



# Guida 2026

PER LA CURA DELLE PIANTE



## **PRODOTTI E RACCOMANDAZIONI PER L'AGRICOLTURA SVIZZERA**

Listino prezzi  
Protezione delle colture  
Prodotti biologici  
Ausiliari  
Concimi  
Prodotti forestali

# UTRISHA® N

**Ehi, sto prendendo l'azoto dall'aria!**

Per le piante, sono l'apporto naturale di azoto: converto l'azoto atmosferico, direttamente nelle foglie in ammonio disponibile per le piante.

In aggiunta alla strategia di fertilizzazione esistente, sostenibile e pratico.

Per piante vitali, fotosintesi ottimizzata e rese più elevate.

**BIO**



**Omya**  
www.omya-agro.ch

Prima di ogni utilizzo, leggere l'etichetta e le informazioni sul prodotto.  
Tenere conto delle indicazioni e dei simboli di pericolo.



## La nostra organizzazione in Ticino



**Raphael Metzger**  
Coordinatore Svizzera francese e Ticino  
Tél. 062 789 23 34  
Mobile 079 383 32 50  
raphael.metzger@omya.com



**Clayton Andreoli** 6614  
Brissago  
Mobile 078 892 66 22  
clayton.andreoli@omya.com



**Lilia Faval**  
Responsabile concime  
Mobile 079 818 63 11  
lilia.faval@omya.com

# Novità 2026



Un punto di riferimento per l'agricoltura svizzera

## FITOSANITARI



**Averel**<sup>®</sup> *Fungicida per la viticoltura*  
**Protezione completa contro la peronospora.**  
Lavora in tutte le fasi dello sviluppo. Per viti in piena salute.  
*Materie attive: Folpet 48%, Valifenalate 6%. Formulazione: WG. Numero-W: W-7169-1.*



**Enduro**<sup>®</sup> *Fungicida per cereali*  
**Fungicida per cereali con un nuovo principio attivo! Ferma rapidamente le malattie.**  
Per cereali vigorosi e rese garantite. Protegge efficacemente dalle malattie.  
*Materie attive: Revyso<sup>®</sup> 100 g/l, F500<sup>®</sup> (Pyraclostrobin) 100 g/l. Formulazione: EC. Numero-W: W-7591-1.*



**Gladiator**<sup>®</sup> *Fungicida per patate e viticoltura*  
**Protezione preventiva e duratura contro la peronospora.**  
Per un'efficacia eccezionale contro tutte le fasi dell'infezione.  
*Materia attiva: Initium<sup>®</sup> (Ametoctradina) 200 g/l. Formulazione: SC. Numero-W: W-7648-1.*



**Lirus**<sup>®</sup> *Fungicida per Arboricoltura, Viteicoltura, Bacche e Piante Ornamentali*  
**Protezione sicura contro molte malattie fungine.**  
Collaudato, efficace e versatile con una registrazione ampliata per molte colture.  
*Materia attiva: Dithianon 700 g/kg. Formulazione: WG. Numero-W: W-6060-5.*



**Sumo**<sup>®</sup> *Erbicida per patate e cereali*  
**Potente erbicida per patate pulite e campi di cereali.**  
Controllo rapido e affidabile delle erbe annuali e delle numerose infestanti a foglia larga.  
*Materia attiva: Prosulfocarb 800 g/l. Formulazione: EC. Numero-W: W-7369-1.*



**Torga**<sup>®</sup> *Fungicida per patate, cipolle, viticoltura e piante ornamentali*  
**Molto efficace contro le malattie fungine.**  
Assorbimento rapido, effetto potente. Compatibile con varie strategie fitosanitarie.  
*Materia attiva: Fluazinam 500 g/l. Formulazione: SC. Numero-W: W-6601-1.*

## REGOLATORI DELLA CRESCITA



**Kudos**<sup>®</sup> *Regolatore della crescita per mele, peri e ciliegi*  
**Tegolatore di crescita con parziale efficacia contro fuoco batterico.**  
Controlla la crescita, migliora la qualità dei frutti e minimizza le perdite di resa in caso di gelo.  
*Materia attiva: Proesadione-calcio 100 g/kg. Formulazione: WG. Numero-W: W-7620-1.*



**Paudor**<sup>®</sup> *Regolatore di crescita per cereali*  
**La base sicura per la massima stabilità.**  
Aste robuste in tutte le condizioni. Riduzione e rinforzo uniforme.  
*Materie attive: Proesadione-calcio 50 g/l, Trinexapac-etil 75 g/l. Formulazione: WG. Numero-W: W-7385-2.*

## FERTILIZZANTE FOGLIARE



**Maneltra<sup>®</sup> Fe Plus** *Fertilizzante fogliare per tutte le colture*  
**Veloce, efficace e corregge selettivamente le carenze di ferro.**  
Per una crescita vigorosa, fogliame verde e fotosintesi ottimale.  
*Ferro (Fe) 2,5%.*

## REPELENTE PER MOSCHE



**Seclira<sup>®</sup> Fly Bait** *Prodotto contro le mosche per casa e stalla*  
**Esca spray pronta all'uso per un controllo della mosca particolarmente rapido ed efficace.**  
Per un'igiene ottimale nelle stalle, nei magazzini e nelle aree alimentari.  
*Materia attiva: Dinotefurano 0,5%. Soluzione pronta all'uso.*



Il dibattito pubblico sulla protezione delle colture è un dibattito molto sentito. Gli argomenti sulla sicurezza e sui vantaggi non sono praticamente menzionati. E questo nonostante il fatto che i pesticidi siano ampiamente testati dalle agenzie governative secondo criteri scientifici e garantiscano circa il 40% dei raccolti globali. La protezione delle piante è essenziale per la sicurezza alimentare in Svizzera e nel mondo.

**Omya** si impegna a un uso mirato **appropriato e sicuro dei prodotti fitosanitari per le persone e l'ambiente** per proteggere le piante. L'approccio delle autorità svizzere di approvare i prodotti fitosanitari basato su scoperte scientifiche e non su convinzioni politiche merita sostegno. L'industria, il commercio e gli utenti hanno tutti il dovere comune di garantire che le soluzioni per la protezione delle colture siano utilizzate in modo responsabile.

Sul sito web [www.protecteurs-de-plantes.ch](http://www.protecteurs-de-plantes.ch) troverete argomenti importanti sulla sicurezza e sui vantaggi legati alla moderna protezione delle piante in Svizzera. Troverai inoltre preziose informazioni sui temi della sostenibilità, dell'ambiente e della società in relazione all'agricoltura produttiva, tutte basate sui fatti.

Scopri di più su [www.protecteurs-des-plantes.ch](http://www.protecteurs-des-plantes.ch).



Sostenibilità

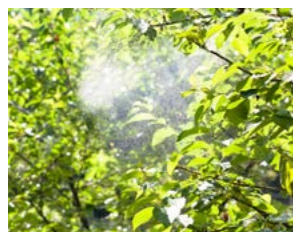


Ambiente



Società

## CONCIMI FOGLIARI E BIOSTIMULATORI PER LE COLTURE



### Qualità di prima classe per tutte le colture

Alle **pagine 36 e 37** trovate una panoramica di tutto il nostro assortimento di concimi fogliari e fortificanti per piante.

## AUSILIARI PER OGNI ESIGENZA



### Aiutanti instancabili

Gli insetti ausiliari sono dei piccoli aiutanti instancabili per le vostre colture.

Alle **pagine 32 e 33** trovate una panoramica del nostro vasto assortimento di ausiliari per ogni tipo di esigenza.



## INDICE GENERALE

<b>Condizioni di vendita e di consegna</b>	<b>8</b>
<b>Listino prezzi</b>	<b>9</b>
Prodotti fitosanitari	9
- Agricoltura	
- Prodotti casa e giardino	
- Prodotti contro le mosche	
- Prodotti antigerminativi	
- Prodotti forestali	
<b>Insetti ausiliari <sup>BIO</sup></b>	<b>32</b>
<b>Sommario prodotti biologici <sup>BIO</sup></b>	<b>34</b>
<b>Concimi</b>	<b>36</b>
Concimi fogliari e biostimolatori	36
Stoller concimi liquidi speciali	38
Concimi granulari	40
<b>Nutrienti e sintomi di carenza</b>	<b>42</b>
<b>Piano trattamenti</b>	<b>44</b>
<b>Viticultura, arboricoltura, bacche</b>	<b>44</b>
Viticultura	44
Viticultura, piano di trattamento biologico <sup>BIO</sup>	47
Tabelle di dosaggio in frutticoltura e viticoltura	48
Sommario di prodotti in viticoltura	49
Frutta a granelli	50
Frutta a nocciolo	54
Lamponi, more, ribes rosso e nero	56
Fragole	57
<b>Grandi colture</b>	<b>58</b>
Cereali	58
Patate	63
Mais	66
Varie colture:	68
Fave	
Piselli proteici	
rafforzamento	
Girasole	
<b>Alberi di Natale</b>	<b>69</b>
<b>Prati, pascoli, tappeti erbosi</b>	<b>71</b>
<b>Orticultura</b>	<b>72</b>
Concimazione, ammendanti del suolo	72
Orticultura generale, asparagi	73
Barbabietola (d.i.), carote	74
Cavoli	75
Cetrioli	77
Cicoria indivia, dolcetta, cipolle	78
Erbe fini, fagioli e fagiolini, finocchio	80
Insalate	81
Melanzane, meloni, zucche	82
Piselli per conserve	83
Pomodori, porro	84
Rabarbaro	85
Sedano	86
Spinaci, zucche con buccia commestibile	87
<b>Piante ornamentali</b>	<b>88</b>
<b>Acque di falda e distanze di sicurezza</b>	<b>91</b>
<b>Campo di impiego degli erbicidi</b>	<b>94</b>
<b>Spettro d'efficacia degli erbicidi</b>	<b>96</b>
<b>Numeri W</b>	<b>98</b>
<b>Tabella per un corretto dosaggio</b>	<b>99</b>

## Condizioni di vendita e di consegna

<b>Prezzo</b>	Ci si riserva di modificare i prezzi. La fatturazione è fatta con il prezzo in vigore il giorno della fattura.
<b>IVA</b>	L'IVA, 2,6% per i prodotti fitosanitari e i concimi, e 8,1% per gli altri prodotti, è inclusa nel prezzo.
<b>Imballaggi</b>	Le casse, i cartoni, i sacchi, le bottiglie e altri recipienti non sono fatturati e quindi non sono ripresi.
<b>Europalette</b>	Nel caso la merce venga consegnata su delle europalette, devono essere consegnate al trasportatore delle europalette vuote. Se le palette, le cornici e i coperchi delle palette non vengano scambiati, verranno fatturati.
<b>Fornitura</b>	Durante la stagione, le ordinazioni fatte prima delle ore 15 vengono recapitate il giorno dopo. Da gennaio al 31 maggio le spedizioni superiori a fr 2000.- netti, sono franco domicilio. Per le ordinazioni inferiori a fr 2000.- netti, il porto è di fr 20.- e viene fatturato al cliente come partecipazione alle spese di spedizione. Dal 1° giugno la somma per il franco domicilio è di fr 1000.- netti. D'altronde le spese create per la fornitura espresso (camion o via posta) saranno a carico del destinatario. Per i prodotti per l'interno e per il giardino (HG) verranno fatturati gli effettivi costi fino ad un totale di fr 10.-. Danni dovuti al trasporto sono da denunciare subito alle poste o alla ferrovia alla ricezione della merce, altrimenti decade il diritto al risarcimento.
<b>Regolamento sul commercio dei prodotti chimici e dei prodotti fitosanitari</b>	Alla ricezione della merce, il destinatario s'impegna ad osservare le prescrizioni federali e cantonali in materia di possesso, immagazzinamento, di trasporto, di vendita e di smaltimento di prodotti fitosanitari. Osservare i simboli di pericolo, le indicazioni dei rischi ed i consigli di sicurezza figuranti sugli imballaggi. In caso di malore, interrompere il lavoro e chiamare un medico. <b>In caso di necessità chiamare il 145 o 044/251 51 51 (Centro d'Informazione Tossicologica a Zurigo).</b>
<b>Responsabilità</b>	Il fabbricante garantisce le proprietà specifiche e la qualità costante del prodotto a condizione che sia venduto nell'imballaggio originale intatto. Le raccomandazioni per l'uso sono basate sulle conoscenze più recenti e su molti anni di ricerche. Il fabbricante non si assume la responsabilità dei danni dovuti ad errori d'immagazzinamento o d'impiego dei prodotti. Fattori che escono dalla norma, come per es.: condizioni meteorologiche, natura del suolo particolare, varietà vegetali, sviluppo di resistenze, tecniche d'applicazione o altre misure di coltivazione che possono influenzare l'efficacia del prodotto. Il fabbricante non se ne assume i rischi. Il fabbricante non è responsabile per eventuali danni causati da uno stoccaggio o da un uso improprio del prodotto o contrario alle istruzioni. Chi utilizza il prodotto assume i rischi per danni risultanti da fattori estranei e non controllabili dal fabbricante. <b>Le informazioni citate nella guida sono solo generali. Rispettare quelle sulle etichette dell'imballaggio.</b>
<b>Ordinanza sulla tassa delle componenti organiche volatili (OCOV)</b>	La direzione generale delle dogane preleva sui prodotti una tassa sulle componenti organiche volatili. Di conseguenza, ci riserviamo il diritto di modificarne i prezzi. Sulla fattura, questa tassa verrà riportata separatamente. Nel listino per gli utilizzatori, la tassa è inclusa..
<b>Produzione integrata</b>	In generale i nostri prodotti sono conformi alle norme della PI. Dal momento che le prescrizioni per la PI e la produzione certificata variano a dipendenza delle regioni, rinunciamo ad indicare i nostri prodotti nel listino prezzi con la sigla PI. Tenete conto di conseguenza delle direttive del vostro cantone o del vostro contraente. Restiamo comunque a vostra disposizione per qualsiasi informazione complementare.

### Geschützte Warenzeichen

- <sup>01</sup> Marchi protetti dal Gruppo Bayer  
<sup>02</sup> Marchi protetti da DAW SE  
<sup>03</sup> Marchi protetti dalla BELCHIM CROP PROTECTION LUXEMBOURG, S.a.r.l.  
<sup>04</sup> Marchi protetti da Omya (Schweiz) AG  
<sup>05</sup> Marchi protetti da Corteva Agriscience LLC  
<sup>06</sup> Marchi protetti da Eurochem Agro  
<sup>07</sup> Marchi protetti da Oleon, Belgien  
<sup>08</sup> Marchi protetti da Valent BioSciences Corporation  
<sup>09</sup> Marchi protetti da ADAMA Ltd.  
<sup>10</sup> Marchi protetti da Alz Chem  
<sup>11</sup> Marchi protetti da Certis Europe B.V.  
<sup>12</sup> Marchi protetti da Syngenta Agro AG  
<sup>13</sup> Marchi protetti da ACTION PIN  
<sup>14</sup> Marchi protetti da BASF AG  
<sup>15</sup> Marchi protetti da K+S Minerals and Agriculture GmbH  
<sup>16</sup> Marchi protetti da Compo Expert GmbH  
<sup>17</sup> Marchi protetti da Biocare GmbH  
<sup>18</sup> Marchi protetti da Du Pont de Nemours SA  
<sup>19</sup> Marchi protetti da Menno Chemie GmbH  
<sup>20</sup> Marchi protetti da Nihon Noyaku Co. Ltd  
<sup>21</sup> Marchi protetti da Sumitomo Chemical Co Ltd.  
<sup>22</sup> Marchi protetti da L. Gobbi S.R.L.  
<sup>23</sup> Marchi protetti dalla Sobac, France  
<sup>24</sup> Marchi protetti da frunol-delicia GmbH  
<sup>25</sup> Marchi protetti da Aglukon Spezialdünger GmbH & Co. KG  
<sup>26</sup> Marchi protetti da ISK, Osaka, Japan  
<sup>27</sup> Marchi protetti da F. Joh. Kwizda GmbH  
<sup>29</sup> Marchi protetti da Evonik Nutrition & Care GmbH  
<sup>30</sup> Marchi protetti da FMC Agricultural Caribe Industries, Ltd.  
<sup>31</sup> Marchi protetti da Radix AG  
<sup>32</sup> Marchi protetti da Fine Agrochemicals, Ltd.

### Legenda dei gruppi di articoli (Gr. art.):




- AC Prodotti fitosanitari  
FO Prodotti forestali  
BP Prodotti biologici (ausiliari)  
HG Prodotti Casa & Giardino  
DU Fertilizzanti inorganici  
FL Prodotti antimosche  
FD Fertilizzanti liquidi  
SP Prodotti speciali



A causa dello sviluppo incerto delle autorizzazioni, riceverai le informazioni più recenti sul prodotto su [www.omya-agro.ch](http://www.omya-agro.ch) o in consultazione con il nostro servizio di consulenza.

## CURA DELLE PIANTE LISTINO PREZZI




Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imballaggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Actirob®7 B</b> Estere metilico di olio di colza 842 g/l	Bagnante e adesivo per migliorare l'efficacia degli erbicidi fogliari in agricoltura, soprattutto come partner di Agiliti.	- <i>Frumento autunnale e primaverile, segale, triticale</i> : 11/ha per rafforzare Agiliti - <i>Barbabietole da zucchero e foraggio</i> : 0,5-11/ha in sostegno di Mentor Uno, Rübex, Beta Omya	217653	AC	5l 2×5l	<b>53.00</b> <b>102.00</b>	10.60 10.20
			251594		20l	<b>188.00</b>	9.40
<b>Agiliti®4</b> Propoxycarbazone-sodio 6,75% Mesosulfuron-metil 4,5% Mefenpyr-dietile 9%	Erbicida di post-emergenza per la lotta contro coda di topo, agrostide annuale, bromo, poa annua, loietto italiaco, etc. nel frumento, triticale e nella segale.	- <i>Frumento autunnale, triticale</i> : 250-300 g/ha + Actirob B 1l/ha In caso di sospetto di resistenza o alta pressione di graminacee (in particolare coda di topo, bromo e loietto) 300 g/ha, (2×166 g/ha contro bromo) - <i>Frumento estivo, segale</i> : 200 g/ha + Actirob B 1l/ha	208057	AC	600g 10×600g	<b>191.70</b> <b>1902.00</b>	319.50 317.00
<b>Agroclean®11</b> Tripolifosfato di sodio	Prodotto per la pulizia degli apparecchi di trattamento.	- 100g in 100l d'acqua per una pulizia normale - 200g in 100l d'acqua per una pulizia prima dell'inverno	117259	SP	1kg 10×1kg	<b>99.10</b> <b>971.00</b>	97.10
<b>Algan</b> Alghe marine <i>Ascophyllum nodosum</i> <b>BIO</b>	Concime fogliare a base di alghe marine.	- 2-5l/ha	249909	FD	15l	<b>447.00</b>	29.80
			117265		20l*	<b>585.00</b>	29.25
<b>Aligator®4</b> Deltametrina 25 g/l	Insetticida polivalente contro diversi parassiti come: nottue, altisee, parassiti della colza, dorifore, mosca della paglia, tortrice del pisello, afidi, parassiti del cavolo, tripidi, mosca bianca e piralide.	- <i>Campicoltura</i> : 0,3-0,5l/ha - <i>Orticoltura</i> : 0,3-0,5l/ha 1l/ha contro la mosca della carota - <i>Lamponi</i> : 0,04% contro il verme dei lamponi - <i>Luppolo</i> : 0,03% contro afidi e verme del luppolo - <i>Culture da fiore e piante verdi</i> : 0,05%	199586	AC	1dl 20×1dl	<b>21.40</b> <b>398.00</b>	
			194743		5dl 10×5dl	<b>32.70</b> <b>308.50</b>	65.40 61.70
			194745		5l 2×5l	<b>251.00</b> <b>498.00</b>	50.20 49.80
<b>Aliton®4</b> Metrafenone 500 g/l	Fungicida per il controllo dell'oidio in viticoltura e nella coltivazione di ortaggi.	- <i>Viticultura</i> : 0,02% (0,16-0,32l/ha) contro oidio - <i>Pieno campo: cetrioli, zucche (buccia non commestibile), meloni, zucche (buccia commestibile)</i> : 0,2l/ha contro oidio delle cucurbitacee	223946	AC	250ml 10×250ml	<b>44.60</b> <b>440.00</b>	178.40 176.00
			217649		1l 10×1l	<b>159.70</b> <b>1551.00</b>	155.10
<b>Alopex®4</b> Clopyralide 72%	Erbicida sistemico di post levata contro le dicotiledoni, compresi i cardi.	- <i>Barbabietole da foraggio e da zucchero, colza, fragola, rabarbaro</i> : 167 g/ha - <i>Cipolle</i> : 83 g/ha - <i>Prati e pascoli, alberi e arbusti (al di fuori della foresta), superfici non coltivate e aree di compensazione ecologica, vivai forestali</i> : 0,04%	180973	AC	150g 10×150g	<b>79.80</b> <b>780.00</b>	532.00 520.00
<b>Amistar®12 Omya</b> Azoxystrobina 250 g/l	Fungicida a largo spettro per cereali, piselli proteici e da conserva, fagioli, diverse colture in orticoltura, frutta a nocciolo, bacche, piante ornamentali.	- 0,8-11/ha (0,1%)	180733	AC	1l 10×1l	<b>70.00</b> <b>685.00</b>	68.50
			180732		5l 2×5l	<b>281.80</b> <b>559.60</b>	56.36 55.96
<b>Arco®4</b> Fosetyl-AI 50% Folpet 25%	Fungicida sistemico con una forte efficacia preventiva e stoppante contro la peronospora in viticoltura. Efficacia parziale contro rossore parassitario.	- 0,2% - approvato inoltre per l'applicazione aerea	223694	AC	1kg 10×1kg	<b>34.40</b> <b>334.00</b>	33.40
			203814		5kg 2×5kg	<b>131.50</b> <b>259.00</b>	26.30 25.90
<b>Arlit®4</b> Clorotoluron 700g/l	Erbicida contro coda di topo, agrostide, loietto e fienarola nei cereali autunnali (avena esclusa).	- 2-3l/ha In miscela con Hysan Aqua, Trinity o Aduka	204682	AC	5l 2×5l	<b>146.50</b> <b>289.00</b>	29.30 28.90
<b>Attracap®17</b> <i>Metarhizium brunneum</i> Ceppo Cb15-III (4×10 <sup>8</sup> spore/kg) <b>BIO</b>	Controllo biologico del verme fil di ferro (elateridi) nelle patate. Attracap è costituito da un attrattivo per il verme fil di ferro agisce tramite (CO <sub>2</sub> ). I funghi entomopatogeni sono l'avversario naturale più efficace contro gli elateridi.	- <i>Patate</i> : 30 kg/ha durante la semina delle patate, mediante applicatore micro-granulari, direttamente nel solco. Importante una temperatura del suolo sufficientemente elevata (12 gradi) e condizioni del suolo umido.  Scadenza degli ordini per Attracap: per la consegna a marzo, entro il 30 gennaio, per la consegna ad aprile, entro il 10 marzo.	215748	AC	15kg	<b>324.00</b>	21.60

