

**Anno 2022 - Prodotti fitosanitari autorizzati in deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, che non necessitano di ulteriore deroghe alle norme tecniche di difesa fitosanitaria e diserbo contenute nei Disciplinari di Produzione integrata della Regione Emilia-Romagna in conformità ai Regolamenti CE 1698/2005, 1234/2007,1305/2013,1308/2013 e alle leggi regionali 28/98 e 28/99, secondo quanto previsto nelle norme generali dei disciplinari di produzione integrata sotto riportato.**

*“Nel caso di autorizzazioni all’impiego di prodotti ai sensi del Regolamento (CE) 1107/2009, art. 53, per situazioni di emergenza fitosanitaria, non è necessario un provvedimento di deroga al disciplinare nei casi in cui l’autorizzazione riguardi estensioni di impiego di sostanze attive già previste nelle Linee Tecniche per altre colture o impieghi. La deroga deve essere invece approvata nei casi in cui l’autorizzazione di emergenza riguardi: sostanze attive candidate alla sostituzione; sostanze attive revocate dall’UE; s.a. pericolose per le acque presenti nell’elenco delle tabelle 1/A e 1/B Allegato I Dlgs 152/06; s.a. non ancora autorizzate; sostanze classificate come Cancerogene, Mutagene, Teratogene – CMR”.*

*“È consentita la concia di tutte le sementi e del materiale di moltiplicazione con i prodotti registrati per tale impiego, se non diversamente indicato nelle schede di coltura”*

**Tabella A: Prodotti fitosanitari di sintesi utilizzabili in produzione integrata**

PRODOTTO FITOSANITARIO	SOSTANZA ATTIVA	COLTURE	AVVERSITÀ, ATTIVITÀ ERBICIDA	PERIODO
ZOXIUM 240 SC	Zoxamide	Baby leaf (pieno campo e serra)	Peronospora ( <i>Bremia lactucae</i> , <i>Peronospora spp</i> )	dal 29 settembre 2022 al 26 gennaio 2023
SCHERMO 0.5 G	Teflutrin	Cavolo broccolo	<i>Agriotes sp.</i> , <i>Agrotis sp.</i> , <i>Ceutorhynchus pleurostigma</i> , <i>Blaniulus guttulatus</i> , <i>Centipeda spec.</i> , <i>Chaetocnema tibialis</i> , <i>Chamaepsila rosae</i> , <i>Hylemya sp.</i> , <i>Melolontha melolontha</i> , <i>Tipula sp</i> , <i>Delia radicum</i>	dal 5 settembre 2022 al 2 gennaio 2023
EPIK SL	Acetamiprid	Noce	Afidi Carpocapsa ( <i>Cydia pomonella</i> ) Cimice asiatica ( <i>Halyomorpha halys</i> )	dall’8 agosto 2022 al 5 dicembre 2022

KESTREL	Acetamiprid	Noce	Afidi del noce ( <i>Callaphis juglandis</i> , <i>Chromaphis juglandicola</i> ) Carpocapsa ( <i>Cydia pomonella</i> ) Cimice asiatica ( <i>Halyomorpha halys</i> )	dall'8 agosto 2022 al 5 dicembre 2022
DEVRIKOL F	Napropamide	Rucole e valerianella (anche baby leaf), basilico e cavolo nero	Diserbo pre-semina, pre-trapianto	dall'8 luglio 2022 al 4 novembre 2022
BELOUKHA	Acido pelargonico	Erba medica	Disseccamento pre-raccolta	dal 4 luglio 2022 al 31 ottobre 2022
KANEMITE	Acequinocyl	Susino	<i>Panonychus ulmi</i> , <i>Tetranychus urticae</i>	dal 5 luglio 2022 al 1 novembre 2022
STRATOS ULTRA	Cycloxydim	Bietola da costa e da foglia	Diserbo post-emergenza	dal 13 luglio 2022 al 9 novembre 2022
VERIMARK 2022 b	Cyantraniliprole	Cavoli broccoli, cavolfiori, cavoli cappucci, cavoli verza, cavoletti di Bruxelles	<i>Delia radicum</i>	dal 12 luglio 2022 al 14 ottobre 2022
EXIREL BAIT 2022	<i>Cyantraniliprole</i>	Olivo	<i>Bactrocera oleae</i>	dal 15 luglio 2022 all'11 novembre 2022
GOLTIX	Metamitron	Spinacio	Diserbo pre-emergenza	dal 5 luglio 2022 al 1° novembre 2022
ZAMIR 18	Abamectina	Soia	<i>Tetranychus urticae</i>	dal 7 luglio 2022 al 3 novembre 2022
TOOLER	Tritosulfuron	Riso	Diserbo post-emergenza	dal 19 maggio 2022 al 15 settembre 2022
VERTIMEC EC	Abamectina	Noce	<i>Tetranychus urticae</i> , <i>Panonychus ulmi</i> , <i>Eotetranychus carpini</i>	dal 13 maggio 2022 al 9 settembre 2022
EPIK SL	Acetamiprid	Nocciolo	<i>Halyomorpha halys</i>	dal 13 maggio 2022 al 9 settembre 2022
		Cavolo rapa	Afidi	
		Barbabietola da zucchero e da seme	Afidi	

