

Bollettino fitosanitario n. 4/2022

ORGANISMI DA QUARANTENA

Il Servizio fitosanitario, in collaborazione con AGRIDEA, ha redatto e pubblicato tre nuove schede su alcuni organismi da quarantena prioritari. Le schede si possono scaricare gratuitamente dal sito www.ti.ch/fitosanitario.

La prima pubblicazione fornisce informazioni sul Cerambicide dal collo rosso (*Aromia bungii*), un coleottero proveniente dall'Asia che colpisce principalmente alberi vivi di drupacee (*Prunus* spp.). Le larve scavano gallerie nei tronchi causando un graduale indebolimento, la diminuzione di produzione e, in casi gravi, la morte delle piante. In Svizzera *Aromia bungii* non è ancora stata segnalata.



Aromia bungii, Bayer. Landesanstalt für Landwirtschaft



Anoplophora spp., Beat Wermerlinger WSL

La seconda scheda presenta i Tarli asiatici (*Anoplophora glabripennis* e *Anoplophora chinensis*), coleotteri provenienti da Cina, Corea e Taiwan che infestano numerose specie di latifoglie. A differenza della maggior parte delle specie autoctone di cerambici, i Tarli asiatici attaccano anche piante sane. I danni causati dagli adulti sono insignificanti, mentre le gallerie scavate dalle larve possono portare alla morte delle piante a causa dell'interruzione del flusso di linfa. Inoltre, le lesioni causate alla corteccia rappresentano una via d'ingresso per infezioni fungine. Tutti i focolai di Tarli asiatici in Svizzera sono al momento eradicati.

Oltre alle due nuove schede sugli insetti ve ne è una su xylella (*Xylella fastidiosa*), uno dei batteri più pericolosi al mondo per le piante, capace di attaccare più di 360 specie vegetali tra cui ciliegio, vite, drupacee, olivo, rosmarino, lavanda e agrumi. Il vettore di xylella è la ben nota Sputacchina (*Philaneus spumarius*) che si trova facilmente anche in Ticino. Il batterio prolifera solo nello xilema che trasporta la linfa grezza dalle radici alle foglie. I sintomi sono dovuti all'occlusione dello xilema causata da aggregati batterici o da tulle formate dalle piante. Una delle malattie provocate da xylella più conosciute è il Complesso del disseccamento rapido dell'olivo, che ha provocato la morte di moltissimi olivi in Europa. Tra le malattie provocate da xylella più temibili per il territorio ticinese, vi è la Malattia di Pierce della vite, la quale provoca, inizialmente, il disseccamento delle foglie e dei grappoli d'uva e la diminuzione del vigore dei ceppi che possono morire nel giro di pochi anni. Per il momento xylella non è presente su territorio svizzero.

FRUTTICOLTURA

Informazioni e novità sui prodotti fitosanitari:

STRALCI D'OMOLOGAZIONE

Nome commerciale	Materia attiva	Tipo di prodotto	Termine vendita	Termine utilizzo
Alanto	Thiacloprid	Insetticida	30.09.2021	31.12.2021
Prodigy	Metossifenozone	Insetticida	28.02.2022	28.02.2023
Arvicolon 200 CT	Bromadiolone	Rodenticida	30.11.2021	30.11.2022
Polytanol	Fosforo di calcio	Rodenticida	31.12.2021	01.06.2022
Envidor	Spiroclufen	Acaricida	01.07.2021	01.07.2022
Thiram 80	Thiram	Fungicida	6.01.2021	6.01.2022
Cercobin	Thiophanate-méthyl	Fungicida	31.05.2022	31.05.2022
Duotop plus, Systane C-WG	Captane+myclobutanil	Fungicida	30.11.2021	30.11.2022
Sythane max	Myclobutanil	Fungicida	30.11.2021	30.11.2022
Serenade Max	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	Bettericida	31.07.2022	31.07.2023
Diuron 80	Diuron	Erbicida	30.09.2021	31.03.2022
Surflan	Orizalin	Erbicida	30.11.2021	30.11.2022
Gallant 535	Haloxifop-(R)-methylester	Erbicida	31.12.2021	30.06.2020
Flugur SC, Propyzamide 400	Propyzamide	Erbicida	26.03.2021	26.03.2022
Graminex, Nizo	Propyzamide	Erbicida	30.06.2021	30.06.2022
Kyleo	Glifosato + 2,4-D	Erbicida	24.06.2022	24.06.2023
Roundup Turbo	Glifosato	Erbicida	30.11.2021	30.11.2022
Roundup Profi	Glifosato	Erbicida	31.12.2021	31.12.2022
Capito Glyfos Spray, Deserpan Quick, Etna G-force, Gesal Unkrautvertilger K.T., Glyfos Best, Glyphosate 360 S, Glyphosate CTA, Imperium Rex, Radi>proXX, Roundup Max, Roundup Star, Toxer 90, Toxer total	Glifosato	Erbicida	31.01.2021	31.01.2022
Barala, Diquat, Reglone, Rodeo	Diquat	Erbicida	01.07.2021	01.07.2022
Kanzen	Glifosato + Pyraflufen-etile	Erbicida	31.01.2021	31.01.2022
Basta 150, Paloka	Glufosinato	Erbicida	06.01.2021	06.01.2022