\* Fino a esaurimento scorte

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal- laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Audienz®4</b> Spinosaad 480 g/l 	Insetticida per la lotta selettiva di numerosi parassiti.  (Audienz non è approvato per la produzione biologica nelle colture e in alcune altre colture. La lista mezzi di produzione FIBL è sempre autorevole.)	Il dosaggio dipende dalla coltura e dal parassita: - <i>Patate</i> : 0,05 l/ha contro la dorifora - <i>Fumento, segale, triticale</i> : 0,1 l/ha contro cricocere dei cereali - <i>Colza</i> : 0,2 l/ha contro meligete della colza - <i>Trifoglio per la produzione di sementi</i> : 0,2 l/ha contro apioni dei capolini del trifoglio - <i>Orticoltura</i> : 0,005-0,08% (0,05-0,8 l/ha) contro diversi parassiti - <i>Frutticoltura</i> : 0,02% (0,32 l/ha) contro diversi parassiti - <i>Bacche</i> : 0,02% (0,2 l/ha) contro diversi parassiti - <i>Viticoltura</i> : 0,007-0,015% (0,08-0,18 l/ha) contro diversi parassiti - <i>Piante ornamentale</i> : 0,03-0,08% contro diversi parassiti	117562	AC	250 ml 10 x 250 ml	<b>152.45</b> <b>1515.00</b>	609.80 606.00
			117561		5 dl 10 x 5 dl	<b>271.90</b> <b>2707.00</b>	543.80 541.40
			235721		3 l 4 x 3 l	<b>1590.00</b> <b>6336.80</b>	530.00 528.07
<b>Averel®4</b> Folpet 48% Valifenalato 6% 	Fungicida sistemico e di contatto contro la peronospora della vite; efficacia parziale contro il marciume.	- <i>Viticoltura</i> : 0,125% (2 kg/ha) Trattamenti prima e dopo la fioritura al più tardi entro metà agosto.	250858	AC	1 kg 10 x 1 kg	<b>53.30</b> <b>506.00</b>	50.60
			250859		5 kg 2 x 5 kg	<b>232.00</b> <b>460.00</b>	46.40 46.00
<b>Azolon®25 fluid</b> 28% N	Concime azotato liquido con un totale di 28% di azoto.	- <i>Frutta a granelli</i> : 6-10 l/ha ad ogni trattamento - <i>Vivaio</i> : 0,3-0,5% - <i>Campicoltura</i> : 5-10 l/ha - <i>Tappeti verdi</i> : 1-2 l/ara	111266	FD	10 l	<b>86.50</b>	8.65
			249417		200 l	<b>1080.00</b>	5.40
<b>Azur®1 Mais</b> Foramsulfuron 22,5 g/l	Erbicida in post-emergenza contro mono- e dicotiledoni annuali nel mais. Base per la lotta contro monocotiledoni nella semina a bande.	- <i>Mais</i> : 1,5-2 l/ha allo stadio fogliare del mais 2-6 Miscibile con erbicidi ad efficacia radicale Loper e Hysan Aqua come anche con gli erbicidi ad efficacia fogliare Lunar e Barst.	232212	AC	5 l 2 x 5 l	<b>216.00</b> <b>428.00</b>	43.20 42.80
<b>Bactériolit®23</b> Concentré CaO 65% 	Agente di compostaggio in polvere da aggiungere a letame e liquame. Migliora la trasformazione biologica di tutte le sostanze organiche in humus e migliora l'igiene in stalla.	Distribuire a mano in stalla, ad esempio sulla lettiera, sulle cuccette o sul grigliato oppure direttamente sul letamaio o nella fossa del liquame. <i>In generale</i> : - 1-2 kg Bactériolit per m³ di letame o liquame - Scegliere il dosaggio in modo che alla distribuzione del liquame/letame siano distribuiti 30-60 kg Bactériolit per ha <i>Stabulazione fissa con canale per il liquame</i> : - Distribuire il prodotto frequentemente sul canale del liquame (giornalmente, ogni 2 giorni oppure settimanalmente) <i>Stabulazione libera con lettiera profonda e/o cuccette</i> : - 1/3 del dosaggio totale prima della distribuzione della lettiera, 1/3 regolarmente ogni 3-5 giorni sulla lettiera e 1/3 prima di togliere la lettiera <i>Stalle con grigliato</i> : - 1/3 del dosaggio totale dopo lo svuotamento della fossa, 1/3 regolarmente ogni 3-5 giorni sul grigliato ed 1/3 prima di svuotare la fossa <i>Fossa liquame</i> - 2 o 3 applicazioni (15-30 kg/per applicazione), sempre 1/3 nella fossa vuota, resto del dosaggio da distribuire in più applicazioni - Ultima applicazione prima di riempire le bonze per la distribuzione del liquame sui campi <i>Porcile</i> : - 500-800 g per maiale, da distribuire in più applicazioni - Pollai: nei primi 10 giorni 1 kg per m³ di letame atteso, prima di svuotare la stalla 2 kg per m³ di letame	223949	AC	20 kg 25 x 20 kg	<b>142.00</b> <b>3400.00</b>	7.10 6.80
			223950		500 kg	<b>3375.00</b>	6.75

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal- laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Bactériosol®23</b> Concentré Sostanza org. 60% Solfato di ammonio 5% Diversi nutrienti Micoorganismi	Elementi minerali naturali e materiale organico in pellet come ammendante del suolo per migliorare la qualità del terreno.	In primavera o autunno prima o dopo la semina / piantagione, rispettivamente durante la fase di crescita. Distribuire su terreno umido (campo aperto o sotto telo). In caso di siccità lavorare i pellet nel terreno. <i>Campicoltura</i> : - Nel primo anno oppure su terreni problematici: 300-400 kg/ha - In seguito annualmente 100 kg/ha - Per una migliore trasformazione della materia organica contenuta nel letame / liquame: 100-200 kg/ha <i>Colture speciali (frutticoltura, viticoltura, patate, orticoltura)</i> : - Nel primo anno, su terreni problematici oppure per aziende che utilizzano composto o resti vegetali: 400-600 kg/ha - In seguito annualmente 100-200 kg/ha <i>Utilizzo speciale</i> : - Fortificante per piante in caso di problemi con le nematode: 1000 kg/ha suddivisi in più applicazioni, 600 kg/ha prima della piantagione, in seguito 2-3 applicazioni da 100-200 kg/ha	224523	AC	25 kg 40 x 25 kg	<b>77.00</b> <b>2800.00</b>	3.08 2.80
			224524		600 kg	<b>1650.00</b>	2.75
<b>Bactériosol®23</b> Concentré Organic Sostanza org. 61% Micoorganismi 	Elementi minerali naturali e materiale organico in pellet come ammendante del suolo per migliorare la qualità del terreno.	In primavera o autunno prima o dopo la semina / piantagione, rispettivamente durante la fase di crescita. Distribuire su terreno umido (campo aperto o sotto telo). In caso di siccità lavorare i pellet nel terreno. <i>Campicoltura</i> : - Nel primo anno oppure su terreni problematici: 300-400 kg/ha - In seguito annualmente 100 kg/ha - Per una migliore trasformazione della materia organica contenuta nel letame / liquame: 100-200 kg/ha <i>Colture speciali (frutticoltura, viticoltura, patate, orticoltura)</i> : - Nel primo anno, su terreni problematici oppure per aziende che utilizzano composto o resti vegetali: 400-600 kg/ha - In seguito annualmente 100-200 kg/ha <i>Utilizzo speciale</i> : - Fortificante per piante in caso di problemi con le nematode: 1000 kg/ha suddivisi in più applicazioni, 600 kg/ha prima della piantagione, in seguito 2-3 applicazioni da 100-200 kg/ha	223947	AC	25 kg 40 x 25 kg	<b>82.50</b> <b>3080.00</b>	3.30 3.08
			223948		600 kg	<b>1818.00</b>	3.03
<b>Bande di feltro Omya</b> 	Bande di feltro naturali per l'insediamento di acari predatori nei frutteti.	- <i>Frutticoltura</i> : almeno 200 pezzi/ha Attaccare le strisce di feltro sui rami con un'alta popolazione di acari predatori, le strisce di feltro fungeranno da nascondiglio. L'anno successivo vi è la possibilità di trasferire le strisce di feltro popolate dagli acari predatori su altre piante, specialmente su quelle giovani.	224103	SP	Fascio da 200 pez.	<b>65.00</b>	
<b>Banvel M®12 Omya</b> MCPA 385 g/l Dicamba 35,9 g/l	Erbicida di post-emergenza per cereali e tappeti erbosi contro le malerbe dicotiledoni annuali e pluriennali.	- 4 l/ha	117279	AC	1 l 10 x 1 l	<b>35.70</b> <b>343.00</b>	34.30
			117280		10 l	<b>262.00</b>	26.20
<b>Barst®4</b> Tembotrione 44 g/l	Erbicida di postlevata per la lotta contro malerbe annuali e tipi di miglio nel mais, nel mais dolce e nel papavero.	- <i>Mais</i> : 2,25 l/ha in postlevata fino allo stadio 8 foglie del mais. Nel mais dolce eseguire trattamenti frazionati con 1,5 l/ha e 0,75 l/ha. - <i>Papavero</i> : 2,25 l/ha in postlevata allo stadio BBCH 14-18 o eseguire trattamenti frazionati con 1,1 l/ha nel BBCH 12-16 e 16-18.	170386	AC	3 l 4 x 3 l	<b>164.70</b> <b>654.00</b>	54.90 54.50

# LISTINO PREZZI CURA DELLE PIANTE

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Baso*4</b> Aclonifen 600 g/l	Erbicida per la lotta contro le malerbe annuali e contro le graminacee in campi-coltura e orticoltura.	- <i>Cipolle, cipolle dolci (seminate)</i> : 1,33l/ha in totale, applicato a spacco in post-emergenza della coltura - <i>Porro</i> : 1l/ha in totale, dallo stadio BBCH 12 - <i>Pisello proteico</i> : 3l/ha in pre-emergenza, 1l/ha in post-emergenza - <i>Fava, girasole, patate</i> : 3l/ha in pre-emergenza - <i>Piselli</i> : 2l/ha in pre-emergenza, 1l/ha in post-emergenza - <i>Carote</i> : 1-1,5l/ha in pre-emergenza, 1l/ha in post-emergenza (frazionato, BBCH 13) - <i>Sedano</i> : 2l/ha ca. 7 giorni dopo la piantagione, dopo la radicazione della coltura (trattamento frazionato raccomandato) - <i>Aglio, scalogni (trapiantato), cipolle (trapiantato)</i> : 3l/ha in pre-emergenza - <i>Finocchio dolce (piantato)</i> : 2l/ha prima della piantagione - <i>Finocchio dolce (seminato)</i> : 2l/ha in pre-emergenza - <i>Lenticchia</i> : 2l/ha in pre-emergenza, 2x0,5l/ha in post-emergenza (dallo stadio 3 foglie allo stadio 9 foglie della coltura) - <i>Cece</i> : 2,5-3l/ha in pre-emergenza	203812	AC	5l 2x5l	<b>189.20</b> <b>374.40</b>	37.84 37.44
<b>Beta Omya</b> Metamitrone 700g/l	Erbicida fogliare e radicale per la lotta contro le malerbe annuali nelle colture di barbabietola da zucchero/foraggio, barbabietola, spinaci, cetrioli et zucchine.	- <i>Barbabietola</i> : 3x1-2l/ha in aggiunta a Rübex e Mentor Uno in postlevata - <i>Spinaci (pieno campo)</i> : 1l/ha in prelevata - <i>Cetrioli, zucchine (pieno campo)</i> : 5l/ha, trattamento della superficie tra le file	146656	AC	5l 2x5l	<b>198.00</b> <b>392.00</b>	39.60 39.20
<b>Bioforge</b> 10,5% N (NU); 5% K <sub>2</sub> O; 0,002% Mo; 0,002% Co	Concimi liquidi speciali. Stimola la crescita anche in condizioni di stress (erbicidi, freddo, umidità, siccità).	- <i>Patate, barbabietola, mais, cereali, orticoltura, frutticoltura, viticoltura, bacche</i> : 0,3-2l/ha	199932	FD	5l 2x5l	<b>366.00</b> <b>728.00</b>	73.20 72.80
<b>Biopax blu</b> 	Trappole collose per controllare la presenza di tripidi.	2 trappole per 100mq	112162	SP	1 pacchetto da 11 trappole	<b>21.00</b>	
<b>Biopax giallo</b> 	Trappole collose per controllare la presenza della mosca bianca. Pacchetto da 11 trappole.	2 trappole per 100mq	112000	SP	1 pacchetto da 11 trappole	<b>31.50</b>	
<b>Blinker*4</b> Carbonato di calcio 99,3% 	Insetticida repellente basato su carbonato di calcio naturale per il controllo della psille del pero nei peri.	- 64 kg/ha, 3-4 trattamenti dall'inverno all'inizio della fioritura (BBCH 00-59)	203364	AC	25 kg	<b>57.50</b>	2.30
<b>Blocker*4</b> Etofenprox 287 g/l	Insetticida contro punteruolo degli steli, tentredine, meligete, punteruolo delle silique e cecidomia delle silique, altiche, nottue del cavolo, pieridi, la tignola delle crocifere.	- <i>Colza</i> : 0,2l/ha - <i>Cavolo cappuccio</i> : 0,3l/ha	142227	AC	1l 10x1l	<b>149.80</b> <b>1485.00</b>	148.50
<b>Break-Thru*29</b> Trisiloxan 765 g/l	Tensioattivo per migliorare la ripartizione della poltiglia e accelerare l'assorbimento delle sostanze attive di fungicidi, erbicidi e insetticidi in tutti i tipi di colture.	- 100-200ml/ha (max.0,05%)	132146	AC	1l 10x1l	<b>89.40</b> <b>878.50</b>	87.85
<b>Bredola*4</b> Metazachlor 500 g/l	Erbicida radicale per la lotta a dicotiledoni annuali e graminacee nella colza, in orticoltura e nella coltivazione di piante ornamentali.	- <i>Colza</i> : miscela consigliata (in pre- o postlevata): Bredola 1l/ha + Solanis 1,5l/ha - <i>Cavoli, piantato</i> : 1,5-2l/ha da 6 a 8 giorni dopo la piantagione - <i>Ravanello, ramolaccio</i> : 1l/ha subito dopo la semina - <i>Cima di rapa</i> : 0,8l/ha subito dopo la semina - <i>Aglio (trapiantato)</i> : 1,5-2l/ha immediatamente dopo la piantagione dei bulbilli o allo stadio di 2-4 foglie della coltura - <i>Rucola</i> : 0,5l/ha, dallo stadio di 3 foglie della coltura - <i>Iperico</i> : 1,5l/ha da 6 a 8 giorni dopo la piantagione - <i>Fragola</i> : 1,5-2l/ha, dopo la radicazione della coltura - <i>Arbusti ornamentali</i> : 2l/ha ndopo la radicazione della coltura	156996 219090	AC	1l 10x1l 5l 2x5l	<b>50.80</b> <b>492.00</b> <b>219.50</b> <b>435.00</b>	49.20 43.90 43.50




# CURA DELLE PIANTE LISTINO PREZZI

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Bronco*4 Top</b> Fluxapyroxade 62,5 g/l Metconazolo 45 g/l	Fungicida sistemico ad ampio spettro contro mal del piede, malattie delle foglie e delle spighe nei cereali.	- <i>Frumento</i> : 2l/ha contro mal del piede, ruggine bruna, ruggine gialla, septoriosi fogliare, septoriosi della spiga - <i>Orzo</i> : 2l/ha contro macchie reticolari dell'orzo, bruciature fogliari (PLS + RCC) - <i>Triticale</i> : 2l/ha: contro ruggine bruna, oidio dei cereali, septoriosi fogliare, septoriosi della spiga	222905 222906	AC	1l 10x1l 5l 2x5l	<b>56.60</b> <b>551.00</b> <b>237.00</b> <b>470.00</b>	55.10 47.40 47.00
<b>Capone*4</b> Clomazone 360 g/l	Erbicida in pre-emergenza contro dicotiledoni annuali e graminacee per la campicoltura e l'orticoltura.	- <i>Colza</i> : 0,2-0,3l/ha + 1,5l/ha Solanis in pre-emergenza - <i>Patate</i> : 0,2l/ha + 2l/ha Baso + 2,4l/ha Proman in pre-emergenza come base senza metribuzin - <i>Soia</i> : 0,2-0,25l/ha + 2-2,5l/ha Proman in pre-emergenza - <i>Patate dolci</i> : 0,25l/ha subito dopo la piantagione - <i>Specie di cavoli</i> : 0,25l/ha - <i>Carote</i> : 0,2l/ha + 1,5-2l/ha Hysan Aqua + 1l/ha Baso in pre-emergenza come base senza metribuzin - <i>Asparagi</i> : 0,25l/ha dopo la raccolta e prima della ricrescita, in miscela con Hysan Aqua e Zepter - <i>Sedano e finocchio</i> : 0,25l/ha direttamente dopo la piantagione Molte alte colture in campicoltura e orticoltura	232028 232029	AC	5dl 10x5dl 3l 4x3l	<b>86.20</b> <b>850.00</b> <b>430.50</b> <b>1716.00</b>	172.40 170.00 143.50 143.00
<b>Captan WDG Omya</b> Captane 80%	Fungicida di contatto sotto forma di granulato.	- <i>Melo</i> : 0,15% contro la ticchiolatura, ticchiolatura tardiva, marciume lenticellare - <i>Pero</i> : 0,15% contro la ticchiolatura - <i>Frutta a nocciolo</i> : 0,15% contro vaiolatura - <i>Ciliegio</i> : 0,15% contro vaiolatura, antracnosi, cilindrosporiosi	117516 217654 188910	AC	1kg 10x1kg 5kg 2x5kg 20kg	<b>36.00</b> <b>355.00</b> <b>104.00</b> <b>204.00</b> <b>368.00</b>	35.50 20.80 20.40 18.40
<b>Casac*4</b> Tebuconazole 125 g/l Prothioconazole 125 g/l	Fungicida sistemico contro le malattie dei cereali e della colza.	- <i>Frumento</i> : 1l/ha contro septoriosi fogliari e della spiga, ruggine bruna, ruggine gialla, oidio, macchie fogliari e fusariosi della spiga - <i>Orzo</i> : 1l/ha contro elmintosporiosi, oidio, ruggine nana e bruciature fogliari - <i>Segale</i> : 1l/ha contro septoriosi fogliari, rincosporiosi ruggine bruna e oidio - <i>Triticale</i> : 1l/ha contro ruggine bruna, ruggine gialla, oidio, septoriosi fogliari e rincosporiosi - <i>Colza</i> : 1l/ha contro marciume del colletto e dello stelo (Phoma) e mal dello sclerozio (Sclerotinia)	140751 140752	AC	1l 10x1l 5l 2x5l	<b>81.80</b> <b>798.00</b> <b>362.00</b> <b>718.00</b>	79.80 72.40 71.80
<b>Cervacol*2 Extra</b>	Prodotto pronto all'uso per proteggere i germogli terminali delle conifere dagli attacchi invernali dei cervi.	- 2-5kg per 1000 piante. A dipendenza dalla varietà e dalla grandezza della piante così come dalla grandezza dei germogli terminali. Applicare a mano.	103494	FO	5kg	<b>73.00</b>	14.60
<b>Checkpoint*13</b> Acido fosforico	Additivo per ridurre la durezza dell'acqua e abbassare il pH della poltiglia di trattamento.	- 50-220 ml per 100l d'acqua in funzione della durezza dell'acqua. Il pH ottimale è raggiunto quando l'acqua di trattamento è di colore rosa. La regolazione del pH ideale con Checkpoint ha luogo prima del riempimento dei prodotti fitosanitari.	177691 249905 188879	AC	5l 2x5l 15l 20l*	<b>125.50</b> <b>247.00</b> <b>328.50</b> <b>438.00</b>	25.10 24.70 21.90 21.90
<b>Complezal*25 13-3-7 fluid</b>	Soluzione di fertilizzante NPK con micronutrienti. Per applicazione fogliare e applicazione mediante annaffiamento.	Applicazione con almeno 400l di acqua per ettaro: - <i>Piante sarchiate</i> : 3-4l/ha - <i>Cereali</i> : 3l/ha - <i>Orticoltura in campo aperto</i> : 3-5l/ha - <i>Viticoltura</i> : 0,5-3l/ha - <i>Frutticoltura</i> : 2-3l/ha Applicazione mediante annaffiamento con 30-400 ml per 100l di acqua	249863 208494 208495	FD	15l 20l* 200l	<b>120.00</b> <b>159.00</b> <b>1030.00</b>	8.00 7.95 5.15
<b>Complezal*25 Aminocal</b>	Nuova formulazione di calcio da applicare prima della raccolta per prevenire le macchie amare e il marciume della mela.	- <i>Frutta a seme</i> : 9-10l/ha in almeno 600l d'acqua - <i>Ciliegio, Prugnolo</i> : 5l/ha - <i>Fragola, ribes nero, uva spina</i> : 5l/ha - <i>Orticoltura</i> : 3-5l/ha	113615 208492	FD	20l 200l	<b>233.00</b> <b>2080.00</b>	11.65 10.40