KESTREL	Acetamiprid	Barbabietola da zucchero e da seme	Afidi ( <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis fabae</i> )	dal 13 maggio 2022 al 9 settembre 2022
		Nocciolo	<i>Halyomorpha halys</i>	
FALKON MK	Propaquizafop	Basilico, prezzemolo	Diserbo post-emergenza	dal 15 aprile 2022 al 12 agosto 2022
AGIL	Propaquizafop	Bietola da costa e da foglia	Diserbo post-emergenza	dall'11 aprile 2022 all'8 agosto 2022
		Coriandolo da seme		dal 5 marzo 2022 al 7 luglio 2022
VIBALLA SF1	Halauxifen-metile	Girasole	Diserbo post-emergenza	dal 22 aprile 2022 al 19 agosto 2022
CLOSER	Sulfloxaflor	Noce	Afide maggiore del noce ( <i>Callaphis juglandis</i> ), afide minore del noce ( <i>Chromaphis juglandicola</i> )	dall'11 aprile 2022 all'8 agosto 2022
REVOLUTION	Pyraflufen-ethyl	Cipolla	Diserbo pre-semina o al massimo 2 giorni dopo la semina	dal 24 marzo 2022 al 21 luglio 2022
		Kaki	Diserbo	
GOLTIX	Metamitron	Bietola da foglia e da costa	Diserbo pre-emergenza	dal 24 marzo 2022 al 21 luglio 2022
SIVANTO PRIME	Flupyradifurone	Spinaci e simili (in pieno campo)	Afidi	dal 21 marzo 2022 al 18 luglio 2022
CHIKARA 25 WG	Flazasulfuron	Pomacee, drupacee e fruttiferi a guscio	Diserbo	dal 21 marzo 2022 al 18 luglio 2022
GOLDWIND	Flazasulfuron	Frutta a guscio (noce, nocciolo)	Diserbo	dal 21 marzo 2022 al 18 luglio 2022
MATSUDA 25 WG	Flazasulfuron	Pomacee, drupacee e frutta a guscio	Diserbo	dal 21 marzo 2022 al 18 luglio 2022.
DEVRIKOL F	Napropamide	Rape, rapini/broccoletti di rapa/cime di rapa/friarielli, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanella, rucola, valerianella, anche da seme	Diserbo pre-semina, pre-trapianto	dall' 11 marzo 2022 all'8 luglio 2022

REVYSION PERO 2022	Mefentrifluconazolo	Pero	Maculatura bruna	dal 10 marzo 2022 al 7 luglio 2022
SITOFEX	Forchlorfenuron	Actinidia	Cancro batterico ( <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>actinidiae</i> )	dal 10 marzo 2022 al 7 luglio 2022

Aggiornamento 17 ottobre 2022

**Tabella B: Prodotti fitosanitari utilizzabili in agricoltura biologica (Allegato I del Regolamento di esecuzione (UE) 2021/1165 del 15 luglio) e in produzione integrata**

PRODOTTO FITOSANITARIO	SOSTANZA ATTIVA	COLTURE	AVVERSITÀ, ATTIVITÀ ERBICIDA	PERIODO
REMEDIER	<i>Trichoderma asperellum</i> <i>Trichoderma gamsii</i>	Actinidia	Botrite	dal 13 settembre 2022 al 10 gennaio 2023
NEMGUARD GRANULES	Estratto d'aglio	Ravanello	Mosca del cavolo ( <i>Delia radicum</i> )	dal 21 settembre 2022 al 18 gennaio 2023
VACCIPLANT	Laminarina	Actinidia	Batteriosi ( <i>Pseudomonas spp.</i> )	dal 13 maggio 2022 al 9 settembre 2022
NATURALIS	<i>Beauveria bassiana</i> ceppo ATCC 74040	Soia	Ragnetto rosso ( <i>Tetranychus urticae</i> )	dal 13 maggio 2022 al 9 settembre 2022
GRANMET WP 22	<i>Metarhizium anisopliae</i> var. <i>anisopliae</i> BIPESCO 5	Patata	Elateridi ( <i>Agriotes spp.</i> )	dal 22 aprile 2022 al 19 agosto 2022
3LOGY	Eugenolo, geraniolo, timolo	Actinidia	Botrite	dal 22 aprile 2022 al 19 agosto 2022
OIKOS	Azadiractina A	Ciliegio e susino	Afidi	dal 14 aprile 2022 all'11 agosto 2022
POLTIGLIA 20 WG GREEN	Solfato di rame	Frumento duro e tenero	<i>Septoria</i> spp, Ruggini.	dall'11 aprile 2022 all'8 agosto 2022
AF-X1 2022	<i>Aspergillus flavus</i> ceppo MUCL 54911	Mais per uso mangimistico	Aflatossine	dall'11 aprile 2022 all'8 agosto 2022

SHARKA PF	<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>	Fragola, lattughe e simili	Mosche bianche e tripidi	dall'1 aprile 2022 al 29 luglio 2022
POLYVERSUM	<i>Pythium oligandrum</i>	Actinidia	Muffa grigia ( <i>Botrytis cinerea</i> )	dall'11 marzo 2022 all'8 luglio 2022
NEEMAZAL -T/S	Azadiractina A	Legumi (fagiolo, pisello) (campo)	Afidi	dal 2 marzo 2022 al 29 giugno 2022
KARMA 85	Bicarbonato di potassio	Actinidia	Botrite	dal 10 marzo 2022 al 7 luglio 2022

**Aggiornamento 10 ottobre 2022**