	+↗	!		-
	<b>Peronospora</b> (Bremia lactucae)	+↗	!		P. 6 (1.4)
	<b>Porro / Cipolle / Aglio / Erbe aromatiche</b>				
	<b>Tignola del porro</b> (Acrolepiopsis assectella)	+++↘	+++↘		P. 42 (7.6)
	<b>Mosca minatrice del porro</b> (Napomyza gymnostoma)	+↗	+↗		P. 41 (7.5)
	<b>Tripidi</b> (Thrips tabaci)	↗	+	vedi P. 2	P. 43 (7.7)
	<b>Asparago bianco e verde</b>				
	<b>Criocere</b> (Crioceris asparagi)	↗	↗	vedi P. 2	-
	<b>Cipolle</b>				
	<b>Peronospora</b> (Peronospora destructor)	++	++		P. 38 (6.6)
<b>Cladosporiosi</b> (Cladosporium allii-cepae)	++	++		-	
	<b>Carote / Sedano rapa e costa / Pastinaca, Prezzemolo tuberoso</b>				
	<b>Mosca della carota</b> (Psila rosae)	+↗	+↗		P. 28 (4.4) P. 34 (5.8)
	<b>Sedano rapa e costa / Prezzemolo, Levistico</b>				
	<b>Mosca del sedano</b> (Euleia heraclei)	+	+	vedi P. 2	-
	<b>Prezzemolo</b>				
	<b>Afide delle ombrellifere</b> (Cavariella aegopodii)	+↗	++	vedi P. 3	P. 30 (4.12)
<b>Peronospora</b> (Plasmopara crustosa)	+↗	+		-	

	Parassita / Malattia	Attività Stato		Consigli fitosanitari	
		7 giorni fa	attuale	Indicazioni	Scheda tecnica FiBL*
	<b>Piselli</b>				
	<b>Sitona</b> ( <i>Sitona lineatus</i> )	↗	↗		-
	<b>Peronospora</b> ( <i>Peronospora viciae</i> f.sp. <i>pisii</i> )	++	++↘		-
	<b>Fagiolini / Cetrioli / Pomodori / Peperoni / Melanzane</b>				
	<b>Afidi</b> ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Aulacorthum solani</i> )	+↗	+↗		P. 78 (16.12) P. 89 (17.10) P. 99 (18.6)
	<b>Mosche bianche</b> ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	↗	+		P. 76 (16.10) P. 90 (17.11)
	<b>Tripidi</b> ( <i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Thrips tabaci</i> e altri)	↗	↗		P. 77 (16.11) P. 103 (18.12) P. 108 (19.6)
	<b>Cimice verde</b> ( <i>Nezara viridula</i> )	↗	!		P. 79 (16.13)

### Legenda

Nessun problema: -	In aumento: ↗	In diminuzione: ↘	Singole presenze: +	Presente: ++	Problemi: +++
!*) il parassita potrebbe essere presente, è consigliato controllare le colture, risp. le trappole!			* Homepage FiBL (edizione 2025): <a href="https://shop.fibl.org/chde/1284-pflanzenschutzempfehlung.html">https://shop.fibl.org/chde/1284-pflanzenschutzempfehlung.html</a>		

### Sigla editoriale

Informazioni:	Daniel Bachmann, Cristine Dörig & Christof Gubler, Strickhof, Winterthur (ZH) Björn Berchtenbreiter, Arenenberg, Salenstein (TG) Quentin Blouet, Gaëtan Jaccard, Vincent Doimo & Julie Ristord, OTM, Morges (VD) Martin Keller, Esther Mulser & Beatrice Künzi, Beratungsring Gemüse, Ins (BE) Lukas Müller, Inforama Seeland, Ins (BE) Vivienne Oggier, Landwirtschaftliches Zentrum, Salez (SG) Jan Siegenthaler, Liebegg, Gränichen (AG) Anouk Guyer, Matthias Lutz & Jill Zuckschwerdt (Agroscope)
Editore:	Agroscope
Autori:	Cornelia Sauer, Matthias Lutz, Serge Fischer, Lucia Albertoni (Agroscope), Silvano Ortelli, Consulenza agricola, Bellinzona (TI), Pascal Herren (FiBL)
Fotografie:	Foto 1, 11-12, 14-15: R. Total (Agroscope); Foto 2: D. Bachmann, Strickhof, Winterthur; Foto 3: E. Städler (Agroscope); Foto 4, 6, 8, 10, 13. C. Sauer (Agroscope); Foto 5: L. Müller, Inforama Seeland, Ins; Foto 7, 9: H.U. Höpli (Agroscope)
In collaborazione con:	Kantonale Fachstellen und Forschungsinstitut für biologischen Landbau (FiBL)
Copyright:	Agroscope, Müller-Thurgau-Strasse 29, 8820 Wädenswil, <a href="http://www.agroscope.ch">www.agroscope.ch</a>
Modifiche indirizzo, ordinazioni:	Lucia Albertoni, Agroscope, <a href="mailto:lucia.albertoni@agroscope.admin.ch">lucia.albertoni@agroscope.admin.ch</a>

#### Esclusione di responsabilità

Le indicazioni contenute nella presente pubblicazione hanno scopo puramente informativo per i lettori. Agroscope si impegna a fornire informazioni corrette, aggiornate e complete, ma non assume alcuna responsabilità a tal riguardo. Decliniamo qualsiasi responsabilità per eventuali danni derivanti dall'attuazione delle informazioni riportate. Per i lettori valgono le leggi e le disposizioni in vigore in Svizzera, si applica la giurisprudenza attuale.