## LISTINO PREZZI CURA DELLE PIANTE

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Complezal®25 Microplant</b>	Concime liquido molto concentrato in oligo-elementi per la concimazione fogliare nelle colture intensive. Concentrazione di nutrienti: N 76 g/l, K <sub>2</sub> O 153 g/l, MgO 46 g/l, Cu 7,6 g/l, Mn 23 g/l, Zn 15,3 g/l, B 4,6 g/l, Fe 15,3 g/l, Mo 0,15 g/l, S 84 g/l.	- 1-2l/ha polverizzato o nebulizzato	208493	FD	10l	<b>162.00</b>	16.20
<b>Complezal®25 P Top</b>	Moderna soluzione NPK con numerosi oligoelementi per la fertilizzazione fogliare mirata al fosforo. Concentrazione di nutrienti: N 64 g/l, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 256 g/l, K <sub>2</sub> O 64 g/l, B 0,64 g/l, Cu 0,128 g/l, Fe 0,128 g/l, Mn 0,128 g/l, Mo 0,013 g/l, Zn 0,64 g/l	- Cereali: 1-2×5-10l/ha (accestimento, levata)	239500	FD	5l	<b>51.40</b>	10.28
		- Patate: 3-5l/ha alla piantagione; 2-4×5l/ha per l'applicazione fogliare durante la vegetazione	249875		2×5l	<b>99.80</b>	9.98
		- Barbabietola da zucchero: 1,5l/ha in miscela con gli erbicidi; 2×4-5l/ha all'inizio dell'estate/estate in miscela con i fungicidi per cercospora	239499		20l*	<b>180.00</b>	9.00
		- Colza: 2-3×2-5l/ha (in autunno, allo stadio di 4-6 foglie, in primavera all'inizio della ripresa e prima della fioritura) - Orticoltura: 3-4×4l/ha (durante il periodo di crescita) - Arboricoltura: 2-3×3l/ha (prima della fioritura fino a quando i frutti sono grandi come noci) e 2-3×3l/ha come applicazioni successive in estate In generale: in caso di applicazione ripetuta, rispettare un intervallo minimo di 8-10 giorni.	239501		200l	<b>1480.00</b>	7.40
<b>Corsil®4</b> Kresoxim-metile 50%	Fungicida ad ampio spettro per colture di bacche, frutta a granelli, viticoltura, colture orticole e piante ornamentali.	- Fragole, cucurbitacee: 0,3 kg/ha - Frutta a granelli, specie di ribes: 0,2 kg/ha - Vigna: 0,24 kg/ha - Asparagi: 0,5 kg/ha - Pomodori: 0,05% - Piante ornamentali: 0,03%	208431	AC	500 g 10×500 g	<b>75.80</b> <b>741.00</b>	151.60 148.20
<b>Costello®4</b> Cimoxanil 225 g/l	Fungicida liquido con azione curativa contro la peronospora delle patate.	- 0,5l/ha in combinazione con un fungicida con efficacia preventiva come Ranman Top 0,5l/ha	232252	AC	1l 10×1l	<b>46.80</b> <b>455.00</b>	45.50
			232253		5l 2×5l	<b>208.00</b> <b>412.00</b>	41.60 41.20
<b>Cycocel®14 extra</b> Chlormequat 357 g/l	Per aumentare la resistenza all'allettamento dei cereali così come per l'inibizione della crescita longitudinale delle piante ornamentali.	- Grano, triticale, spelta: 0,5-2,5l/ha - Alberi e arbusti (al di fuori della foresta), colture da fiore e piante verdi: 0,15-0,2% in applicazione per irrorazione; 0,1-0,5% per l'annaffiatura	117302	AC	1l 10×1l	<b>13.20</b> <b>122.00</b>	12.20
			117304		5l 2×5l	<b>51.30</b> <b>99.60</b>	10.26 9.96
<b>2,4-D Plus</b> 2,4-D 500 g/l	Erbicida ormonale contro le malerbe a foglia larga.	- Orzo, frumento, segale autunnale, triticale autunnale: 1,5l/ha (allo stadio BBCH 29) - Mais: 1,2-1,4l/ha - Frutta a granelli e nocciolo: 1,5l/ha - Prati e pascoli: 0,4-0,5%, trattamento pianta per pianta contro senescenza velenosa, veratro bianco - Scarpate e strisce verdi lungo le vie di comunicazione: 0,4-0,5% contro senescenze tossici	202735	AC	1l 10×1l	<b>25.70</b> <b>247.00</b>	24.70
			202734		5l 2×5l	<b>105.50</b> <b>207.00</b>	21.10 20.70

## CURA DELLE PIANTE LISTINO PREZZI



Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>DiPel®8 DF</b> Bacillus thuringiensis 	Insetticida biologico contro larve di lepidottero.	- Arboricoltura: 0,05% contro cheimatobia, yponomeuta - Frutta a granelli e nocciolo: 0,1% contro tortrici ricamatrici - Specie di rubus, specie di ribes, mirtillo, Mini-Kiwi: 0,05-0,1% contro larve defogliatrici - Viticoltura: 0,05% contro la tignola della vite - Cavoli: 0,5 kg/ha contro cavolaia, tignola delle crucifere 0,6 kg/ha contro larve defogliatrici - Melanzana, cetrioli, peperoni, pomodori, cucurbitacee: 0,06-0,1% contro larve defogliatrici - Melanzana, uciuva, peperone, pomodoro, melone pepino (serra): 0,125% contro la minatrice del - Carote, finocchio dolce, sedano, pastinaca, Prezzemolo tuberoso: 0,06% contro le nottue - Cima di rapa, spinaci, erbe da cucina, rapa da taglio, ravanelli, rucola, insalate, insalata Asia, bietola, Baby-Leaf: 0,6 kg/ha contro larve defogliatrici - Fagioli, fave, piselli: 0,075% contro le nottue - Porro, cipolle, scalogni, aglio: 1 kg/ha (0,1%) contro tignola del porro - Valerianella, topinambur, scorzonera, portulaca, cicoria belga, asparagi, cipollotti a mazzi, aglio, porro, rapa di Brassica, rabarbaro, scalogni, mais dolce: 0,5-1 kg/ha contro larve defogliatrici - Barbabietole da foraggio e da zucchero: 1 kg/ha contro la tignola della barbabietola - Tabacco: 0,75 kg/ha contro le nottue - Orticoltura: 0,1% contro yponomeuta, bruchi - Bosso: 0,15% contro la piralide del bosso - Selvicoltura: 0,1-0,2% contro le larve di processionaria	171188	AC	500 g 10×500 g	<b>52.50</b> <b>506.00</b>	105.00 101.20
			198878		5 kg	<b>435.50</b>	87.10
<b>Dirager Plus</b> Acido naphthylacetico 30,2 g/l	Regolatore di crescita per lo sfoltimento delle mele e l'interruzione dell'alternanza e contro la caduta prematura dei frutti dai meli e pere.	- Diradamento dei frutticini nei meli: 0,35-1,2l/ha, quantitativo di poltiglia 1000l/ha, utilizzo ad una grandezza dei frutti di 10-12 mm, BBCH 71-72 - Contro la caduta precoce nei meli e peri: 1-1,2l/ha in una quantità minima di poltiglia di 1000l/ha di acqua	232770	AC	1l 10×1l	<b>227.40</b> <b>2250.00</b>	225.00
<b>DS 60® special</b> Carbonato di calcio 95%, adesivo a base di erbe 	Per imbiancare le stalle con una resistenza allo sfregamento e in frutticoltura per ridurre le screpolature da gelo. Fino a esaurimento scorte.	- 25 kg ricoprono ampiamente una superficie di 300 m <sup>2</sup>	117644	SP	25 kg* da 1000kg	<b>45.20</b> <b>172.70</b>	p. 100 kg
<b>Effigo</b> Clopyralid 267 g/l Picloram 67 g/l	Erbicida di postlevata per la lotta alle dicotiledoni annuali così come al cardo e al grespino dei campi nella colza.	- 0,35l/ha, in primavera, fino allo stadio 50 (BBCH), a quel punto si sono formati i bottoni floreali che rimangono però ancora avvolti dalle foglie superiori	164464	AC	1l 10×1l	<b>181.80</b> <b>1798.00</b>	179.80
<b>Elosal Supra®4</b> <b>Zolfo bagnabile</b> Zolfo 80% 	Contro oidio e ticchiolatura ed ad effetto parziale contro la maculatura e con effetto secondario su eriofidi.	- Frutta a granelli: 0,3-0,75% e 2% contro eriofidi; anche per l'applicazione durante la fioritura - Frutta a nocciolo: 0,3-0,75% - Pesche: 0,3-0,4% - More: 1-2% contro eriofidi - Lamponi: 1% contro eriofidi gallicoli - Sambuco nero: 0,35-0,7% contro eriofidi - Specie di ribes e rubus: 0,7% contro oidio, eriofidi - Viticoltura: 0,1-0,4% contro l'oidio 2% contro acariosi e erinosi - Orticoltura: 0,1-0,2% - Piante ornamentali: 0,1-0,2% contro oidio e vaiolat. - Luppolo: 0,25%	117315	AC	1 kg 10×1 kg	<b>9.90</b> <b>95.00</b>	9.50
			188911		25 kg	<b>105.00</b>	4.20
<b>Elotin®4</b> Ethephon 660 g/l	Regolatore di crescita per cereali.	- Orzo d'autunno, segale d'autunno, triticale: 0,75l/ha applicare dall'apparizione dell'ultima foglia fino all'apparizione della barba - Frumento d'autunno: 0,75l/ha dall'apparizione dell'ultima foglia fino all'inizio della spigatura - Orzo primaverile: 0,5l/ha applicare dall'apparizione dell'ultima foglia fino all'apparizione della barba	199715	AC	1l 10×1l	<b>37.90</b> <b>364.00</b>	36.40
			199716		5l 2×5l	<b>157.00</b> <b>310.00</b>	31.40 31.00






Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal- laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Enduro<sup>®4</sup></b> Pyraclostrobin 100 g/l Mefentrifluconazol (Revysol <sup>®</sup> ) 100 g/l <b>NUOVO</b>	Fungicida con ampio spettro di efficacia con una <b>nuova sostanza attiva</b> per il controllo delle malattie delle foglie e delle spighe nei cereali. Elemento essenziale per la gestione delle resistenze.	- <i>Frumento</i> : 1,5l/ha contro septoriosi fogliare, ruggine bruna e ruggine gialla	251472	AC	1l 10×1l	<b>70.70</b> <b>692.00</b>	69.20
		- <i>Triticale</i> : 1,5l/ha contro septoriosi fogliare e ruggine bruna - <i>Segale</i> : 1,5l/ha contro rincosporiosi e ruggine bruna - <i>Orzo</i> : 1,5l/ha contro bruciature fogliari (PLS + RCC), macchie reticolate e rincosporiosi	251473		5l 2×5l	<b>320.00</b> <b>636.00</b>	64.00 63.60
<b>EPSO<sup>®15</sup> Bortop</b> <b>BIO</b> MgO 12,6%, SO <sub>3</sub> 25%, B 4%	Concime fogliare ad efficacia immediata con magnesio, zolfo e boro.	- 2,5-5% (2,5-5 kg/100l di miscela) Particolarmente indicato per colture con elevato fabbisogno di boro come patate, carote, cavoli, colza, alberi da frutta e barbabietole da zucchero.	218523	FD	25 kg	<b>37.75</b>	1.51
<b>EPSO<sup>®15</sup> Combitop</b> MgO 14%, SO <sub>3</sub> 34,5%, Zn 1%, Mn 4%	Concime fogliare ad efficacia immediata con magnesio, zolfo, manganese e zinco.	- 2,5-5% (2,5-5 kg/100l di miscela) Particolarmente indicato per colture con elevato fabbisogno di manganese e zinco come patate, cereali, ortofrutticoltura. Miscibile con altri prodotti fitosanitari.	218521	FD	25 kg	<b>32.75</b>	1.31
<b>EPSO<sup>®15</sup> Top</b> <b>BIO</b> MgO 16%, SO <sub>3</sub> 32,5%	Concime fogliare ad efficacia immediata con magnesio e zolfo.	- 2,5-5% (2,5-5 kg/100l di miscela) Sale di Epsom per la campicoltura, orticoltura, frutticoltura e viticoltura.	218522	FD	25 kg	<b>23.00</b>	0.92
<b>Escort<sup>®4</sup></b> Cymoxanil 33% Zoxamid 33%	Fungicida parzialmente sistemico per lottare contro la peronospora della vite.	- <i>Viticultura</i> : 0,028% (0,45kg/ha) come trattamento prima e dopo la fioritura, al massimo 3 trattamenti per anno	206691	AC	250 g 10×250 g	<b>46.00</b> <b>445.00</b>	184.00 178.00
			195826		1 kg 10×1 kg	<b>133.50</b> <b>1320.00</b>	132.00
			244814		5 kg 2×5 kg	<b>614.00</b> <b>1224.00</b>	122.80 122.40
<b>Espiro<sup>®4</sup></b> Pyrimethanil 400 g/l	Fungicida parzialmente sistemico contro botrite, ticchiolatura, moniliosi e sclerotinia in varie colture.	- <i>Viticultura</i> : 0,2% (2,4l/ha) - <i>Frutticoltura</i> : 0,05-0,075% (0,8-1,2l/ha) + Captan WDG Omya (1,6kg/ha) - <i>Bacche</i> : 0,25% (2,5l/ha) - <i>Orticoltura</i> : 2l/ha per le colture di fagioli, insalate, cipolle, aglio, scalogni; 0,125% per le colture di melanzana, pomodori, peperone dolce e cetrioli (serre) - <i>Piante ornamentali</i> : 0,125%	194749	AC	1l 10×1l	<b>82.00</b> <b>805.00</b>	80.50
			194750		5l 2×5l	<b>369.50</b> <b>735.00</b>	73.90 73.50
<b>Espiro<sup>®4</sup> Plus</b> Pyrimethanil 250 g/l Dithianon 250 g/l	Fungicida per la lotta contro la ticchiolatura della frutta a granelli, effetti aggiuntivi contro monilia e botrite.	- <i>Melo, pero</i> : 0,075% (1,2l/ha), max. 3 applicazioni durante la fase di crescita fino alla fine della fioritura	208425	AC	1l 10×1l	<b>54.10</b> <b>526.00</b>	52.60
			208426		5l 2×5l	<b>233.00</b> <b>462.00</b>	46.60 46.20
<b>Ethosan<sup>®4</sup></b> Fenpropidin 375 g/l Difenconazolo 100 g/l	Fungicida contro cercosporiosi e altre malattie delle barbabietole.	- <i>Barbabietole da foraggio e da zucchero</i> : 1l/ha contro cercosporiosi, ramulariosi, oidio delle varietà rubus, ruggine delle barbabietole. Aggiungere 2-3l/ha di Funguran Flow per aumentare l'effetto e prevenire ev. resistenze.	222913	AC	1l 10×1l	<b>88.60</b> <b>871.00</b>	87.10
			222914		5l 2×5l	<b>400.00</b> <b>796.00</b>	80.00 79.60
<b>Fadex<sup>®19</sup> H+</b> <b>BIO</b> Acido formico 49,9%	Agente detergente liquido, acido per la pulizia di tutte le superfici ricoperte da resti vegetali. Dissolve efficacemente depositi di sale, calcare ed alghe dalla plastica dei tunnel.	Concentrazione da 1% fino ad un massimo di 2%. Il prodotto pronto all'uso ha un dosaggio di 0,2-0,3l/m <sup>2</sup> . Bagnare in modo regolare ed omogeneo la superficie da pulire, meglio se distribuito sottoforma di schiuma, lasciar agire per qualche minuto (da 1 a 5 min), senza lasciar asciugare, risciacquare con acqua calda e pressione.	226123	SP	10l	<b>169.00</b>	16.90
<b>Fadex<sup>®19</sup> Rapid</b> <b>BIO</b> A base di succo di agrumi e lime	Per una pulizia accurata delle mani nella produzione di ortaggi e nel giardinaggio professionale. Rimuove completamente lo sporco vegetale e la contaminazione organica.	- <i>Mani</i> : versare ca. 3ml non diluiti sui palmi delle mani, ca. 30 strofi na pochi secondi enza acqua, utilizzare un tovagliolo di carta usa e getta per rimuovere lo sporco - <i>Strumenti, piccoli dispositivi</i> : versare non diluito direttamente in una scatola di plastica, inserire il coltello dopo l'uso o prima di riutilizzarlo, rimuovere lo sporco ostinato con un tovagliolo di carta usa e getta	234835	SP	1l 10×1l	<b>23.60</b> <b>221.00</b>	22.10
			234836		10l	<b>185.00</b>	18.50

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal- laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Firebird<sup>®4</sup> Plus</b> Pyraflufen-etile 10,6 g/l	Erbicida di contatto per il defogliamento delle patate, nonché per l'essiccazione dei polloni in viticoltura e frutticoltura.	- <i>Patate</i> : 2l/ha per il disseccamento, al massimo 2 trattamenti per coltura con un intervallo di 7 giorni tra i trattamenti - <i>Patate</i> : 1l/ha per diserbo dopo la comparsa di erbe infestanti appena prima di bucare le patate fino alla comparsa di max. 5% delle patate - <i>Frutticoltura, viticoltura</i> : 0,5% per l'eliminazione dei polloni, in un minimo di 300l di acqua per ettaro, dal 3 anno di coltivazione	208164	AC	1l 10×1l	<b>53.70</b> <b>532.00</b>	53.20
			208165		5l 2×5l	<b>245.50</b> <b>487.90</b>	49.10 48.79
<b>Funga<sup>®4</sup></b> Bicarbonato di sodio > 99% <b>BIO</b>	Sostanza di base con effetto fungicida. Blocca gli agenti patogeni e impedisce lo sviluppo di nuove spore. Si usa principalmente contro la ticchiolatura del melo e l'oidio su ortaggi, viti, bacche e piante ornamentali.	- <i>Viticultura</i> : 0,31% (5 kg/ha) contro l'oidio. BBCH 12-89. - <i>Meli</i> : 0,31% (5 kg/ha) contro la ticchiolatura. BBCH 10-85. - <i>Culture orticole</i> : 0,3-0,5% (3-5 kg/ha) contro l'oidio. BBCH 12-89. - <i>Bacche</i> : 0,3-0,5% contro l'oidio. - <i>Plantes ornamentales</i> : 0,3% contro l'oidio.	238664	AC	5 kg	<b>29.50</b>	5.90
			238663		25 kg	<b>98.00</b>	3.92
<b>Fungifend<sup>®4</sup></b> Flutolanil 46 g/l	Fungicida liquido per disinfettare le pianticelle di patata contro la rizottonia e la galla argentata nel deposito o al momento della piantagione.	- <i>Nel deposito</i> : 200ml per tonnellata di patate diluiti in 200-400 ml d'acqua - <i>Al momento della piantagione</i> : 200ml per tonnellata di patate diluiti in 60-80l d'acqua per ha	156995	AC	1l 10×1l	<b>175.20</b> <b>1732.00</b>	173.20
<b>Funguran<sup>®4</sup> Flow</b> Idrossido di rame 300 g/l <b>BIO</b>	Formulazione di rame liquido per combattere le malattie fungine in arboricoltura (noce comune e bacche incluso), viticoltura, orticoltura, patate, barbabietole da zucchero e piante ornamentali. (Non bio nella barbabietole da zucchero).	- 0,15-1,1% - <i>Barbabietole da zucchero</i> : 2-3l/ha contro la cercospora - <i>Cipolle</i> : 2l/ha contro la peronospora	193794	AC	1l 10×1l	<b>34.80</b> <b>337.40</b>	33.74
			152537		5l 2×5l	<b>149.60</b> <b>295.20</b>	29.92 29.52
<b>Gaschell<sup>®31</sup></b> <b>BIO</b>	Mastice da innesto pronto all'uso, perfettamente resistente alle intemperie, non è friabile in caso di gelo.	- Spalmare, risp. sigillare, in modo uniforme il punto di innesto.	134488	FO	500 g 12×500 g	<b>13.75</b> <b>159.00</b>	27.50 26.50
<b>Geramid<sup>®22</sup> Top</b> Alpha-naftilacetammide 30 g/l	Regolatore di crescita per il diradamento chimico delle mele e l'interruzione dell'alternanza e contro la caduta prematura dei frutti dai meli o per lottare contro l'arrossamento precoce delle ciliegie.	- <i>Meli</i> : Diradamento: 140-460 ml in 100l d'acqua, un'applicazione a fine fioritura. Quantità d'acqua di base: 1000l/ha - <i>Contro la caduta prematura dei frutti</i> : 2,4-2,6l/ha in al minimo 1000l d'acqua. Termine d'attesa: 14 giorni - <i>Ciliegie</i> : contro l'arrossamento prematuro 400-500 ml/100l d'acqua. In piena fioritura fino a fine fioritura. Quantità d'acqua di base: 1000l/ha	203322	AC	1l 10×1l	<b>45.60</b> <b>446.00</b>	44.60
<b>Gladiator<sup>®4</sup></b> Ametoctradina (Initium <sup>®</sup> ) 200 g/l <b>NUOVO</b>	Fungicida specifico con un meccanismo d'azione unico contro la peronospora delle patate e della vite. Elemento essenziale per la gestione delle resistenze.	- <i>Patate</i> : 1,2l/ha, in miscela con altri fungicidi come Hunter, Torga o Ranman Top - <i>Viticultura</i> : 0,15% (2,4l/ha), in miscela con altri fungicidi come Phaltan 80 WDG, Averel o Norec	251476	AC	1l 10×1l	<b>33.60</b> <b>324.00</b>	32.40
			251477		5l 2×5l	<b>137.00</b> <b>270.00</b>	27.40 27.00
<b>Grant<sup>®4</sup></b> Pinoxaden 50 g/l	Erbicida altamente efficace per il controllo delle graminacee (compresi cappellini dei campi resistenti all'ALS) nei cereali. (Non nell'avena).	- <i>Frumento, spelta, segale, triticale, orzo</i> : 0,9-1,2l/ha in primavera - <i>Frumento, spelta, segale, triticale, orzo</i> : 0,6-0,9l/ha in autunno	222911	AC	1l 10×1l	<b>56.90</b> <b>556.00</b>	55.60
			222912		5l 2×5l	<b>231.00</b> <b>458.00</b>	46.20 45.80
<b>Hakaphos<sup>®16</sup> Basis 3</b>	Sali solubili completi NPK solubile in acqua con oligoelementi. Concentrazione di nutrienti: N 3%, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 15%, K <sub>2</sub> O 36%, MgO 4%, Fe 0,2%, B 0,02%, Cu 0,02%, Mn 0,05%, Mo 0,001%, Zn 0,015%	Fertilizzante per irrigazione per frutteti, orticoltura, produzione di bacche e produzione di piante ornamentali	174891	FD	25 kg	<b>112.50</b>	4.50
<b>Heliopolis<sup>®13</sup></b> <b>BIO</b> Terpeni di pino e beta-carotene	Preparazione a base di terpeni di pino e beta-carotene per proteggere dai raggi UV e dall'eccessiva traspirazione.	- <i>Viticultura</i> : 2l/ha per proteggere dalle scottature solari - <i>Frutticoltura</i> : 2l/ha per proteggere dalle scottature solari - <i>Orticoltura</i> : 2l/ha per proteggere dalle scottature solari, come protezione UV per le foglie e come protezione dalla traspirazione eccessiva - <i>Patate</i> : 2l/ha come protezione UV per le foglie (protegge le foglie dall'invecchiamento precoce) e come protezione dalla traspirazione eccessiva	244254	AC	5l 2×5l	<b>101.00</b> <b>198.00</b>	20.20 19.80