NOVITÀ

Nome commerciale	Materia attiva	Tipo di prodotto	Coltura/parassita	Osservazioni
Atilla (Schneider Agaro AG)	Bicarbonato di potassio	Fungicida, insetticida, fitoregolatore	Psilla del pero	Nuova omologazione
Sourround (Stähler Suisse SA)	Caolino	Insetticida	Afide nero del ciliegio, drosophila suzukii su drupacee, mosca dell'olivo	Estensione di omologazione
Movento SC (Bayer Schweiz AG)	Spirotetramato	Insetticida	Acari tetranychidi su pomacee	Estensione di omologazione

Agrooneem (Agroline Bioprotect)	Azadiractina A	Insetticida	Approvata vendita, analogo a NeemAzal-T/S
Atac (Stahler Suisse SA)	Emamectina benzoato	Insetticida	Approvata vendita, analogo ad Affirm
Elvis (Stahler Suisse SA)	Spinosad	Insetticida	Approvata vendita, analogo a Audienz
Pistol (Omya)	Acetamiprid	Insetticida	Approvata vendita, analogo a Gazelle SG
Ghekk (Syngenta)	Bicarbonato di potassio	Fungicida, insetticida, fitoregolatore	Approvata vendita, analogo a Armicarb, Carbofort
Carbofort (Stahler Suisse SA)	Bicarbonato di potassio	Fungicida, insetticida, fitoregolatore	Approvata vendita, analogo a Armicarb, Ghekk
Argolem (Agroline bioprotect)	Argille solforate e estratto di equiseto	Fungicida	Approvata vendita, analogo a Myco-Sin
Champ flow (Stahler Suisse SA)	Iodossido di rame	Fungicida	Approvata vendita, analogo a Cuprum flow
Cidely (Syngenta)	Cyflufenamide	Fungicida	Approvata vendita, analogo a Cyflamid e Pican
Cupric flow (Stahler Suisse SA)	Ossisolfato di rame	Fungicida	Approvata vendita, analogo a Cuproxat flessig
Norec (Omya)	Fosfonato di potassio + dithianon	Fungicida	Approvata vendita, analogo a Delan Pro
Rondo HG (Syngenta)	Difenconazolo	Fungicida	approvata vendita, analogo a Slick
Tofa (Stahler Suisse SA)	Fluxapyroxad	Fungicida	Approvata vendita, analogo a Rondo Sky, Sercadis
RUGA (Omya)	Cycloxydim	Erbicida	Approvata vendita, analogo a Focus Ultra
Hysan acqua (Omya)	Pendiméthaline	Erbicida	Approvata vendita (solo su frutta a guscio), analogo a Stomp aqua
Dunovum (Syngenta)	Pyraflufène éthyl Similaire	Erbicida	approvata vendita, analogo a Firebird Plus
Roundup Prime S (Stahler Suisse SA)	Glyphosate	Erbicida	Approvata vendita, analogo a Roundup Ultra Max
Kyleo (Stahler Suisse SA)	Glyphosate + 2,4 D	Erbicida	Non ancora in vendita nel 2022 da Stahler
Nizo S (Stahler Suisse SA)	Propyzamide	Erbicida	Analogo a Proper flow, non ancora in vendita nel 2022

MODIFICHE D'OMOLOGAZIONE

I prodotti fitosanitari vengono sottoposti periodicamente a un riesame con l'obiettivo di rivalutare il rischio correlato al prodotto sulla base delle recenti conoscenze scientifiche e conseguentemente adeguare la rispettiva autorizzazione.

Raccomandiamo pertanto, prima di ogni applicazione, di verificare nell'elenco ufficiale dei prodotti fitosanitari dell'USAV (<https://www.psm.admin.ch/it/produkte>) lo stato dell'autorizzazione e le condizioni di utilizzo aggiornate.



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona

Tel. 091 814 35 57/85/86/87
Fax. 091 814 81 65

servizio.fitosanitario@ti.ch
www.ti.ch/fitosanitario