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Heliosol</b> <sup>*13</sup> Terpineol 665 g/l 	Tensioattivo per migliorare la distribuzione e la ritenzione della poltiglia di trattamento.	- 0,2% (max. 2l/ha) come additivo per insetticidi e fungicidi in tutte le colture - 0,5% (max. 2l/ha) come additivo per erbicidi in tutte le colture	193954	AC	1l 10x1l	<b>34.90</b> <b>339.00</b>	33.90
			117544		5l 2x5l	<b>140.00</b> <b>276.00</b>	28.00 27.60
<b>Heliosoufre</b> <sup>*13 S</sup> Zolfo 700 g/l 	Zolfo liquido dotato di un forte potere adesivo contro oidio e ticchiolatura con effetto parziale su maculatura ed effetto secondario su eriofidi.	- <i>Frumento</i> : 6l/ha (da solo) o 3l/ha (in miscela) (in miscela) contro la Septoriosi fogliare - <i>Orzo</i> : 6l/ha (da solo) o 3l/ha (in miscela) contro la Bruciature fogliari - <i>Frutta a granelli</i> : 0,3-0,75% e 2% contro eriofide del pero - <i>Frutta a nocciolo</i> : 0,3-0,75% - <i>Fragole</i> : 0,2-0,4% - <i>Ribes</i> : 0,2-0,5% - <i>More</i> : 1-2% contro eriofidi - <i>Viticultura</i> : 0,1-0,4% e 2% contro acariosi e erinosi - <i>Orticoltura</i> : 0,1-0,2%, 6l/ha in varie colture di seminativi - <i>Erbette da cucina</i> : 2l/ha - <i>Alberi e arbusti (al di fuori della foresta), Colture da fiore e piante verdi</i> : 0,2%	164683	AC	1l 10x1l	<b>18.80</b> <b>178.00</b>	17.80
			117510		5l 2x5l	<b>69.50</b> <b>135.00</b>	13.90 13.50
			249849		15l	<b>168.00</b>	11.20
			117511		20l*	<b>224.00</b>	11.20
<b>Herbasan</b> <sup>*4</sup> Piridato 45%	Erbicida di contatto per il controllo di dicotiledoni annuali in orticoltura e nel mais.  Imballaggio pratico, impedisce la fuoriuscita di odori.	- <i>Cipolle, porri, scalogni</i> : 2kg/ha Post-levata dallo stadio BBCH 13 della coltura - <i>Cavolo rapa, cavoli a testa</i> : 2kg/ha in post-levata, appena il sistema radicale è ben stabilito - <i>Mais</i> : 1,5-2kg/ha, dallo stadio 2 foglie al massimo allo stadio 8 foglie del mais	251597	AC	250g 10x250g	<b>26.20</b> <b>255.00</b>	104.80 102.00
			222910		1kg 4x1kg	<b>88.50</b> <b>348.00</b>	87.00
<b>Hoestar</b> <sup>*1</sup> Amidosulfurone 75%	Erbicida selettivo contro le malerbe a foglia larga, specialmente il caglio asprello nei cereali e i romici nei pascoli.	- <i>Cereali</i> : 40g/ha in cereali autunnali 30g/ha in cereali primaverili (BBCH 13-49) - <i>Lino</i> : 30g/ha in postlevata - <i>Prati e pascoli</i> : 80g/ha contro i romici, trattare allo stadio di rosetta a fine estate o autunno. Il trifoglio e l'erba medica sono risparmiati.	119101	AC	40g 10x40g	<b>78.50</b> <b>752.00</b>	1962.50 1880.00
<b>Hold Plus</b> 2% Co; 3% Mo	Concimi liquidi speciali. Riduce la produzione di etilene; per frenare la maturazione e limitare gli stress.	- <i>Patate, barbabietola, orticoltura, frutticoltura, viticoltura, bacche</i> : 2-3l/ha	199952	FD	5l 2x5l	<b>263.00</b> <b>522.00</b>	52.60 52.20
			222915	AC	5l 2x5l	<b>157.00</b> <b>307.00</b>	31.40 30.70
<b>Huntar</b> <sup>*4</sup> Propamocarb 400 g/l Cimoxanil 50 g/l	Fungicida combinato sistemico con effetto preventivo e di arresto contro la peronospora tardiva delle patate.	- <i>Patate</i> : 2,5l/ha Sia per trattamenti precoci che per interrompere l'infestazione di peronospora (in combinazione con Ranman Top)	222901	AC	3l 4x3l	<b>90.90</b> <b>358.80</b>	30.30 29.90
<b>Hysan</b> <sup>*4 Aqua</sup> Pendimetalin 455 g/l	Erbicida per combattere dicotiledoni annuali e graminacee in campicoltura, ortofrutticoltura, produzione di bacche e piante ornamentali.	Dosaggio in rapporto alla coltura: - <i>Campicoltura</i> : 0,9-4,4l/ha - <i>Orticoltura</i> : 0,9-4,4l/ha - <i>Piante ornamentali</i> : 2,2-3,5l/ha - <i>Specie di ribes e rubus</i> : 3-3,5l/ha - <i>Frutta con guscio</i> : 3,5l/ha	222903	AC	10l	<b>264.80</b>	26.48
			223030	AC	1 CP	<b>258.00</b>	
<b>Hysan</b> <sup>*4 Aqua &amp; Arlit<sup>*4 Combipack</sup> Pendimetalin 455 g/l Clorotoluron 700 g/l</sup>	Erbicida organico combinato di pre- e post-emergenza contro le graminacee annuali e malerbe a foglia larga nelle colture di cereali (avena esclusa).  Combipack (CP) 1 CP = 1x5l Hysan Aqua + 1x5l Arlit	- 2,2-2,5l/ha Hysan Aqua + 2,2-2,5l/ha Arlit	223030	AC	1 CP	<b>258.00</b>	

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Kelpak</b> <sup>*32</sup> Alghine marine <i>Ecklonia maxima</i> 	Concentrato di alghe naturali con molta auxina per aumentare la formazione delle radici fini. Migliora significativamente l'assorbimento dei nutrienti. Appositamente studiato per ridurre la ricrescita delle patate.  Kelpak è adatto anche per l'aspersione e la fertirrigazione.	Applicazione in particolare per via fogliare. - <i>Patate</i> : 2l/ha come trattamento dei semi, 2l/ha all'inizio della tuberizzazione e 2 settimane dopo; applicazioni settimanali di 1,5-2l/ha in estate se c'è il rischio di ricrescita - <i>Colza</i> : 2x2l/ha; 1x in autunno dallo stadio di 4 foglie, 1x in primavera all'inizio della vegetazione - <i>Mais</i> : 2-3l/ha allo stadio di 4-6 foglie - <i>Cereali autunnali</i> : 2l/ha in primavera all'inizio della vegetazione - <i>Cipolle</i> : 3x2l/ha dallo stadio di 3-4 foglie - <i>Asparagi</i> : 2-4x2-3l/ha dopo la raccolta, a intervalli di 2-3 settimane - <i>Pomodori</i> : immergere le radici delle piantine in una soluzione all'1% di Kelpak prima del trapianto; irrorare per via fogliare con 2x2l/ha 2 e 4 settimane dopo - <i>Ortaggi in generale</i> : 2x2l/ha, applicazioni a intervalli di 14 giorni, durante lo sviluppo giovanile - <i>Meli</i> : 3-4x3l/ha a partire da una dimensione del frutto di 5mm, a intervalli di 14 giorni - <i>Viticultura</i> : 3x2-3l/ha; 2x in prefioritura, 1x dall'inizio dello sviluppo delle bacche - <i>Fragole</i> : 3x3l/ha; dall'inizio della vegetazione in primavera e/o dopo un nuovo impianto a fine estate/autunno, lasciare 2-3 settimane tra le app.	238696	FD	10l 2x10l	<b>147.00</b> <b>290.00</b>	14.70 14.50
			152531	AC	5l 2x5l	<b>190.00</b> <b>376.00</b>	38.00 37.60
<b>Kerb</b> <sup>*5 Flo</sup> Propyzamide 400 g/l	Erbicida residuale liquido per lottare contro le dicotiledoni annuali e le graminacee.	- <i>Insalate</i> : 2,5-3,75l/ha, dopo la semina o la piantagione - <i>Cicorie</i> : 2,5-3,75l/ha, dopo la semina, in modalità split - <i>Erba cipollina</i> : 2l/ha durante la pausa vegetativa - <i>Rabarbaro</i> : 3,75l/ha da ottobre a dicembre - <i>Colza</i> : 1,25-1,875l/ha in autunno, dopo la levata - <i>Fragola</i> : 1,25l/ha da fine ottobre a metà gennaio - <i>Cassis, ribes, arboricoltura, viticoltura e arbusti ornamentali</i> : 2,5-4l/ha contro le malerbe annuali 5,0-6,25l/ha contro la gramigna. Impiego durante il riposo invernale in frutticoltura o da fine ottobre a metà gennaio	249915	AC	15l	<b>549.00</b>	36.60
			117360	AC	1l 10x1l	<b>123.60</b> <b>1216.00</b>	121.60
<b>Kiron</b> <sup>*4</sup> Fenpyroximate 51,2 g/l	Acaricida per la viticoltura, frutticoltura, cetriolo e piante ornamentali. Efficacia particolarmente rapida per gli stadi mobili degli acari.	- <i>Arboricoltura</i> : 0,1% (1,6-2l/ha) contro ragnetto rosso, ragnetto giallo ed eriofidi. Applicazione alla fine della fioritura - <i>Viticultura</i> : 0,1% (1,6l/ha) contro gli acari 0,1% (0,8l/ha) contro acariosi ed erinosi - <i>Piccoli frutti</i> : 0,2% (2l/ha) contro il tarsonemide della fragola e l'acaro giallo della fragola, contro gli acari gialli dei mirtilli, mini-Kiwi (Kiwi), specie di Ribes, specie di Rubus e sambuco - <i>Melanzana, cetriolo</i> : 0,2% (2l/ha) contro gli acari - <i>Pomodori</i> : 0,2% (2l/ha) contro gli acari e eriofidi rugginosi - <i>Fagioli con baccello, peperone dolce</i> : 0,2% (2l/ha) contro gli acari - <i>Zucche con buccia commestibile</i> : 0,2% (2l/ha) contro gli acari nelle zucche, zucchini, zucca rondini - <i>Sedano-rapa</i> : 0,9l/ha contro gli acari - <i>Indivia in serra</i> : 0,2% (3,4ml/m <sup>2</sup> ) contro acari predatori - <i>Orticoltura</i> : 0,1% (10ml/10l di acqua) - <i>Luppolo</i> : 0,15%	119092	FL	1l 10x1l	<b>74.70</b> <b>732.00</b>	73.20
<b>Kiss</b> <sup>*4Fly Adult</sup>	Insetticida per la lotta alle mosche. Autorizzato anche nelle stalle dove si produce latte destinato alla commercializzazione.	- 200ml in 10l d'acqua. Distribuire in modo uniforme su di una superficie non superiore ai 250m <sup>2</sup>	201925	FL	3,5kg*	<b>88.20</b>	25.20
<b>Kiss</b> <sup>*4Fly Larvex Pro</sup> Ciromazina 2%	Insetticida per la lotta alle larve delle mosche nelle stalle. <i>Fino a esaurimento scorte.</i>	- 250g per 10m <sup>2</sup> o 20m di lunghezza da diluire in acqua o da spalmare (annaffiatoio: 10l di acqua, vaporizzatore a zaino: 1-4l di acqua)	201925	FL	3,5kg*	<b>88.20</b>	25.20

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Kudos®32</b> Calcio-proesadione 100 g/kg 	Fitoregolatore per inibire la crescita dei germogli di melo, pero e ciliegio. Battericida con azione parziale contro il fuoco batterico (infezioni secondarie) nelle frutti a granelli.	Inibizione della crescita dei germogli: - <i>Melo</i> : 1,25 kg/ha - <i>Pero</i> : 0,625-1,25 kg/ha - <i>Ciliegio</i> : 1,25 kg/ha Primo trattamento ad una lunghezza del germoglio di 2-5 cm. I trattamenti successivi devono essere effettuati dopo 2-5 settimane, a seconda della specie, della varietà, della dose e della vitalità.	250015	AC	2,5 kg 4×2,5 kg	<b>429.50</b> <b>1698.00</b>	171.80 169.80
<b>Kusak®4 SG</b> Bentazone 87%	Diserbante post-emergenza per combattere le infestanti annuali in campo e nella produzione di ortaggi.	- <i>Pisello proteico, soia, cereali, erba medica, miscela trifoglio-graminacee, lino, riso seminato su terreno asciutto, piselli senza baccello, melissa, menta, valeriana, digitale lanata</i> : 1,1 kg/ha - <i>Fagioli con baccello</i> : 0,5-0,8 kg/ha - <i>Patate, iperico</i> : 0,5-1,1 kg/ha - <i>Mais</i> : 0,5-0,7 kg/ha	217651	AC	1 kg 10×1 kg	<b>88.80</b> <b>868.00</b>	86.80
<b>Landaya®13</b> Acidi grassi, resina di pino, miscela di terpeni	Detergenti speciali per una pulizia accurata e senza residui nelle attrezzature fitosanitarie. Pulisce molto bene i residui ostinati come la pendimetalina o solfoniluree.	- <i>Pulizia interna delle attrezzature fitosanitarie</i> : 2% (21 di prodotto in 1001 d'acqua)	238554	SP	5 l 2×5 l	<b>58.00</b> <b>112.00</b>	11.60 11.20
		- <i>Pulizia dell'esterno dell'attrezzatura fitosanitaria (preferibilmente con un'idropulitrice)</i> : 5% (0,51 di prodotto in 10 l d'acqua) - <i>Pulizia separata di ugelli e filtri prima dello svernamento o in caso di forte imbrattamento (ad. es. solfoniluree o pendimetalina)</i> : soluzione al 5% (0,51 di prodotto in 10 l di acqua)	238555		20 l	<b>196.00</b>	9.80
<b>Lenticelle Antilumache®24</b> Metaldeide 3%	Le Lenticelle Antilumache sono estremamente resistenti alla pioggia e garantiscono un'efficacia incomparabile grazie alla loro potenziale attrattività e alla loro nuova formulazione. Per la lotta alle lumache e lumaconi.	- <i>Campicoltura</i> : 3 kg/ha - <i>Orticoltura</i> : 3-6 kg/ha - <i>Piccoli frutti</i> : 3-6 kg/ha - <i>Frutticoltura</i> : 3-6 kg/ha - <i>Viticultura</i> : 3-6 kg/ha - <i>Piante ornamentali</i> : 3-6 kg/ha	217140	AC	20 kg	<b>286.00</b>	14.30
<b>Lirus®4</b> Dithianon 700 g/l 	Fungicida di contatto resistente alla pioggia per un uso in frutticoltura, bacche, piante ornamentali e viticoltura. Partner ideale per le strategie anti-resistenza.	- <i>Frutta a granelli</i> : 0,05% contro la ticchiolatura - <i>Frutta a nocciolo</i> : 0,03-0,05% contro antracnosi, vaiolatura, cilindrosporiosi, bozzacchioni, ruggine	250845	AC	1 kg 10×1 kg	<b>72.50</b> <b>710.00</b>	71.00
		- <i>Viticultura</i> : 0,05-0,075% contro la peronospora, escoriosi e rossore parassitario - <i>Mora, lampone, ribes nero, ribes rosso, uva spina, groseilles à maquereau</i> : 0,05-0,07% contro cancri del fusto, ruggine, antracnosi, seccume - <i>Piante ornamentali</i> : 0,05% contro maculature fogliari, peronospora, ruggini, ticchiolatura	250846		5 kg 2×5 kg	<b>328.00</b> <b>652.00</b>	65.60 65.20
<b>LMA®4</b> Solfato di potassio e alluminio 80%	Battericida per lottare contro il fuoco batterico nelle mele e le pere.	- 4% (20 kg/ha) durante la fioritura, al massimo 3 trattamenti per parcella - 4% (20 kg/ha) dopo una grandinata, al massimo 1 trattamento per parcella. Quantità di brodo 500 l/ha.	178025	AC	5 kg 3×5 kg	<b>79.00</b> <b>229.50</b>	15.80 15.30
<b>Loper®4</b> Dimethenamid-P 720 g/l	Erbicida contro le graminacee e dicotiledoni nel mais, girasoli, soia, fava, fagioli con baccello e barbabietole da foraggio e da zucchero.	- <i>Mais</i> : 1,2 l/ha, applicazione nella fase pre-emergenza o post-emergenza precoce del mais, strategia senza terbutilazina	235584	AC	3 l 4×3 l	<b>157.50</b> <b>612.00</b>	52.50 51.00
		- <i>Barbabietole</i> : trattamento frazionario con un dosaggio di 0,15-0,45 l/ha per trattamento, 0,5-0,7 l/ha a 6 foglie di barbabietole contro l'invasione tardiva dell'erbaccia - <i>Girasoli, soia, fava, fagiolo con baccello</i> : 1,2 l/ha in pre-emergenza della coltura	220580		10 l	<b>459.00</b>	45.90
<b>Lumino®4</b> Difenoconacolo 250 g/l	Fungicida sistemico con ampio spettro di efficacia contro diverse malattie in molteplici colture.	- <i>Patate, colza e barbabietole da zucchero</i> : 0,5 l/ha - <i>Orticoltura (carote, cipolle, sedano, specie di cavoli, ecc.)</i> : 0,5 l/ha (0,05%)	231825	AC	1 l 10×1 l	<b>85.90</b> <b>844.00</b>	84.40
		- <i>Bacche</i> : 0,5 l/ha (0,05%) - <i>Frutta a granelli</i> : 0,015% (0,24 l/ha) - <i>Frutta a nocciolo</i> : 0,02% (0,32 l/ha) - <i>Viticultura</i> : 0,0125% - <i>Piante ornamentali</i> : 0,05%	231826		5 l 2×5 l	<b>398.00</b> <b>792.00</b>	79.60 79.20
<b>Lunar®4</b> Dicamba 230 g/l	Erbicida di post-emergenza contro le vivaci (romici, convolvolo, cardì).	- <i>Mais</i> : 0,6-1,5 l/ha - <i>Orzo e frumento</i> : 0,5 l/ha - <i>Maggese</i> : 1 l/ha	117555	AC	1 l 10×1 l	<b>34.90</b> <b>334.00</b>	33.40
			193953		5 l 2×5 l	<b>133.40</b> <b>262.80</b>	26.68 26.28



Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Majestik®11</b> Maltodestrine 598 g/l 	Insetticida naturale a base di maltodestrine per la lotta contro afidi, acari e mosca bianca in arboricoltura, colture di bacche, orticoltura e colture ornamentali.	- <i>Melo, pero</i> : 2,5% (40 l/ha) contro gli acari - <i>Fragola</i> : 2,5% (25 l/ha) contro gli acari - <i>Melanzana, peperone dolce, cetrioli, pomodori</i> : 2,5% contro afidi, acari, mosca bianca - <i>Zucchine, fagioli</i> : 2,5% (25 l/ha) contro afidi, acari, mosca bianca - <i>Erbe da cucina (serra)</i> : 25 l/ha contro gli afidi - <i>Colture floreali, piante verdi, rosai</i> : 2,5% contro afidi e acari	249965	AC	15 l	<b>180.00</b>	12.00
<b>Maneltra®4 Boro Plus</b> Boro 150 g/l 	Concime fogliare liquido per correggere le carenze di boro.	- <i>Frutticoltura, Campicoltura, Orticoltura, Viticoltura</i> : 0,5-1,5 l/ha	117494	FD	5 l 2×5 l	<b>59.65</b> <b>115.30</b>	11.93 11.53
			251598		15 l	<b>142.50</b>	9.50
<b>Maneltra®4 Fe Plus</b> Ferro 2,5% Miscela di EDDHSA-Fe e HGA-Fe in soluzione acquosa  	Soluzione fertilizzante liquida e concentrata a base di ferro per applicazioni fogliari e trattamenti per annaffiamento. Per la correzione delle clorosi ferriche.	- <i>Viticultura, arboricoltura, campicoltura, orticoltura, piante ornamentali</i> : 2×4 l/ha	249738	FD	1 l 10×1 l	<b>23.00</b> <b>216.00</b>	21.60
			249737		5 l 2×5 l	<b>94.00</b> <b>184.00</b>	18.80 18.40
<b>Maneltra®4 K Plus</b> K <sub>2</sub> O 462 g/l, N 45 g/l	Concime fogliare ad alta concentrazione di potassio per campicoltura, orticoltura, viticoltura e frutticoltura.	- <i>Patate</i> : 5 l/ha, dalla chiusura delle file dei tuberi - <i>Barbabietola da zucchero</i> : 5 l/ha, dallo stadio fogliare 8 fino all'inizio della chiusura delle file - <i>Cereali</i> : 3-4 l/ha, dalla metà del germogliamento fino a poco prima dell'inizio dell'emergenza delle spighe - <i>Mais</i> : 3-5 l/ha dallo stadio fogliare del mais 4-6 e 8-10 - <i>Colza</i> : 3-5 l/ha, in autunno per aumentare la resistenza all'inverno, in primavera durante lo sviluppo delle gemme fino a poco prima della fioritura - <i>Orticoltura</i> : 3-5 l/ha - <i>Frutticoltura</i> : 2,5-5 l/ha - <i>Viticultura</i> : 2-3 l/ha	243228	FD	5 l 2×5 l	<b>63.50</b> <b>123.00</b>	12.70 12.30
			249853		15 l	<b>169.50</b>	11.30
			243435		200 l	<b>2040.00</b>	10.20
<b>Maneltra®4 Mg Plus</b> Magnesio 5,5% Chelate Mg-EDTA 5,3%	Granulato da polverizzare per correggere le carenze di magnesio. Concentrazione massima: 0,1% in 500 l d'acqua/ha.	- <i>Viticultura</i> : 4×0,5 kg/ha in 300 l d'acqua - <i>Orticoltura</i> : 2-3×0,5-1 kg/ha - <i>Cereali, mais, patate</i> : 1 kg/ha - <i>Barbabietole</i> : 1×1-2 kg/ha	117496	FD	5 kg 2×5 kg	<b>98.00</b> <b>192.00</b>	19.60 19.20
<b>Maneltra®4 Mn Plus</b> Manganese solubili 13% Chelate Mn-EDTA 12,4% 	Granulato da polverizzare per correggere le carenze di manganese. Concentrazione massima: 0,1% in 500 l d'acqua/ha.	- <i>Viticultura</i> : 3×1 kg/ha - <i>Orticoltura</i> : 1-2×1 kg/ha - <i>Cereali</i> : 1-2×1 kg/ha - <i>Mais e patate</i> : 1×2 kg/ha - <i>Barbabietole</i> : 2×1 kg/ha	117498	FD	5 kg 2×5 kg	<b>87.00</b> <b>170.00</b>	17.40 17.00
<b>MaxCel®8</b> Benzyladenin 20 g/l	Regolatore di crescita per la coltura di alberi di melo e pero. Eccellente effetto di diradamento chimico, rinforza la fioritura dell'anno successivo e incrementa il peso dei frutti.	- 3,75-7,5 l/ha dopo la fioritura, quando il frutto centrale ha un diametro di 7-15 mm	143176	AC	5 l 2×5 l	<b>195.00</b> <b>386.00</b>	39.00 38.60
<b>MCPA Plus Omya</b> MCPA 500 g/l	Erbicida contro malerbe a foglia larga nei cereali, tappeti erbosi e terreni sportivi, terreno incolto e nei prati e pascoli.	- <i>Cereali</i> : 3 l/ha - <i>Prati e pascoli</i> : 3 l/ha trattamento su tutta la superficie, 0,75% trattamento pianta per pianta	195673	AC	5 l 2×5 l	<b>174.50</b> <b>345.00</b>	34.90 34.50
		- <i>Tappeti erbosi e terreni sportivi</i> : 3 l/ha - <i>Terreno incolto</i> : 0,75% trattamento pianta per pianta	195674		10 l	<b>319.50</b>	31.95
<b>MCPB Omya</b> MCPB 400 g/l	Erbicida contro le malerbe a foglia larga nelle colture di piselli, patate, nei cereali e nei pascoli.	- <i>Campicoltura, piselli</i> : 4 l/ha contro le malerbe dicotiledoni - <i>Prati e pascoli</i> : 4-6 l/ha - <i>Lamponi, ribes</i> : 0,4% (4 l/ha) - <i>Arbusti ornamentali e piante legnose</i> : 0,4% (4 l/ha)	117372	AC	5 l 2×5 l	<b>168.00</b> <b>332.00</b>	33.60 33.20
			117371		10 l	<b>306.00</b>	30.60



Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Menno®19 Florades</b> Acido benzoico 90 g/l 	Disinfettante contro funghi, batteri e virus nei locali di stoccaggio delle patate, negli impianti di pregermogliamento, sulle superfici di appoggio, di imballaggio e per gli apparecchi.	- <i>Installazioni e apparecchi (coltivazione piante ornamentale):</i> 1-4% (1-4l a 100l d'acqua) - <i>Installazioni e apparecchi, locali di produzione vuoti, locali di stoccaggio vuoti:</i> 1-4% (1-4l a 100l d'acqua) - Pulire a fondo le superfici e gli apparecchi prima di disinfettare. - Autorizzato in agricoltura biologica per la disinfezione delle infrastrutture utilizzate per la produzione di vegetali.	176284	SP	10l	<b>270.00</b>	27.00
<b>Menno Hortisept®19 Clean Plus</b>	Detergente alcalino altamente schiumogeno per l'eliminazione dello sporco e dei residui vegetali su diverse superfici in produzioni orticole e colture ornamentali.	- 1-2% (1-2l in 100l d'acqua) Bagnare accuratamente la superficie da pulire (applicazione della schiuma), lasciare agire da 1 a 5 minuti e risciacquare con acqua calda sotto pressione senza attendere che asciughi.	194655	SP	10l	<b>238.00</b>	23.80
<b>Menno®19 Pistola dosatrice</b>	Pistola portatile per il collegamento a un tubo dell'acqua convenzionale. Viene applicato come schiuma umida per un migliore controllo dello spruzzo e per garantire il tempo di esposizione necessario. È inoltre possibile evitare la nebulizzazione e aumentare la sicurezza sul lavoro.	Riempire la pistola dosatrice con Menno Florades o Menno Ter forte e fissare direttamente al tubo dell'acqua del giardino. La pistola dosatrice crea automaticamente una schiuma spruzzabile e ben aderente nel rapporto di miscelazione desiderato.	157258	SP	1pz.	<b>186.00</b>	
<b>Menno®19 Ter forte</b> Didecildimetilammmoniumchlorid 325 g/l	Alghicida per un impiego su superfici in beton, superfici in vetro e plastica, stuoia d'irrigazione.	- 2% (2l in 100l d'acqua) per annaffiamento o con il polverizzatore a schiuma Menno	177409	SP	5l	<b>129.50</b>	25.90
<b>Mentor®4 Uno</b> Fenmedifam 160 g/l	Diserbante post-emergenza come partner di miscelazione con un effetto di contatto contro le erbacce annuali in barbabietole, spinaci e fragole.	- <i>Barbabietola da foraggio e da zucchero, barbabietola:</i> 0,5-2l/ha pro Split (6l/ha totale) - <i>Spinaci:</i> 0,5-1l/ha pro Split (6l/ha totale) - <i>Fragola:</i> 1,5-3l/ha pro Split (6l/ha totale)	218085	AC	5l 2x5l	<b>162.50</b> <b>321.00</b>	32.50 32.10
<b>Milbeknock®17</b> Milbemectin 9,3 g/l	Acaricida per combattere contro ragnetti, eriofide delle more e eriofide delle lampone con effetto rapido e durevole. Non utilizzare sulle frutta a granelli.	- <i>Fragole:</i> 1,25l/ha - <i>Mora:</i> 0,125% (1,25l/ha) - <i>Lampone:</i> 0,125% (1,25l/ha) - <i>Piante ornamentali:</i> 0,1%	147092	AC	1l 10x1l	<b>205.00</b> <b>2020.00</b>	202.00
<b>Milo®4</b> Trinexapac-etile 250 g/l	Fitoregolatore per l'aumento della stabilità. <i>Fino a esaurimento scorte.</i>	- <i>Frumento d'autunno, segale d'autunno, avena:</i> 0,4-0,6l/ha - <i>Frumento primaverili:</i> 0,4l/ha - <i>Orzo d'autunno:</i> 0,8-1l/ha - <i>Triticale:</i> 0,6-0,8l/ha - <i>Spelta:</i> 0,4-1l/ha	199974 199975	AC	1l* 10x1l 5l* 2x5l	<b>102.80</b> <b>1008.00</b> <b>475.00</b> <b>946.00</b>	100.80 95.00 94.60
<b>N-Balancer</b> 9% B; 0,03% Mo	Concimi liquidi speciali. Rinforza l'assimilazione in direzione degli organi di riserva/ del raccolto, frena la crescita eccessiva, favorisce la maturazione.	- <i>Patate:</i> 12-15l/ha ca. 7-10 giorni prima della essiccazione - <i>Mele e ciliegie:</i> 5l/ha, 1 settimana prima di sbiadire - <i>Viticultura:</i> 5l/ha, trattamento post raccolta, 2-3 settimane prima della caduta delle foglie	199945	FD	20l	<b>286.00</b>	14.30
<b>Neosorexa®4 CW</b> Difenacoum 0,005%	Esca contro i roditori nocivi. Esche pronte all'uso per combattere ratti e topi. Elimina tutti i tipi di topi e ratti, anche quelli resistenti.		241258 241259	SP	500 g 24x500 g 2 kg 5x2 kg	<b>15.20</b> <b>364.80</b> <b>45.20</b> <b>226.00</b>	30.40 22.60
<b>Neosorexa®4 CW 25</b> Difenacoum 0,0025%	Esca contro i roditori nocivi. Esche pronte all'uso per combattere ratti e topi. Elimina tutti i tipi di topi e ratti, anche quelli resistenti. Per l'utilizzazione non professionale.		223695	HG	150 g 24x150 g	<b>9.60</b> <b>230.40</b>	
<b>Neosorexa®4 Box per i topi</b>	Box per mettere le esche Neosorexa. Le esche sono così facilmente accessibili per i topi, ma diventano inaccessibili per bambini piccoli e animali domestici (cani, gatti).		171386	SP	Pacco di 10 pez.	<b>40.00</b>	

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.-art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Nikkel®4</b> Napropamide 450 g/l	Erbicida in pre-semina risp. pre-emergenza contro le graminacee e le malerbe annuali a foglia larga.	- <i>Colza:</i> 3l/ha in pre-semina; o 2,5l/ha in pre-emergenza in miscela con Capone 0,2-0,3l/ha o Solanis 1,5l/ha - <i>Valerianella:</i> 0,85l/ha - <i>Ruola:</i> 0,85l/ha - <i>Fragole:</i> 2,5l/ha - <i>Tabacco:</i> 2l/ha - <i>Alberi e arbusti (al di fuori della foresta):</i> 2,5l/ha - <i>Insalate asiatiche (Brassicaceae):</i> 0,85l/ha	117389	AC	5l 2x5l	<b>230.00</b> <b>456.00</b>	46.00 45.60
<b>Norec®4</b> Ditianon 125 g/l Potassio fosfato bibasico anidro 561 g/l	Fungicida contro la peronospora della vite, marciume nero e la ticchiolatura della frutta a granelli.	- <i>Vigna:</i> 0,25% (4l/ha) contro peronospora della vite e efficacia parziale sul marciume nero Osservare i requisiti di Vitiswiss per i prodotti contenenti dithianon. - <i>Melo, pero/nashi:</i> 0,14% (2,25l/ha) contro ticchiolatura	235569 222904	AC	3l 4x3l 10l	<b>96.30</b> <b>376.00</b> <b>268.00</b>	32.10 31.33 26.80
<b>NovaTec 18 fluid</b> Azoto totale 18%	Soluzione fertilizzante N liquida con 50% di nitrato e 50% d'ammonio stabilizzato per tutti i sistemi d'irrigazione fertilizzante.	- Irrigazione fertilizzante per l'arboricoltura, colture orticole, vivaismo e colture ornamentali	249859 174897	FD	15l 20l*	<b>69.00</b> <b>92.00</b>	4.60 4.60
<b>Olio bianco Omya (Weissöl Omya)</b> Olio di paraffina 99% 	Prodotto per il trattamento in fase di germogliamento contro cocciniglie, acariosi della vite, eriofide del pero, falene e acari in frutticoltura e viticoltura, anche contro gli afidi vettori del virus.	- <i>Frutticoltura, viticoltura:</i> 1-3,5l per 100l d'acqua (1-3,5%), a dipendenza dello stadio della coltura - <i>Patate da semina:</i> 7l/ha per 350l d'acqua, 1 trattamento per settimana, quando il 30% delle piante sono emerse	117377	AC	20l	<b>102.40</b>	5.12
<b>Oxysol</b> SiO <sub>2</sub> 98% 	Farina di roccia di quarzo tritata finemente, arricchita con particelle di ossigeno per rafforzare le piante. Oxysol stimola l'attività dei batteri aerobici e favorisce l'attività biologica del terreno e la produzione di biomassa. Applicazione a spruzzo sul terreno e sulle colture.	Applicazione a spruzzo. Obiettivo di quantità totale /ha: 700-1000 g. Applicazioni frazionate a distanza di 15-20 giorni. Iniziare presto le applicazioni. L'applicazione è sostanzialmente possibile in qualsiasi coltura. - <i>Mais:</i> 2x350 g/ha, nella prima fase post-emergenza fino allo stadio 8-foglie dal mais, miscibile con gli erbicidi - <i>Oignons:</i> 3-4 applicazioni con 250-350 g/ha, miscibile con gli erbicidi, fungicidi e insetticidi - <i>Carote:</i> 3-4 applicazioni con 250-350 g/ha, miscibile con erbicidi, fungicidi ed insetticidi - <i>Patate:</i> 3-4 applicazioni con 250-350 g/ha, miscibile con erbicidi, fungicidi ed insetticidi - <i>Viticultura:</i> 4-6 applicazioni con 200-250 g/ha, miscibile con gli fungicidi	225739	FD	1kg 10x1kg	<b>125.50</b> <b>1235.00</b>	123.50
<b>Parexan®4 N</b> Pyrethrin 5% 	Insetticida all'estratto di piante contro parassiti succhiatori e minatori.	- <i>Frutticoltura:</i> 0,1% (1,6l/ha) contro falene, afidi, tetrèdini (larve) - <i>Bacche:</i> 0,15% (1,5l/ha) contro falene, afidi, larve di tetrèdini - <i>Viticultura:</i> 0,1% contro la cicalina della vite. - <i>Orticoltura:</i> 0,1-0,2% (1-2l/ha) contro pieride del cavolo, afidi, dorifora, ragni rossi, mosca bianca e tripidi - <i>Piante ornamentali:</i> 0,2% gcontro acari, mosca bianca, afidi e tripidi - <i>Erbe aromatiche:</i> 0,2% (2l/ha) contro larve defogliatrici, acari, tripidi, ragnetti, aleurodi	207497 117398 246310	AC	1 dl 10x1 dl 1l 10x1l 5l 2x5l	<b>27.20</b> <b>258.00</b> <b>196.10</b> <b>1950.00</b> <b>938.00</b> <b>1872.00</b>	195.00 187.60 187.20
<b>Paudor®4</b> Proesadione-calcio 50 g/l Trinexapac-etil 75 g/l 	Regolatore di crescita per aumentare la resistenza all'allettamento dei cereali. Regolazione efficace della crescita grazie alla sinergia delle sostanze attive.	A seconda del tipo di cereale e del periodo: 0,3-1,0 kg/ha per applicazione. - <i>Cereali autunnali:</i> BBCH 29-49 - <i>Cereali primaverili:</i> BBCH 29-39	251474 251475	AC	1kg 10x1kg 5kg 2x5kg	<b>76.00</b> <b>742.00</b> <b>348.00</b> <b>692.00</b>	74.20 69.60 69.20

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Phaltan 80 WDG</b> Folpet 80%	Fungicida di contatto contro diverse malattie fungine.	- <i>Melo</i> : 0,125% contro la ticchiolatura, ticchiolatura tardiva e il marciume lenticellare. Effetto parziale contro la botrite (non trattare le piante di pero) - <i>Cotogno</i> : 0,1-0,125% contro deperimento di ortofrutticoli in deposito - <i>Frutta a nocciolo</i> : 0,125% contro il corineo, la cilindrosporiosi del ciliegio e il marcume amaro delle ciliegie - <i>Viticultura</i> : 0,15% contro l'escoriosi (applicazione alla schiusura delle gemme) 0,125% contro la peronospora, con effetto parziale contro la botrite ed effetto secondario contro il rossore parassitario 0,15% contro marciume bianco subito dopo la grandine - <i>Luppolo</i> : 0,25% contro la peronospora - <i>Orticoltura</i> : 150-300 g/m <sup>3</sup> contro i funghi patogeni del suolo	117525	AC	1 kg 10 x 1 kg	<b>35.00</b> <b>340.00</b>	34.00
			218221		5 kg 2 x 5 kg	<b>98.00</b> <b>192.00</b>	19.60 19.20
			188917		25 kg	<b>435.00</b>	17.40
<b>Pican®4</b> Cyflufenamid 51,4 g/l	Fungicida per il controllo dell'oidio in viticoltura, nelle mele e pere e nei cereali.	- <i>Viticultura</i> : 0,03% (0,48 l/ha) - <i>Mele, pere</i> : 0,031% (0,5 l/ha) - <i>Fumento, orzo, triticale, segale autunnale</i> : 0,25 l/ha	218516	AC	1 l 10 x 1 l	<b>104.50</b> <b>1030.00</b>	103.00
			218850		5 l 2 x 5 l	<b>472.00</b> <b>940.00</b>	94.40 94.00
<b>Picobello®4</b> Triclopyr 240 g/l Clopyralid 60 g/l	Erbicida per lottare contro le dicotiledoni coriacee in prati e pascoli e sulle strisce erbose lungo le vie di comunicazione.	- <i>Prati e pascoli</i> : 0,3% contro l'ortica dioica 0,5% contro i cardi perenni e i rovi, 0,8-1% contro il romice - <i>Superfici non coltivate</i> : 0,3% contro ortica dioica, 0,5% contro cardi perenni, 0,5% contro rovi - <i>Zone di compensazione ecologica</i> : 0,5% contro Stoppione, 0,8-1% contro romice, 0,5% contro rovi (solo su superfici inerbite)	140750	AC	1 l 10 x 1 l	<b>92.80</b> <b>915.00</b>	91.50
<b>Pirimicarb</b> Pirimicarb 50%	Insetticida per la lotta agli afidi in campicoltura, frutticoltura, orticoltura e nella coltivazione di piante ornamentali. Tenere conto delle restrizioni PER.	- <i>Frutta a granelli e a nocciolo</i> : 0,04% fino a fine giugno, 0,02% da luglio, 0,04% contro la cocciniglia virgola (aggiungere Break-Thru 0,15 l/ha) - <i>Melo</i> : 0,04% contro l'afido lanigero del melo (aggiungere Break-Thru 0,15 l/ha) - <i>Coltivazione di bacche</i> : 0,04% (0,4 kg/ha) - <i>Fava, pisello proteico e piselli per conserve</i> : 150 g/ha - <i>Cereali, patate da semina</i> : 150 g/ha - <i>Colza, barbabietole a zucchero</i> : 250 g/ha - <i>Orticoltura in generale</i> : 0,05% (0,5 kg/ha) - <i>Insalate (serra)</i> : 0,1% (5 g/m <sup>2</sup> piantoni) contro afide radicolico della lattuga - <i>Piselli, Fave</i> : 0,15 kg/ha - <i>Alberi e arbusti (al di fuori della foresta), colture da fiore e piante verdi, rose</i> : 0,05%	244811	AC	1 kg 10 x 1 kg	<b>78.30</b> <b>765.00</b>	76.50
<b>Pistol®4</b> Acetamidiprid 20%	Insetticida sistemico con effetto di contatto e di ingestione contro afidi, tripidi, aleurodidi e molti altri parassiti in ortofrutticoltura, campicoltura, produzione di bacche e piante ornamentali. Tenere conto delle restrizioni PER.	Dosaggio in base alla coltura e al parassita: - <i>Campicoltura (colza, patate, tabacco, trifoglio e produzione di semi)</i> : 0,1-0,5 kg/ha - <i>Orticoltura (cipolle, porri, sedano rapa, cavoletti di Bruxelles, cavolfiore, cavoli a testa e molte altre colture)</i> : 0,1-0,5 kg/ha - <i>More, lamponi</i> : 0,25 kg/ha contro cecidomie - <i>Frutta a granelli e a nocciolo</i> : 0,16-0,32 kg/ha (0,01-0,02%) - <i>Piante ornamentali</i> : 0,5 kg/ha (0,05%) contro aleurodidi	222907	AC	250 g 10 x 250 g	<b>53.80</b> <b>530.00</b>	215.20 212.00
			222908		1 kg 10 x 1 kg	<b>161.00</b> <b>1590.00</b>	159.00
			222909		3 kg 4 x 3 kg	<b>418.20</b> <b>1668.00</b>	139.40 139.00
<b>Pixxaro®5 EC</b> Haloxifen-methyl 12,5 g/l Fluroxypyr 280 g/l	Erbicida post-levata contro galium, lamium, fiordalisi, papaveri e diversi dicotiledoni nei cereali.	- <i>Fumento, triticale, segale, spelta</i> : 0,5 l/ha Ottimo in miscela con Sprinter 130-220 g/ha con un dosaggio di 0,25-0,4 l/ha. - <i>Orzo</i> : 0,5 l/ha Non nell'avena.	222916	AC	5 dl 10 x 5 dl	<b>61.45</b> <b>598.00</b>	122.90 119.60
			222917		3 l 4 x 3 l	<b>326.10</b> <b>1298.40</b>	108.70 108.20
<b>Pledge®21</b> Flumioxazine 50%	Erbicida residuale polivalente contro le graminacee e le dicotiledoni in viticoltura e in rabarbaro.	- <i>Viticultura</i> : 0,8-1 kg/ha, da fine febbraio, inizio marzo, al più tardi 3 settimane prima del germogliamento della vite - <i>Rabarbaro</i> : 1 kg/ha dopo il raccolto	222503	AC	1 kg 10 x 1 kg	<b>366.40</b> <b>3640.00</b>	364.00

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Plüsstar</b> Mecoprop-P 405 g/l 2,4-D 170 g/l	Erbicida ormonale contro le malerbe a foglia larga annuali e perenni.	- <i>Cereali</i> : 1,5-2,5 l/ha - <i>Prati e pascoli</i> : 1,5-2,5 l/ha su tutta la superficie - <i>Frutticoltura</i> : 1,5-2,5 l/ha - <i>Tappeti erbosi e terreni sportivi</i> : 1,5-2 l/ha	117638	AC	1 l 10 x 1 l	<b>39.00</b> <b>380.00</b>	38.00
			117640		5 l 2 x 5 l	<b>156.10</b> <b>308.20</b>	31.22 30.82
			117639		10 l	<b>281.00</b>	28.10
<b>Preludio®4</b> Estratto di alghe marine ( <i>Ascophyllum nodosum</i> )	Concime liquido (biostimolante) per migliorare la resistenza contro la rottura dei baccelli di colza.	- <i>Colza</i> : 1 l/ha miscibile con un fungicida o insetticida, 1 applicazione in primavera nello stadio BBCH 30-55 della colza.	231843	FD	1 l 10 x 1 l	<b>46.50</b> <b>455.00</b>	45.50
			231844		5 l 2 x 5 l	<b>194.00</b> <b>384.00</b>	38.80 38.40
<b>Proman®4</b> Metobromuron 500 g/l	Erbicida di pre-emergenza per la lotta alle dicotiledoni e monocotiledoni annuali nella valerianella, nelle patate, nei girasoli e nella soia.	- <i>Valerianella (seminato)</i> : 0,5-1 l/ha in pre-emergenza della coltura - <i>Patate</i> : 2-2,5 l/ha in pre-emergenza, in miscela con Metric, Baso, Hysan Aqua, Capone - <i>Girasoli, soia</i> : 2-3 l/ha in pre-emergenza	201943	AC	1 l 10 x 1 l	<b>53.00</b> <b>516.00</b>	51.60
			204841		5 l 2 x 5 l	<b>225.20</b> <b>446.40</b>	45.04 44.64
<b>Proradix</b> Pseudomonas sp. <b>BIO</b>	Disinfettante biologico contro la tigna argentata, la rizotonia e la scabbia comune nelle patate.	- 60 g/ha, applicazione prima della piantagione con un apparecchio ULV o direttamente durante la piantagione.	177780	AC	60 g	<b>115.25</b>	
<b>Puma®1 extra</b> Fenossaprop-P-etile 69 g/l	Erbicida di post-emergenza contro coda di topo, agrostide, avena selvatica, poa annua e panici.	- <i>Cereali (senza avena)</i> : 1,2 l/ha sulle malerbe germogliate - <i>Tappeti</i> : 0,4-1 l/ha contro il panici	117490	AC	1 l 10 x 1 l	<b>78.00</b> <b>765.00</b>	76.50
<b>Ranman®26 Top</b> Ciazofamid 160 g/l	Fungicida con efficacia preventiva e sporidica contro la peronospora delle patate e contro la peronospora in orticoltura.	- <i>Patate</i> : 0,5 l/ha contro la peronospora - <i>Cetrioli, zucche con buccia commestibile (pieno campo)</i> : 0,5 l/ha (0,05%) contro la peronospora - <i>Cucurbitacee (serra)</i> : 0,5 l/ha (0,05%) contro la peronospora - <i>Pomodori</i> : 0,05% contro la peronospora	222896	AC	1 l 10 x 1 l	<b>122.00</b> <b>1200.00</b>	120.00
			222897		5 l 2 x 5 l	<b>560.50</b> <b>1116.00</b>	112.10 111.60
<b>Rasan®4 Bio</b> Acide acétique 102,5 g/l	Erbicida totale ad azione rapida per l'essiccamento di dicotiledoni e monocotiledoni annuali negli orti familiari.	- 100 ml per 1 m <sup>2</sup> . Impiegare il prodotto non diluito	170481	AC	20 l	<b>232.00</b>	11.60
<b>Ratron®24 Sticks</b> Fosforo di zinco 0,8%	Rodenticida per la lotta contro l'arvicola ( <i>Arvicola terrestris</i> ) nelle colture frutticole, vitivinicole, orticole e nei campi (all'aperto). Bastoncini di esche pronti all'uso da 10 g ciascuno, costituiti dal nuovo principio attivo fosforo di zinco, sostanze vegetali di alta qualità per esche e uno strato protettivo idrofobo.	Nelle colture infestate (pascoli, frutticoltura, seminativi, viticoltura, orticoltura) posizionare manualmente le esche nelle gallerie. Se l'infestazione è molto grave, applicare con un aratro (macchina meccanica per la posa delle esche). Max. 5 kg/ha e anno. Solo all'aperto, non per l'uso nei giardini domestici. - <i>Applicazione manuale o con aratro</i> : 1 esca per ogni corridoio ogni 3-5 metri di lunghezza - <i>Nelle stazioni esca</i> : 1 esca per stazione	244812	AC	2,5 kg	<b>119.00</b>	47.60
<b>Relpexa®14</b> Cholecalciferol 0,75 g/kg	Esche pronte all'uso con speed baiting per un rapido controllo delle infestazioni. Per l'uso all'interno e intorno agli edifici contro topolino comune, ratti marroni, ratti neri e ratti delle soffitte.	Area di utilizzo: interni, esterni intorno agli edifici. - <i>Topi</i> : 20-40 g di esca (1-2 unità) ogni 1-2 metri - <i>Ratti</i> : 100-140 g di esca (5-7 unità) ogni 5-10 metri Controllare le esche 1 o 2 giorni dopo il primo posizionamento e sostituire quelle che sono state mangiate. Controllare le esche ogni settimana. Collocare le esche finché non vengono più mangiate dai roditori.	245112	SP	500 g 10 x 500 g	<b>16.40</b> <b>155.00</b>	32.80 31.00
			239978		2,5 kg	<b>58.00</b>	23.20
<b>Rübex®4</b> Fenmedifam 80 g/l Etofumesate 100 g/l	Diserbante post-emergenza per la lotta contro dicotiledoni e monocotiledoni nella barbabietola da zucchero, barbabietola da foraggio e barbabietola rossa.	- <i>Barbabietola da zucchero, foraggiere e barbabietole rosse</i> : 1. applicazione 1-1,5 l/ha allo stadio cotiledoni delle malerbe, 2. applicazione 1,5-2 l/ha 7-10 giorni più tardi, 3. applicazione 2-2,5 l/ha Mescolare con Mentor Uno e Beta Omya.	218087	AC	5 l 2 x 5 l	<b>123.00</b> <b>242.00</b>	24.60 24.20

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal- laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Ruga®4</b> Ciclossidim 100 g/l	Erbicida post-levata per la lotta selettiva contro graminacee annuali e pluriennali in colture a foglia larga.	Autorizzato in molteplici colture in orticoltura, campicoltura, frutta a granelli e a nocciolo, viticoltura, fragole e piante ornamentali. - 2,5-31/ha contro graminacee annuali come la coda di topo dei campi, cappellini dei campi, ricacci di cereali, miglio e lolium (prima dell'accestimento) - 4-61/ha o split 2x2,5-31/ha contro graminacee pluriennali come gramigna comune, bromus e lolium Efficacia parziale contro fienarola annuale	222898	AC	5l 2x5l	<b>201.50</b> <b>399.00</b>	40.30 39.90
			244808		10l	<b>385.00</b>	38.50
<b>Samson®26 Extra</b> Nicosulfuron 60 g/l	Erbicida di postlevata per la lotta contro le graminacee, compresi i tipi di miglio, e le dicotiledoni annuali nel mais.	- 0,75l/ha allo stadio 2-8 foglie del mais	188890	AC	1l 10x1l	<b>67.30</b> <b>639.50</b>	63.95
			218088		5l 4x5l	<b>307.10</b> <b>1204.00</b>	61.42 60.20
<b>Sandoro®4</b> Cymoxanil 45%	Fungicida parzialmente sistemico contro le malattie fungine delle patate e di varie colture orticole.	- <i>Patate</i> : 0,25 kg/ha contro la peronospora (in miscela con ad es. Ranman Top) - <i>Lattughe (per la coltivazione di piante giovani)</i> : 0,16 kg/ha contro peronospora - <i>Asparagi</i> : 0,27 kg/ha contro l'annerimento fogliare - <i>Pomodori</i> : 0,027% contro la peronospora - <i>Cipolle</i> : 0,18-0,27 kg/ha contro peronospora	220578	AC	1kg 10x1kg	<b>60.50</b> <b>590.00</b>	59.00
<b>Schaumstopp Omya</b>	Prodotto neutro per evitare la formazione di schiuma durante la preparazione della poltiglia.	- Versare alcune gocce sulla schiuma	109159	AC	140ml 10x140ml	<b>20.70</b> <b>198.90</b>	147.85 142.07
<b>Seclira®14 Fly Bait</b> Dinotefuran 0,5% 	Esca sotto forma di spray pronta all'uso per un controllo delle mosche particolarmente rapido ed efficace negli ambienti interni. Combatte le mosche delle stalle ( <i>Stomoxys calcitrans</i> ) e le mosche domestiche ( <i>Musca domestica</i> ). Il prodotto è adatto sia all'uso professionale che a quello domestico.	Utilizzo in ambienti interni (stalle, magazzini, locali commerciali ed industriali ed abitazioni), incluse le zone destinate alla manipolazione di alimenti. 250 ml sono sufficienti per una superficie in stalla di circa 200 m². • Applicazione a strisce o puntuale su superfici non porose • Mantenere una distanza di nebulizzazione di 30 cm dalla superficie • Durata di nebulizzazione di circa 3 secondi per metro lineare • Controllare le zone trattate dopo 2-3 settimane e ripetere il trattamento se necessario	251633	SP	250ml 12x250ml	<b>34.20</b> <b>384.00</b>	
			251634		500ml 12x500ml	<b>52.80</b> <b>612.00</b>	
<b>Simplex®5</b> Fluroxypyr 100 g/l Aminopyralid 30,1 g/l	Erbicida selettivo di post levata per lottare contro le specie di romice e altre erbacce difficili da controllare nei prati e pascoli, nelle zone non agricole e nelle superfici di compensazione ecologica. Impiego pianta per pianta.	- 0,5-1% (50-100 ml/10l) con vaporizzatore a zaino - 2,5% (25 ml/1l) con vaporizzatore manuali - Applicazione selettiva basata sul rilevamento (ad es. Ecorobotix, ecc.): 0,5-1% a seconda dell'erba	181705	AC	1l 10x1l	<b>110.40</b> <b>1085.00</b>	108.50
<b>Sirocco®14</b> Metconazole 60 g/l	Fungicida sistemico contro le malattie delle foglie e della spiga del frumento, phoma e sclerotinia della colza e contro la phoma del girasole.	- <i>Colza</i> : 1,5l/ha contro il cancro delle crocifere 1,2l/ha in aggiunta con 400g/ha Derosal contro la sclerotinia - <i>Frumento, orzo, segale</i> : 1,5l/ha - <i>Triticale</i> : 1,2l/ha in miscela con Amistar (0,4-0,6l/ha) - <i>Girasole</i> : 1,2l/ha in miscuglio con Derosal (0,4kg/ha)	117506	AC	1l 10x1l	<b>55.20</b> <b>533.20</b>	53.32
			117507		5l 2x5l	<b>234.50</b> <b>465.00</b>	46.90 46.50
<b>Siva 50</b> Acido gasso 50% 	Insetticida a base di acidi grassi naturali per la lotta contro gli acari, la mosca bianca e gli afidi. Bagnare bene la pianta poichè il prodotto agisce per contatto.	- <i>Arboricoltura</i> : 10-15l/ha in 800-1000l d'acqua contro gli afidi e gli acari - <i>Culture di bacche, colture orticole, erbe da cucina</i> : 2% (2l per 100l d'acqua) contro afidi e acari - <i>Melanzane, fagioli, cetrioli, peperoni, pomodori, zucchini, specie di cavoli</i> : 2% contro la mosca bianca - <i>Piante ornamentali</i> : 2% contro la mosca bianca	117422	AC	10l*	<b>177.00</b>	17.70
			249916		15l	<b>216.00</b>	14.40
			192383		200l	<b>2780.00</b>	13.90
<b>Solanis</b> Dimethenamid-P 333 g/l Quinmerac 167 g/l	Erbicida contro le malerbe, dicotiledoni e panici nelle barbabietole da zucchero e da foraggio, in inverno nella colza in pre-emergenza e post-emergenza.	- <i>Colza</i> : Solanis 1,5l/ha + Capone 0,2-0,3l/ha in pre-emergenza o all'inizio post-emergenza della colza - <i>Barbabietole</i> : trattamento frazionato con un dosaggio di 0,3-0,6l/ha, miscelato con Rübex, Mentor Uno e Beta Omya	208417	AC	1l 10x1l	<b>69.30</b> <b>678.00</b>	67.80
			208418		5l 2x5l	<b>316.00</b> <b>628.00</b>	63.20 62.80

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal- laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Sprinter®4</b> Pyroxsulam 6,83% Florasulam 2,28%	Erbicida sistemico di postlevata per la lotta a dicotiledoni e graminacee in frumento autunnale e primaverile, segale, spelta e triticale. 1 CP (Combipack) contiene: 1x400g Sprinter, 1x2l bagnante Sprinter 1 CP grande (Combipack) contiene: 1x1kg Sprinter + 1x5l bagnante Sprinter	- 130g/ha + 0,65l/ha di Bagnante Sprinter contro agrostide, poa comune e malerbe dicotiledoni - 220g/ha + 1,1l/ha di Bagnante Sprinter contro loglio, coda di topo, avena selvatica e malerbe dicotiledoni	157000	AC	1CP 4CP	<b>219.60</b> <b>873.60</b>	
			235571		1CP grande	<b>430.00</b>	
<b>Starane®5 XL</b> Fluroxypyr 100 g/l Florasulame 2,5 g/l	Erbicida di post-emergenza per i cereali. Per lottare contro le dicotiledoni. Ottima efficacia contro il caglio asprello.	- 1-1,8l/ha	127794	AC	1l 10x1l	<b>68.30</b> <b>668.00</b>	66.80
			207220		5l 2x5l	<b>259.50</b> <b>514.00</b>	51.90 51.40
<b>Steiner Gold®4 Antilumache</b> Metaldeide 4%	Granuli resistenti alla pioggia e all'umidità con comprovato effetto duraturo contro tutti i tipi di limacce.	- <i>Orticoltura, frutticoltura, viticoltura, campicoltura, coltivazione di bacche, piante ornamentali</i> : 5kg/ha	192078	AC	20kg	<b>188.00</b>	9.40
<b>Stimulante Plus</b> 12% CaO	Concimi liquidi speciali. Favorisce l'equilibrio fisiologico della pianta (grazie agli ormoni della crescita); assicura le condizioni di base che permettono alla pianta di esprimere il suo migliore potenziale. <i>Fino a esaurimento scorte.</i>	- <i>Patate, barbabietola, colza, cereali, orticoltura, frutticoltura, viticoltura, bacche</i> : 0,5-1l/ha	199938	FD	5l* 2x5l	<b>323.00</b> <b>642.00</b>	64.60 64.20
<b>Sugar Mover Zn</b> 4,5% Zn, 4% B, 0,15% Cu, 0,015% Mo	Concimi liquidi speciali. Favorisce la traslocazione degli zuccheri e dell'amido dalle foglie verso il raccolto; aumenta quindi il tenore in zucchero e in amido.	- <i>Patate, barbabietola, cereali, orticoltura, frutticoltura, viticoltura, bacche</i> : 2-3l/ha	238933	FD	5l 2x5l	<b>116.00</b> <b>228.00</b>	23.20 22.80
			250128		15l	<b>327.60</b>	21.84
			238932		20l*	<b>436.80</b>	21.84
<b>Sulfix®4</b> S 55,7% 	Concime liquido fogliare a base di zolfo con agente bagnante ed adesivo naturale. 100% naturale ed efficace.	- <i>Cereali</i> : 2-5l/ha, dall'inizio dell'accrescimento - <i>Colza</i> : 2-5l/ha, dallo stadio fogliare 6 fino a poco prima della fioritura - <i>Barbabietole da zucchero</i> : 2-5l/ha, 2-3 applicazioni dallo stadio fogliare 4-6 - <i>Patate</i> : 2-5l/ha, 2-4 applicazioni dallo stadio fogliare 6 - <i>Orticoltura</i> : 2-5l/ha, 2-5 applicazioni durante tutta la durata della coltura dal momento in cui ha raggiunto la massa fogliare minima desiderata	232261	FD	5l 2x5l	<b>46.50</b> <b>89.00</b>	9.30 8.90
			249840		15l	<b>124.50</b>	8.30
			232009		20l*	<b>152.00</b>	7.60
<b>Sumo®4</b> Prosulfocarb 800 g/l 	Erbicida per cereali e patate.	- <i>Patate</i> : 2-5l/ha in pre-emergenza della coltura. Dosaggio dipendente dai partner della miscela. Compatibile con Proman, Baso, Hysan Aqua, Capone. - <i>Patate da tavola e da foraggio</i> : 4-4,5l/ha in post-emergenza precoce, in miscela con Zepter. - <i>Spelta, Triticale, orzo autunnale, segale autunnale, frumento autunnale</i> : 2-5l/ha in pre-emergenza o in post-emergenza precoce. Dosaggio dipendente dai partner di miscela, dal tipo di cereale e dalla natura del suolo.	249536	AC	3l 4x3l	<b>60.60</b> <b>232.80</b>	20.20 19.40
			249537		15l	<b>241.50</b>	16.10
<b>Sweeper®4</b> Imazamox 40 g/l	Erbicida per la lotta contro dicotiledoni annuali nel pisello proteico, soia, fava così come in varietà di girasoli tolleranti all'Imazamox.	- <i>Fava, pisello proteico, soia</i> : 1l/ha - <i>Girasole tolleranti all'Imazamox</i> : 1,2l/ha	203810	AC	1l 10x1l	<b>98.00</b> <b>960.00</b>	96.00

## LISTINO PREZZI CURA DELLE PIANTE

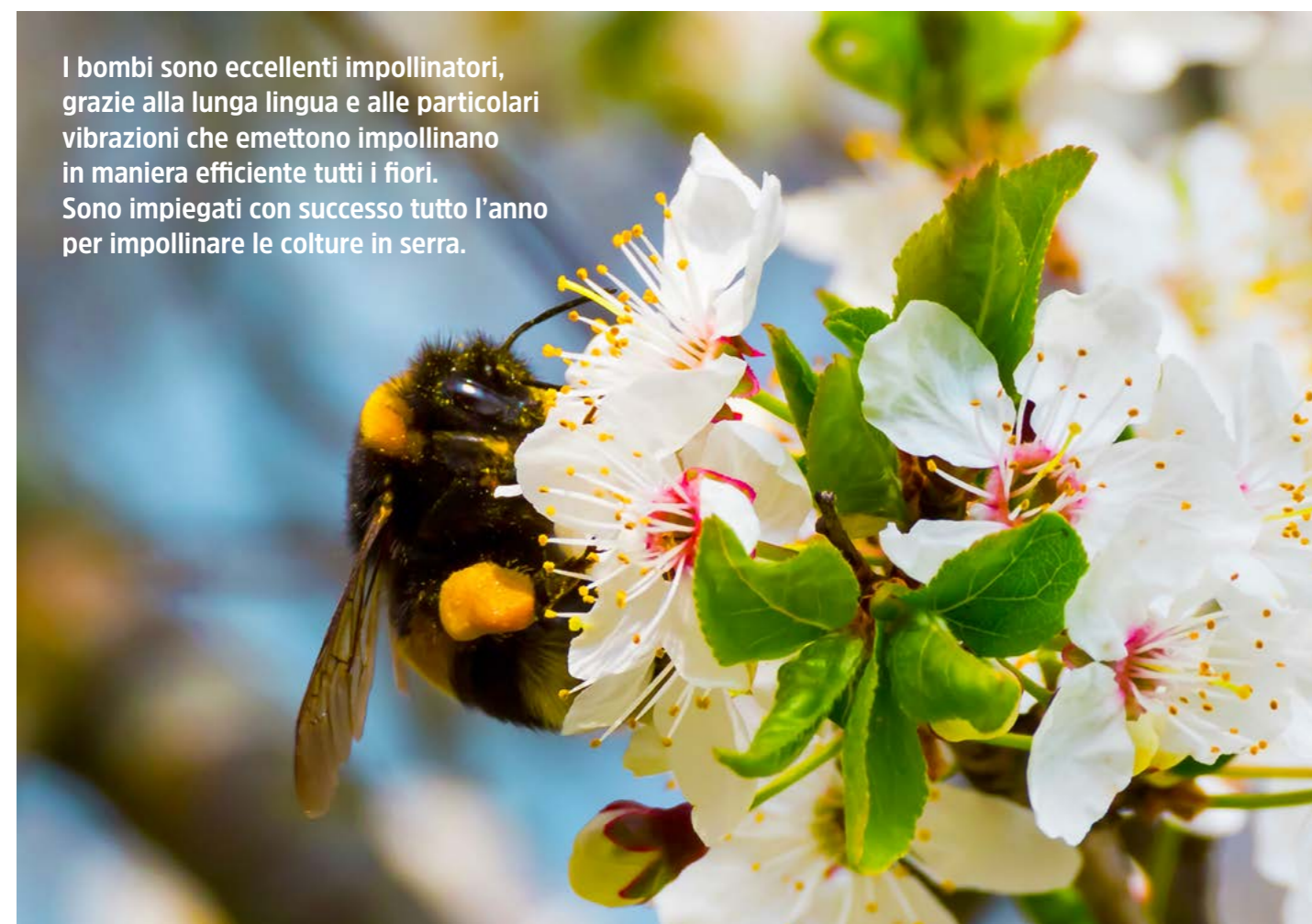
Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Taifen<sup>®4</sup></b> Fluxaproxade 75 g/l Difenoconazole 50 g/l	Fungicida liquido per funghi di oidio, funghi patogeni responsabili dell'alter-naria, mal dello sclerozio e patogeni di rizottonia nelle colture orticole, nonché in patate e fragole.	- Patate: 0,75l/ha ha contro l'alterariosi	208428	AC	1l	<b>75.30</b>	73.80
		- Carota, sedano, finocchio, pastinaca: 0,6-2l/ha			10x1l	<b>738.00</b>	
		- Scorzonera: 0,6-1l/ha	208429		5l	<b>346.00</b>	69.20
		- Melanzane, peperoni, pomodoro: 0,6l-1l/ha			2x5l	<b>688.00</b>	68.80
		- Zucche: 0,6l/ha					
		- Chicorée: 0,6l/ha					
		- Cavoli a infiorescenza, cavoli a testa, cipollotti a mazzi, porro, portulaca estiva, bietola, spinaci, rafano rusticana, ravenello, ramolaccio, rapa di Brassica: 1l/ha					
		- Piselli, piselli con baccello, insalate del genere Lactuca (Insalate a foglie e laitues pommées), topinambur, Baby-Leaf (Chenopodiaceae), valeriana, rucola: 2l/ha					
		- Barbabietola: 0,6-2l/ha					
		- Fragole: 0,6l/ha					
<b>Taxi<sup>®30</sup> SX</b> Tribenuron 48,2%	Erbicida di post-emergenza contro le infestanti a foglia larga nei cereali e nel girasole.	- Cereali invernali (applicazione autunnale): 30 g/ha	244034	AC	100 g	<b>130.50</b>	1305.00
		- Cereali invernali (applicazione primaverile): 60 g/ha			10x100 g	<b>1290.00</b>	1290.00
		- Cereali estivi (applicazione primaverile): 45 g/ha					
		- Girasoli (solo per varietà tribenuron-metil resistenti): 60 g/ha o 2x30 g/ha					
<b>Telmion</b> Olio di colza 85% <b>BIO</b>	Trattamento al germogliamento contro i parassiti svernanti. Utilizzato anche come bagnante per erbicidi e insetticidi.	- Frutticoltura: 2% (32l/ha) allo stadio B-C, contro cocciniglie con efficacia parziale su ragnetti rossi, afidi e cecidomia	117432	AC	5l	<b>60.00</b>	12.00
		- Piante ornamentali: 2% al germogliamento contro cocciniglia afidi, falene e ragni rossi			2x5l	<b>116.00</b>	11.60
		- Patate: 10-15l in 500l d'acqua contro gli afidi portatori del virus nella produzione delle piantine dall'inizio del volo	198421		20l	<b>210.00</b>	10.50
		- Orticoltura: 0,1% (0,2-1l/ha) come bagnante per erbicidi e fungicidi.					
		2% contro afidi, ragnetti, aleurodidi nelle varie verdure					
		- Campicoltura: 0,5-2l/ha in aggiunta agli erbicidi come bagnante					
		- Coltura di bacche: 2% contro ragnetti nelle fragole, mora e lampone					
<b>Teppeki<sup>®26</sup></b> Fonicamid 50%	Insetticida sistemico per combattere gli afidi, aleurodidi e cimici.	- Frutta a semi: 0,01% (160 g/ha)	147491	AC	500 g	<b>167.60</b>	335.20
		- Prugno/susino, ciliegio: 0,01% (160 g/ha)			10x500 g	<b>1665.00</b>	333.00
		- Patate: 160 g/ha per le patate industriali e da consumo					
		- Cavoli a testa, cavoli di Bruxelles (pieno campo): 140 g/ha contro aleurodidi, afidi					
		- Cetriolo, zuccina, pomodori, melanzana: 0,01% in serra, 100 g/ha in pieno campo					
		- Piselli senza baccello: 140 g/ha					
		- Erbe aromatiche (all'aperto): 160 g/ha					
		- Meloni (serra): 130 g/ha					
		- Paprika (serra): 120 g/ha contro afide verde del pesce					
		- Piante ornamentali (Begonie, Dalie, Gerbere, Garofani, Girasoli): 140 g/ha					
		- Tabacco: 140 g/ha					
<b>Torga<sup>®4</sup></b> Fluazinam 500 g/l <b>NUOVO</b>	Fungicida di contatto a largo spettro d'azione per patate, cipolle, viticoltura e piante ornamentali. Elemento importante per le strategie anti-resistenza.	- Patate: 0,4l/ha contro la peronospora	250843	AC	1l	<b>71.20</b>	69.70
		- Cipolle: 0,5l/ha contro alternariosi, cladosporio-si, peronospora, ruggine, Botrytis spp. (Azione parziale)			10x1l	<b>697.00</b>	
		- Viteicoltura: 0,1% (1,2l/ha) contro escoriosi, oidio, peronospora, rossore parassitario, effetto secondario: marciume grigio (Botrytis cinerea)	249726		5l	<b>332.00</b>	66.40
		- Colture da fiore e piante verdi: 0,04% contro marciume grigio (Botrytis cinerea)			2x5l	<b>660.00</b>	66.00

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imbal-laggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Trapper<sup>®4</sup> Amin</b> Azoto organico 7% <b>BIO</b>	Concime organico azotato liquido ad alto contenuto di aminoacidi e peptidi per applicazione fogliare. In agricoltura biologica non utilizzare sulle parti commestibili delle piante.	- Orticoltura: in pieno campo 4x3l/ha, sotto vetro 100-300 ml per 100l di acqua	238698	FD	20l	<b>142.00</b>	7.10
		- Frutticoltura: 2-3x3l/ha					
		- Viteicoltura: 2-3x3l/ha					
		- Grandi colture: 3x2-3l/ha					
		- Piante ornamentale: in pieno campo 5x3l/ha, sotto vetro 100-300 ml per 100l di acqua					
<b>Trapper<sup>®4</sup> Fert</b> Azoto organico 9% <b>BIO</b>	Concime azotato organico con un'alta percentuale di aminoacidi e peptidi a basso contenuto di sale per fertirrigazione.	Viene applicato tramite fertirrigazione. Il fabbisogno nutritivo della coltura serve come base per il calcolo della quantità di fertilizzante.	222918	FD	20l	<b>138.00</b>	6.90
		- Per colture con alto fabbisogno: 0,3-0,6% ogni 1-2 settimane	223017		1000l	<b>5370.00</b>	5.37
		- In caso di coltivazione di piantine/fabbisogno medio: 0,1-0,3% 2-3x volte durante il periodo di coltivazione					
<b>Trapper<sup>®4</sup> Veg</b> Azoto organico 6,5% <b>BIO</b>	Proteina liquida e solubile in acqua con azoto organico, 100% vegetale. Per applicazione fogliare, in Bio anche su parti di piante commestibili.	- Viteicoltura: 3-4x3l/ha	223888	FD	20l	<b>224.00</b>	11.20
		- Frutticoltura: 2-3x3l/ha					
		- Fragole: 3-4x1-1,5l/ha					
		- Orticoltura: 2-4x1-3l/ha (sotto vetro 1-2l/ha)					
		- Patate: 2-3x3l/ha					
<b>Trappole a feromoni</b> <b>BIO</b>	Attrattivi sessuali per il controllo del volo dei parassiti in frutticoltura.	- Frutticoltura: Tortrici ricamatrici (Capua) Carpocapsa delle mele Tortrice delle susine Piccola tortrice dei frutti Mosca mediterranea della frutta	108179 108177 108180 119357 242205	SP	1 pezzo	<b>43.90</b>	
					1 pezzo	<b>43.90</b>	
					1 pezzo	<b>43.90</b>	
					1 pezzo	<b>43.90</b>	
					1 pezzo	<b>43.90</b>	
<b>Trico<sup>®27</sup></b> Grasso di pecora 65 g/l <b>BIO</b>	Prodotto da polverizzare, pronto all'impiego, per proteggere le piante dagli attacchi della selvaggina in inverno ed estate. Per la silvicoltura, l'arboricoltura e la viticoltura.	- Silvicoltura: 10-15l/ha applicare senza diluire	146749	FO	5l	<b>136.00</b>	27.20
		- Arboricoltura: 10-15l/ha in 30-50l di acqua, applicare dopo la raccolta fino alla fioritura			2x5l	<b>532.00</b>	26.60
		- Viteicoltura: 10-15l in 30-50l, applicare a partire dallo stadio 3 foglie fino alla fioritura					
<b>Trinity</b> Pendimethalin 300 g/l Chlortoluron 250 g/l Diflufenican 40 g/l	Erbicida di post-levata per lottare contro le dicotiledoni e le graminacee annuali nei cereali d'autunno.	- 2l/ha nel grano d'autunno, l'orzo d'autunno, la segale d'autunno, la spelta e il triticale allo stadio 1-3 foglie del cereale.	177596	AC	5l	<b>192.00</b>	38.40
					2x5l	<b>380.00</b>	38.00
<b>Utrisha<sup>®5</sup> N</b> Methylobacterium symbioticum <b>BIO</b>	Biostimolatore moderno. Converte l'azoto atmosferico in ammonio disponibile per le piante. Fornisce azoto alle colture in modo naturale con azoto non nel bilancio e stimola la fotosintesi.	Utilizzare per applicazioni fogliari. Può essere utilizzato sulla maggior parte delle colture.	239730	FD	1kg	<b>127.50</b>	126.00
		- Dosaggio in campo: 333 g/ha			10x1kg	<b>1260.00</b>	
		- Dosaggio in viticoltura e frutticoltura: 500 g/ha					
		- Patate: alla tuberizzazione (obiettivo: più tuberi, meno sovradimensionamento) o alla chiusura delle file (obiettivo: dimensioni maggiori)					
		- Mais: dallo stadio di 4-6 foglie					
		- Colza: in autunno, allo stadio di 4-6foglie o in primavera, quando la colza è in fase di germogliazione					
		- Cereali autunnali: all'inizio del germogliamento (BBCH 30-32)					
		- Cipolle: dallo stadio di 3-4 foglie					
		- Ortaggi: porri, carote, cavolfiori, broccoli, sedano, asparagi e altri:					
		BBCH 14-20					
		- Viteicoltura: prima della fioritura, al massimo fino alla fioritura precoce (BBCH 53-61)					
		Istruzioni per l'uso:					
		- applicare quando gli stomi sono aperti (mattina presto)					
		- applicazione a temperature medie dell'aria >10 °C					
		- le piante non devono essere sottoposte a stress (caldo, freddo, mancanza di nutrienti, ecc.).					
		- applicare quando la biomassa è sufficiente e la coltura ha una buona copertura del suolo					

## LISTINO PREZZI CURA DELLE PIANTE

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d. articolo	Gr.- art.	Imballaggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa	Prezzo per kg/l IVA inclusa
<b>Vitigran®4 35</b> Cuivre 35% <b>BIO</b>	Ossicloruro di rame per la lotta contro malattie fungine nelle diverse colture.	- <i>Frutticoltura</i> : 0,125-0,43% (2-6,9 kg/ha)	194116	AC	1 kg	<b>21.40</b>	20.32
		- <i>Viticultura</i> : 0,125-0,4% (2-6,4 kg/ha)			10 × 1 kg	<b>203.20</b>	
		- <i>Orticoltura</i> : 0,3-0,7% (3-7 kg/ha)	194117		10 kg	<b>166.00</b>	16.60
		- <i>Patate</i> : 10 kg/ha					
		- <i>Bacche</i> : 0,15-0,3% (1,5-3 kg/ha)					
		- <i>Colture ornamentali</i> : 0,15-1% (1,5-10 kg/ha)					
<b>Zeolite®4 Omya</b> SiO2 68,8% K2O 3,4% CaO 2,6% MgO 0,6% <b>BIO</b>	Farina di roccia a base naturale di zeolite e altri minerali per il rafforzamento delle piante.	Applicazione sull'apparato fogliare già sviluppato.	232789	AC	20 kg	<b>54.00</b>	2.70
		- <i>Colza</i> : 2-3 × 30 kg/ha nella fase di gemmazione per la stimolazione dei baccelli			25 × 20 kg	<b>1200.00</b>	2.40
		- <i>Cipolle, porri, cavolfiori, broccoli, cavoli, carote, sedano, ecc.</i> : 5-10 kg/ha. Applicazione regolare in miscela con fungicidi o insetticidi					
		- <i>Patate</i> : 5-10 kg/ha soprattutto per proteggere le foglie dal sole					
		Pre-dissolvere separatamente la Zeolite Omya in un secchio e poi aggiungerla al serbatoio di irrorazione.					
<b>Zorro®4</b> Spinetoram 25%	Insetticida per lottare contro la carpocapsa, tortricidi, cheimatobia e nottue nelle pomacee e contro la psilla del pero nelle coltivazioni di pere. <i>Fino a esaurimento scorte.</i>	- <i>Frutta a granelli</i> : 0,0125% (0,2 kg/ha) contro falene, nottue e tortrici ricamatrici, un trattamento prima o dopo la fioritura;	196659	AC	200 g*	<b>165.60</b>	828.00
		0,0125% (0,2 kg/ha) contro carpocapsa delle mele e tortrici ricamatrici, max. 2 trattamenti in estate			10 × 200 g	<b>1640.00</b>	820.00
		- <i>Pero, Nashi</i> : 0,019% (0,3 kg/ha) contro psille del pero, al massimo 2 trattamenti in estate	199717		1 kg*	<b>760.40</b>	758.00
					10 × 1 kg	<b>7580.00</b>	

\* Fino a esaurimento scorte



I bombi sono eccellenti impollinatori, grazie alla lunga lingua e alle particolari vibrazioni che emettono impollinano in maniera efficiente tutti i fiori. Sono impiegati con successo tutto l'anno per impollinare le colture in serra.

# Oxysol

**Power Naturale per Colture più Forti**

**Oxysol migliora il terreno e rinforza le piante:**

- Rendimento più elevato
- Piante più robuste
- Più biomassa
- Apparato radicale più forte
- Vita del suolo più attiva
- Anche per la produzione biologica

**Omya**  
www.omya-agro.ch

Polvere di quarzo macinata finissima, arricchita con ossigeno. Prima di ogni utilizzo, leggere l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Tenere conto delle indicazioni e dei simboli di pericolo.

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d' articolo	Gr- art.	Imballaggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa
<b>Anderline</b>	<b>Amblyseius andersoni</b> Acaro predatore contro i ragnetti.	- Barattolo per lo spargimento - Sacchetti di carta da appendere - Piccoli sacchetti di carta da appendere	156174	BP	25 000	<b>60.00</b>
			148590		100 x 250	<b>89.70</b>
			196676		200 x 125	<b>89.70</b>
<b>Californiline</b>	<b>Amblyseius californicus</b> Acaro predatore contro i ragnetti.	- Bottiglia per lo spargimento - Barattolo per lo spargimento - Sacchetti di carta da appendere (CRS = liberazione controllata) - Bugline (Banda di sacchetti di carta, nastri da 100 m)	112159	BP	2000	<b>28.90</b>
			186057		25 000	<b>179.80</b>
			207056		200 x 125	<b>116.50</b>
			233390		6 nastri	<b>448.00</b>
<b>Amblyline</b>	<b>Amblyseius cucumeris</b> Acaro predatore contro i tripidi.	- Sacchetti di carta da appendere (CRS = liberazione controllata) - Sacchetti di carta da appendere - Sacchetti di carta da inserire - Bugline (Banda di sacchetti di carta, nastri da 100 m)	102909	BP	200x1000	<b>77.80</b>
			119793		300x1000	<b>92.80</b>
			224132		500 x 250	<b>157.30</b>
			222527		6 nastri	<b>273.20</b>
<b>Montyline</b>	<b>Amblyseius montodorensis</b>	- Sacco - Sacco - Mini sacchetti con gancio	246447	BP	500 000	<b>598.50</b>
			235077		125 000	<b>199.80</b>
			234151		200 x 250	<b>111.00</b>
<b>Starskii</b>	<b>Amblyseius swirskii</b> Acaro predatore contro la mosca bianca e tripidi.	- Barattolo per lo spargimento - Sacchetti di carta da appendere - Sacchetti di carta da appendere - Sacchetti di carta da appendere (CRS = liberazione controllata) - Sacchetti di carta da inserire - Bugline (Banda di sacchetti di carta, nastri da 100 m)	151310	BP	25 000	<b>65.40</b>
			150853		100 x 250	<b>70.00</b>
			148594		500 x 250	<b>254.00</b>
			186056		500 x 250	<b>228.00</b>
			224133		500 x 125	<b>198.90</b>
			223341		6 nastri	<b>256.50</b>
<b>Duo Swical</b>	<b>Combinazione di A. swirskii &amp; A. californicus</b> Acaro predatore contro la mosca bianca, tripidi e ragnetti	- Sacchetti di carta da appendere - Bugline (Banda di sacchetti di carta, nastri da 100 m)	242638	BP	500 x 125	<b>385.00</b>
			242754		6 nastri	<b>595.00</b>
<b>Apheline</b>	<b>Aphelinus abdominalis</b> Vespa predatrice contro gli afidi.	- Tubetto con mummie per il rilascio	109978	BP	250	<b>71.20</b>
<b>Aphiline</b>	<b>Aphidius colemani</b> Vespa predatrice contro gli afidi.	- Bottiglia - Tubetto con mummie per il rilascio - Blister da appendere	234053	BP	5000	<b>212.50</b>
			103019		500	<b>28.80</b>
			249399		10 x 100	<b>64.20</b>
<b>Erviline</b>	<b>Aphidius ervi</b> Vespa predatrice contro gli afidi.	- Tubetto con mummie per il rilascio	112591	BP	250	<b>60.30</b>
<b>Aphidoline</b>	<b>Aphidoletes aphidimyza</b> Cecidomia predatrice dei pidocchi delle foglie.	- Bottiglia per lo spargimento - Blister da appendere	103020 119790	BP	1000 4x250	<b>41.90</b> <b>44.00</b>
<b>Aphiline Veg</b>	<b>Aphiline ACE Mix</b> Mix di tre specie di vespe predatrice (A.colemani, A.ervi & A.abdominalis) contro gli afidi.	- Tubetto con mummie per il rilascio	115819	BP	500	<b>71.20</b>
<b>Aphiline Mix</b>	<b>Aphiline Mix</b> Mix di A. colemani & A. ervi.	- Tubetto con mummie per il rilascio	155511	BP	500	<b>79.20</b>
<b>Aphiline Berry</b>	<b>Aphiline Berry</b> Mix di cinque specie di vespe predatrice (A.colemani, A.ervi, A. matricariae, A.abdominalis & Praon volucre) contro gli afidi.	- Tubetto con mummie per il rilascio	246885	BP	240	<b>31.90</b>
<b>Chrysoline</b>	<b>Chrysoperla carnea</b> Larve di crisopidi predatrici contro gli afidi.	- Barattolo per lo spargimento - Sacchetto per lo spargimento - Sacchetto per lo spargimento (concentrato) - Sacchetto per lo spargimento	235739	BP	1000	<b>40.90</b>
			111740		2500	<b>63.20</b>
			235200		2500	<b>63.20</b>
			231055		10 000	<b>189.50</b>
<b>Digline</b>	<b>Diglyphus isaea</b> Vespa predatrice contro minatrici	- Tubetto con adulti per il rilascio	103668	BP	250	<b>68.00</b>
<b>Encarline</b>	<b>Encarsia formosa</b> Vespa predatrice contro mosca bianca.	- Carte da appendere - Carte da appendere	104315	BP	50 x 60	<b>32.80</b>
			104316		250 x 60	<b>116.20</b>
<b>Encarline Mix</b>	<b>Encarsia formosa &amp; Eretmocerus eremicus</b> Vespa predatrice contro mosca bianca.	- Carte da appendere	192157	BP	250 x 60	<b>146.00</b>
<b>Eretline</b>	<b>Eretmocerus eremicus</b> Vespa predatrice contro mosca bianca.	- Carte da appendere - Carte da appendere - Blister da appendere	119609	BP	50 x 60	<b>46.20</b>
			224134		250 x 60	<b>189.80</b>
			112387		20 x 250	<b>70.20</b>

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d' articolo	Gr- art.	Imballaggio	Prezzo imballaggio IVA inclusa
<b>Hypolione</b>	<b>Hypoaspis miles</b> Acaro predatore contro i sciaridi	- Barattolo per lo spargimento	110721	BP	25 000	<b>56.80</b>
<b>Macroline</b>	<b>Macrolophus pygmaeus</b> Cimice predatrice contro la mosca bianca.	- Scatola di cartone con adulti - Scatola di cartone con adulti - Scatola di cartone con larve - Scatola da appendere e riempire	112598	BP	250	<b>53.00</b>
			142291		500	<b>80.50</b>
			237746		500	<b>97.20</b>
			185389		50	<b>11.30</b>
<b>Oriline L</b>	<b>Orius laevigatus</b> Cimice predatrice contro tripidi.	- Bottiglia con adulti e larve	225253	BP	1000	<b>68.80</b>
<b>Phytoline</b>	<b>Phytoseiulus persimilis</b> Acaro predatore contro i ragnetti.	- Bottiglia (con segatura) per lo spargimento - Bottiglia (con segatura) per lo spargimento - Bottiglia (con vermiculite) per lo spargimento - Bottiglia (con vermiculite) per lo spargimento - Blister da appendere	243952	BP	10 000	<b>124.00</b>
			231267		2000	<b>34.00</b>
			205027		10 000	<b>124.00</b>
			108231		2000	<b>31.60</b>
			233391		10 x 100	<b>21.90</b>
<b>Exhibitline HB</b>	<b>Heterorhabditis bacteriophora</b>	- Sacco	244626	BP	2,5 Mid.	<b>865.00</b>
<b>Predafix Plus</b>	<b>Predafix Plus</b> Alimento per gli acari della stanza	- Barattolo	242755	BP	225 g = 0,5 ha	<b>238.70</b>

### Bombi per la fecondazione

Beeline	Bombi (Bombus terrestris)	Impiego	No. d' articolo	Gr- art.	Imballaggio	Prezzo su richiesta
	Per la fecondazione dei fiori di pomodoro in serra, fragole e frutteti.	- <i>Standard</i> : per piante da fiore permanenti (pomodori, fragole) - <i>Forte</i> : per colture a fioritura singola (frutta, fragole, ecc.) - <i>Triple</i> : isolato e impermeabile per in pieno campo	105795 110719 110087	BP	1 colonia 1 colonia 3 colonie	

Altri insetti ausiliari o imballaggi possono venir consegnati su richiesta.

### Norme per la consegna dei bombi e ausiliari (escluso Trichogramma):



- **Termine per gli ordini: bombi fino alle 9.00 di mercoledì mattina e ausiliari fino alle 9.00 di giovedì mattina al più tardi.**

- *Termine di consegna*: di norma, fino al giovedì della settimana seguente.



- *Spese d'imballaggio e porto*: una tariffa forfettaria di Fr. 16.- è fatturata per ogni invio così da coprire parzialmente le spese di imballaggio e di consegna.

Bombi: CHF 38.00 per consegna.

### Trichogramma contro la piralide del mais

<b>TrichoONE Carta (trichogramma)</b> 	<i>Trichogramma brassicae</i> Bezenko. Metodo di lotta biologica contro la piralide del mais tramite un parassitoide di cui le uova sono fissate su piccole carte di cartone. <u>Ordine fino a fine aprile.</u>	- 1 applicazione. Data di applicazione secondo l'avviso dell'ufficio fitosanitario e del servizio di consulenza Omya. 1 ha = 1 x 50 Trichocarta. <b>Per un'applicazione</b> unica in regioni con <u>pressione d'infestazione da bassa a media.</u>	252110	BP	1 ha a partire da 5 ha	<b>121.50</b>
						a partire da 10 ha
<b>TrichoONE Sfera (trichogramma)</b> 	Capsule da lanciare contenenti uova di Trichogramma per la lotta biologica contro la piralide del mais. <u>Ordine fino a fine aprile.</u>	- 1 applicazione. La applicazione viene eseguita secondo l'avviso dell'ufficio fitosanitario e del servizio di consulenza Omya. 1 ha = 1 x 100 Trichosfere. <b>Per un'applicazione</b> unica in regioni con <u>pressione d'infestazione da bassa a media.</u>	249400	BP	1 ha a partire da 5 ha	<b>124.50</b>
						a partire da 10 ha
<b>Trichocarta® Omya (trichogramma)</b>	<i>Trichogramma brassicae</i> Bezenko. Metodo di lotta biologica contro la piralide del mais tramite un parassitoide di cui le uova sono fissate su piccole carte di cartone. <u>Ordine fino a fine aprile.</u>	- 2 applicazioni ad intervallo di 10-14 giorni. 50 carte per 1 ha de mais ad ogni applicazione. La prima applicazione viene eseguita secondo l'avviso dell'ufficio fitosanitario e del servizio di consulenza Omya e ripetuta dopo 10-14 giorni. 1 ha = 2 x 50 Trichocarta. <b>Per due applicazioni</b> in regioni con <u>pressione d'infestazione da media a forte.</u>	109455	BP	1 ha a partire da 5 ha	<b>127.50</b>
						a partire da 10 ha
<b>Trichosfera® Omya (trichogramma)</b>	Capsule da lanciare contenenti uova di Trichogramma per la lotta biologica contro la piralide del mais. <u>Ordine fino a fine aprile.</u>	- 2 applicazioni ad intervallo di 10-14 giorni. 100 capsule per 1 ha de mais ad ogni applicazione. La prima applicazione viene eseguita secondo l'avviso dell'ufficio fitosanitario e del servizio di consulenza Omya e ripetuta dopo 10-14 giorni. 1 ha = 2 x 100 Trichosfere. <b>Per due applicazioni</b> in regioni con <u>pressione d'infestazione da media a forte.</u>	116868	BP	1 ha a partire da 5 ha	<b>130.50</b>
						a partire da 10 ha
					a partire da 10 ha	<b>Prezzo su richiesta</b>

Prodotto	Indicazione	Impiego
<b>Algan</b> <i>Ascophyllum nodosum</i>	Concime fogliare a base di <b>alghe marine</b> .	- <i>Tutte le colture</i>
<b>Attracap<sup>®17</sup></b> <i>Metarhizium brunneum</i>	<b>Controllo biologico del verme fil di ferro</b> (elateridi) nelle patate. Attracap ha un'omologazione speciale fino al 31 luglio 2026, per una superficie totale di max. 1000 ha.	- <i>Patate</i>
<b>Audienz<sup>®4</sup></b> Spinosad 480g/l	<b>Insetticida biologico</b> per la lotta selettiva contro numerosi parassiti.	- <i>Orticoltura, viticoltura, arboricoltura, bacche, piante ornamentali</i>
<b>Bactériolit<sup>®23</sup> Concentré</b> CaO 65%	<b>Agente di compostaggio</b> in polvere da aggiungere a letame e liquame. Migliora la trasformazione biologica di tutte le sostanze organiche in humus e migliora l'igiene in stalla.	Distribuire a mano in stalla, ad esempio sulla lettiera, sulle cuccette o sul grigliato oppure direttamente sul letamaio o nella fossa del liquame.
<b>Bactériosol<sup>®23</sup> Concentré Organico</b> Sostanza org. 61% Micoorganismi	Elementi minerali naturali e materiale organico in pellet come <b>ammendante del suolo</b> per migliorare la qualità del terreno.	- <i>Campicoltura, colture speciali (arboricoltura, viticoltura, patate, orticoltura)</i>
<b>Bande di feltro</b>	Bande di feltro naturali <b>per l'insediamento di acari predatori nei frutteti</b> .	- <i>Arboricoltura</i>
<b>Biopax blu</b>	<b>Trappole collose</b> per controllare la presenza di tripidi.	
<b>Biopax giallo</b>	<b>Trappole collose</b> per controllare la presenza della mosca bianca.	
<b>Blinker<sup>®4</sup></b> Carbonato di calcio	<b>Insetticida repellente basato su carbonato di calcio naturale</b> per il controllo della psille del pero.	- <i>Peri</i>
<b>DiPel<sup>®8</sup> DF</b> Bacillus thuringiensis	<b>Insetticida biologico</b> contro larve di lepidottero.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, orticoltura, barbabietola da zucchero, tabacco, piante ornamentali, bosso</i>
<b>DS 60<sup>®4</sup> special</b> Carbonato di calcio 95%	<b>Per imbiancare le stalle</b> con una resistenza allo sfregamento e in frutticoltura per ridurre le screpolature da gelo.	- <i>Arboricoltura, stalle</i>
<b>Elosal-Supra<sup>®4</sup> Zolfo bagnabile</b> Zolfo 80%	<b>Fungicida di contatto</b> contro oidio e ticchiolatura ed ad effetto parziale contro la maculatura e con effetto secondario su eriofidi.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, orticoltura, bacche, luppolo, piante ornamentali</i>
<b>EPSO<sup>®15</sup> Bortop</b> MgO 12,6%, SO <sub>3</sub> 25%, B 4% 	<b>Concime fogliare ad efficacia immediata</b> con magnesio, zolfo e boro.	- <i>Colture che richiedono boro, come ad esempio: barbabietole da zucchero, colza, patate, frutta, varietà di cavolo, carote</i>
<b>EPSO<sup>®15</sup> Top</b> MgO 16%, SO <sub>3</sub> 32,5%	<b>Concime fogliare ad efficacia immediata</b> con magnesio e zolfo.	- <i>Campicoltura, orticoltura, frutticoltura, viticoltura</i>
<b>Fadex<sup>®19</sup> H+</b> Acido formico 49,9%	<b>Agente detergente liquido</b> , acido per la pulizia di tutte le superfici ricoperte da resti vegetali. Dissolve efficacemente depositi di sale, calcare ed alghe dalla plastica dei tunnel.	- <i>Tunnel, tutte le superfici</i>
<b>Fadex<sup>®19</sup> Rapid</b> A base di succo di agrumi e lime	<b>Per una pulizia accurata delle mani</b> nella produzione di ortaggi e nel giardinaggio professionale. Rimuove completamente lo sporco vegetale e la contaminazione organica, impedisce la diffusione delle infezioni.	- <i>Detergente per le mani, strumenti, piccoli dispositivi</i>
<b>Funga<sup>®4</sup></b> Bicarbonato di sodio	<b>Sostanza di base con effetto fungicida</b> principalmente contro la ticchiolatura e l'oidio.	- <i>Mele, orticoltura, viticoltura, bacche, piante ornamentali</i>
<b>Funguran<sup>®4</sup> Flow</b> Idrossido di rame 300g/l	<b>Formulazione di rame liquido</b> per combattere le malattie fungine.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, patate, orticoltura, piante ornamentali, noce comune</i>
<b>Gaschell<sup>®31</sup></b>	<b>Mastice da innesto pronto all'uso</b> , perfettamente resistente alle intemperie, non è friabile in caso di gelo.	- <i>Arboricoltura</i>
<b>Heliopolis<sup>®13</sup></b> Terpeni di pino e beta-carotene	<b>Preparazione a base di terpeni di pino</b> e betacarotene per proteggere le colture dall'eccessiva radiazione UV dall'eccessiva traspirazione.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, orticoltura, patate</i>
<b>Heliosol<sup>®13</sup></b> Coadiuvante 665g/l	<b>Tensioattivo per migliorare la distribuzione e la ritenzione</b> della poltiglia di trattamento.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, orticoltura, bacche, grandi colture, piante ornamentali</i>
<b>Heliosoufre<sup>®13</sup> S</b> Zolfo 700g/l	<b>Zolfo liquido</b> dotato di un forte potere adesivo contro oidio e ticchiolatura con effetto parziale su maculatura ed effetto secondario su eriofidi.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, orticoltura, bacche, coltivazione piante</i>

Prodotto	Indicazione	Impiego
<b>Kelpak<sup>®10</sup></b> <i>Ecklonia maxima</i>	<b>Concentrato di alghe naturali con molta auxina</b> per aumentare la formazione delle radici fini. Migliora significativamente l'assorbimento dei nutrienti. Appositamente studiato per ridurre la ricrescita delle patate.	- <i>Tutte le colture</i> - <i>Nelle patate per ridurre la rigenerazione e la ricrescita in estate</i>
<b>Majestik<sup>®11</sup></b> Maltodestrine 598 g/l	<b>Insetticida naturale</b> a base di maltodestrine per la lotta contro afidi, acari e mosca bianca.	- <i>Frutta a granelli, orticoltura, fragole, piante ornamentali</i>
<b>Maneltra<sup>®4</sup> Boro Plus</b> Boro 150 g/l	<b>Concime fogliare liquido</b> per correggere le <b>carenze di boro</b> .	- <i>Arboricoltura, campicoltura, orticoltura, viticoltura</i>
<b>Maneltra<sup>®4</sup> Fe Plus</b> Ferro 2,5% 	<b>Concime fogliare liquido</b> per correggere le <b>clorosi ferriche</b> .	- <i>Viticultura, arboricoltura, campicoltura, orticoltura, piante ornamentali</i>
<b>Maneltra<sup>®4</sup> Mn Plus</b> Manganese solubili 13% 	<b>Concime fogliare liquido</b> per correggere le <b>carenze di manganese</b> .	- <i>Viticultura, orticoltura, cereali, mais, patate, barbabietole</i>
<b>Menno<sup>®19</sup> Florades</b> Acido benzoico 90 g/l	<b>Disinfettante</b> contro funghi, batteri e virus nei locali di stoccaggio delle patate, negli impianti di pregermogliamento, sulle superfici di appoggio, di imballaggio e per gli apparecchi.	- <i>Serre, locali di stoccaggio, superfici di appoggio, imballaggio, apparecchi</i>
<b>Olio bianco Omya</b> Olio di paraffina 99%	<b>Prodotto per il trattamento in fase di germogliamento</b> contro cocciniglie, acariosi della vite, eriofide del pero, falene e acari.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, bacche, patate da semina</i>
<b>Oxysol</b> SiO <sub>2</sub> 98%	<b>Farina di roccia di quarzo tritata finemente, per stimolare l'attività dei batteri aerobici</b> . Favorisce l'attività biologica del terreno e la produzione di biomassa.	- <i>Mais, orticoltura, viticoltura, patate, cereali</i>
<b>Parexan<sup>®4</sup> N</b> Pyrethrin 5%	<b>Insetticida all'estratto di piante</b> contro parassiti succhiatori e minatori.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, orticoltura, bacche, piante ornamentali, erbe aromatiche</i>
<b>Proradix</b> Pseudomonas	<b>Disinfettante biologico</b> contro la tigna argentata, la rizotonia e la scabbia comune nelle patate.	- <i>Patate</i>
<b>Siva 50</b> Acido gasso 50%	<b>Insetticida a base di acidi grassi naturali</b> per la lotta contro gli acari, la mosca bianca e gli afidi.	- <i>Arboricoltura, orticoltura, bacche, piante ornamentali</i>
<b>Sulfix<sup>®4</sup></b> S 55,7%	<b>Concime liquido fogliare a base di zolfo con adesivo naturale</b> . 100% naturale ed efficace.	- <i>Campicoltura, patate, orticoltura</i>
<b>Telmion</b> Olio di colza 85%	<b>Trattamento al germogliamento contro i parassiti svernanti</b> . Utilizzato anche come bagnante per erbicidi e insetticidi.	- <i>Arboricoltura, patate, orticoltura, campicoltura, piante ornamentali</i>
<b>Trapper<sup>®4</sup> Amin</b> Azoto organico 7% (almeno)	<b>Concime organico azotato liquido</b> ad alto contenuto di aminoacidi e peptidi <b>per applicazione fogliare</b> . In agricoltura biologica non utilizzare sulle parti commestibili delle piante.	- <i>Tutte le colture</i>
<b>Trapper<sup>®4</sup> Fert</b> Azoto organico 9%	<b>Concime azotato organico</b> con un'alta percentuale di aminoacidi e peptidi a basso contenuto di sale <b>per fertirrigazione</b> .	- <i>Molte colture, coltivazione di piantine</i>
<b>Trapper<sup>®4</sup> Veg</b> Azoto organico 6,5%	<b>Proteina liquida e solubile in acqua</b> con azoto organico, 100% vegetale. Per applicazione fogliare, <b>anche su parti di piante commestibili</b> .	- <i>Arboricoltura, viticoltura, fragole, orticoltura, patate</i>
<b>Trappole a feromoni</b>	<b>Attrattivi sessuali</b> per il controllo del volo dei parassiti.	- <i>Arboricoltura, viticoltura</i>
<b>Trico<sup>®27</sup></b> Grasso di pecora 65 g/l	Prodotto da polverizzare, pronto all'impiego, per <b>proteggere le piante dagli attacchi della selvaggina</b> in inverno ed estate.	- <i>Frutticoltura, viticoltura</i>
<b>Utrisha<sup>®27</sup> N</b> <i>Methylobacterium symbioticum</i>	<b>Biostimolatore moderno</b> . Converte l'azoto atmosferico in ammonio disponibile per le piante. Fornisce azoto alle colture in modo naturale con azoto non nel bilancio e stimola la fotosintesi.	- <i>Tutte le colture</i>
<b>Vitigran<sup>®4</sup> 35</b> Rame 35%	Fungicida rameico.	- <i>Arboricoltura, viticoltura, orticoltura, patate, piante ornamentali, coltivazione di bacche</i>
<b>Zeolite<sup>®4</sup> Omya</b> SiO <sub>2</sub> 68,8%, K <sub>2</sub> O 3,4% CaO 2,6%, MgO 0,6%	<b>Farina di roccia</b> a base naturale di clinoptilolite e altri minerali per il <b>rafforzamento delle piante</b> .	- <i>Colza, orticoltura, patate</i>

Per i concimi granulari per la produzione biologica vedere la panoramica sui fertilizzanti alle pagine 40-41.

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d' articolo	Gr. art.	Imbal-lagio
<b>Algan</b> <i>Ascophyllum nodosum</i> <b>BIO</b>	Concime fogliare a base di alghe marine.	- 2-51/ha	249909 117265	FD	15l 20l*
<b>Azolon®25 fluid</b>	Concime azotato liquido con un totale di 28% di azoto.	- <i>Frutta a granelli</i> : 6-10l/ha ad ogni trattamento - <i>Vivaio</i> : 0,3-0,5% - <i>Campicoltura</i> : 5-10l/ha - <i>Tappeti verdi</i> : 1-2l/ara	111266 249417	FD	10l 200l
<b>Complezal®25 13-3-7 fluid</b> N 156 g/l, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 36 g/l, K <sub>2</sub> O 84 g/l, Cu 0,96 g/l, Fe 1,2 g/l, Mn 0,15 g/l, Zn 0,1 g/l	Soluzione di fertilizzante NPK con micronutrienti. Per applicazione fogliare e applicazione mediante annaffiamento.	Applicazione con almeno 400l di acqua per ettaro: - <i>Piante sarciolate</i> : 3-4l/ha - <i>Cereali</i> : 3l/ha - <i>Orticoltura in campo aperto</i> : 3-5l/ha - <i>Viticultura</i> : 0,5-3l/ha - <i>Frutticoltura</i> : 2-3l/ha Applicazione mediante annaffiamento con 30-400ml per 100l di acqua	249863 208494 208495	FD	15l 20l* 200l
<b>Complezal®25 Aminocal</b> 15% CaO 0,5% Mn, 0,5% Zn	Nuova formulazione di calcio da applicare prima della raccolta per prevenire le macchie amare e il marciume della mela.	- <i>Frutta a granelli</i> : 9-10l/ha in almeno 600l d'acqua - <i>Ciliegio, Prugnolo</i> : 5l/ha - <i>Fragola, ribes nero, uva spina</i> : 5l/ha - <i>Orticoltura</i> : 3-5l/ha	113615 208492	FD	20l 200l
<b>Complezal®25 Microplant</b>	Concime liquido molto concentrato in oligo-elementi per la concimazione fogliare nelle colture intensive.	- 1-2l/ha polverizzato o nebulizzato N 76 g/l, K <sub>2</sub> O 153 g/l, MgO 46 g/l, Cu 7,6 g/l, Mn 23 g/l, Zn 15,3 g/l, B 4,6 g/l, Fe 15,3 g/l, Mo 0,15 g/l, S 84 g/l	208493	FD	10l
<b>Complezal®25 P Top</b> N 64 g/l, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 256 g/l, K <sub>2</sub> O 64 g/l, B 0,64 g/l, Cu 0,128 g/l, Fe 1,28 g/l, Mn 0,128 g/l, Mo 0,013 g/l, Zn 0,64 g/l	Moderna soluzione NPK con numerosi micronutrienti per la fertilizzazione fogliare mirata al fosforo.	- <i>Cereali</i> : 1-2x5-10l/ha - <i>Patate</i> : 2-4x5l/ha - <i>Orticoltura</i> : 3-4x4l/ha durante la stagione di crescita - <i>Frutticoltura</i> : 2-3x3l/ha in primavera e 2-3x3l/ha in estate	239500 249875 239499 239501	FD	5l 2x5l 15l 20l* 200l
<b>EPSO®15 Bortop</b> MgO 12,6%, SO <sub>3</sub> 25%, B 4%	Concime fogliare ad efficacia immediata con magnesio, zolfo e boro.	- 2,5-5% (2,5-5 kg/100l di miscela) Particolarmente indicato per colture con elevato fabbisogno di boro come patate, carote, cavoli, colza, alberi da frutta e barbabietole da zucchero.	218523	FD	25 kg
<b>EPSO®15 Combitorp</b> MgO 14%, SO <sub>3</sub> 34,5%, Zn 1%, Mn 4%	Concime fogliare ad efficacia immediata con magnesio, zolfo, manganese e zinco.	- 2,5-5% (2,5-5 kg/100l di miscela) Particolarmente indicato per colture con elevato fabbisogno di manganese e zinco come patate, cereali, ortofrutticoltura. Miscibile con altri prodotti fitosanitari.	218521	FD	25 kg
<b>EPSO®15 Top</b> MgO 16%, SO <sub>3</sub> 32,5% <b>BIO</b>	Concime fogliare ad efficacia immediata con magnesio e zolfo.	- 2,5-5% (2,5-5 kg/100l di miscela) Sale di Epsom per la campicoltura, orticoltura, frutticoltura e viticultura.	218522	FD	25 kg
<b>Hakaphos®16 Basis 3</b>	Sali solubili completi NPK solubile in acqua con oligoelementi.	Fertilizzante per irrigazione per frutteti, Orticoltura, produzione di bacche e produzione di piante ornamentali N 3%, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 15%, K <sub>2</sub> O 36%, MgO 4%, Fe 0,2%, B 0,02%, Cu 0,02%, Mn 0,05%, Mo 0,001%, Zn 0,015%	174891	FD	25 kg
<b>Kelpak®10</b> <i>Ecklonia maxima</i> <b>BIO</b>	Concentrato di alghe naturali con molta auxina per aumentare la formazione delle radici fini. Migliora significativamente l'assorbimento dei nutrienti.	- <i>Tutte le colture</i> : 2-3l/ha - <i>Nelle patate per ridurre la rigenerazione e la ricrescita in estate</i>	238696	FD	10l 2x10l
<b>Maneltra®4 Boro Plus</b> Boro 150 g/l <b>BIO</b>	Concime fogliare liquido per correggere le carenze di boro.	- <i>Frutticoltura</i> : 3-4x1l/ha - <i>Campicoltura</i> : 3-5l/ha in un minimo di 400l d'acqua - <i>Orticoltura</i> : 2-3x1,5-2l/ha - <i>Viticultura</i> : 3x1l/ha	117494 251598	FD	5l 2x5l 15l
<b>Maneltra®4 Fe Plus</b> Ferro 2,5% <b>NUOVO</b> <b>BIO</b>	Soluzione fertilizzante liquida e concentrata a base di ferro per applicazioni fogliare e trattamenti per annaffiamento. Per la correzione delle clorosi ferriche.	- <i>Viticultura, arboricoltura, campicoltura, orticoltura, piante ornamentali</i> : 2x4l/ha	249738 249737	FD	1l 10x1l 5l 2x5l

\* Fino a esaurimento scorte

Prodotto	Indicazione	Impiego	No. d' articolo	Gr. art.	Imbal-lagio
<b>Maneltra®25 K Plus</b> K <sub>2</sub> O 462 g/l, N 45 g/l	Concime fogliare liquido per correggere le carenze di potassio.	- <i>Patate, barbabietola da zucchero</i> : 5l/ha - <i>Cereali</i> : 3-4l/ha - <i>Mais, colza</i> : 3-5l/ha - <i>Orticoltura</i> : 3-5l/ha - <i>Frutticoltura</i> : 2,5-5l/ha - <i>Viticultura</i> : 2-3l/ha	243228 249853 243435	FD	5l 2x5l 15l 200l
<b>Maneltra®4 Mg Plus</b> Magnesio 5,5% Chelate Mg-EDTA 5,3%	Granulato da polverizzare per correggere le carenze di magnesio. Concentrazione massima: 0,1% in 500l d'acqua/ha.	- <i>Viticultura</i> : 4x0,5kg/ha in 300l d'acqua - <i>Orticoltura</i> : 2-3x0,5-1kg/ha - <i>Cereali, mais, patate</i> : 1kg/ha - <i>Barbabietole</i> : 1x1-2kg/ha	117496	FD	5kg 2x5kg
<b>Maneltra®4 Mn Plus</b> Mn 13% Chelate Mn-EDTA 12,4% <b>BIO</b>	Granulato da polverizzare per correggere le carenze di manganese. Concentrazione massima: 0,1% in 500l d'acqua/ha	- <i>Viticultura</i> : 3x1kg/ha - <i>Orticoltura</i> : 1-2x1kg/ha - <i>Cereali, barbabietole</i> : 1-2x1kg/ha - <i>Mais e patate</i> : 1x2kg/ha	117498	FD	5kg 2x5kg
<b>NovaTec 18 fluid</b> Azoto totale 18%	Soluzione fertilizzante N liquida con 50% di nitrato e 50% d'ammonio stabilizzato per tutti i sistemi d'irrigazione fertilizzante.	- Irrigazione fertilizzante per l'arboricoltura, colture orticole, vivaismo e colture ornamentali	249859 174897	FD	15l 20l*
<b>Oxysol</b> SiO <sub>2</sub> 98% <b>BIO</b>	Farina di roccia di quarzo tritata finemente, per stimolare l'attività dei batteri aerobici. Favorisce l'attività biologica del terreno.	- <i>Tutte le colture</i> : Obiettivo di quantità totale/ha: 700-1000g. Applicazioni frazionate a distanza di 15-20 giorni. Iniziare presto le applicazioni. Applicazione spray al suolo e alle colture.	225739	FD	1kg 10x1kg
<b>Preludio®4</b> Estratto di alghe marine ( <i>Ascophyllum nodosum</i> )	Concime liquido (biostimolante) per migliorare la resistenza contro la rottura dei baccelli di colza.	- <i>Colza</i> : 1l/ha miscibile con un fungicida o insetticida, 1 applicazione in primavera nello stadio BBCH 30-55 della colza.	231843 231844	FD	1l 10x1l 5l 2x5l
<b>Sulfix®4</b> S 55,7% <b>BIO</b>	Nuovo concime liquido fogliare a base di zolfo con adesivo naturale. 100% naturale ed efficace.	- <i>Cereali</i> : 2-5l/ha, dall'inizio dell'accrescimento - <i>Colza</i> : 2-5l/ha, dallo stadio fogliare 6 fino a poco prima della fioritura - <i>Barbabietole da zucchero</i> : 2-5l/ha, 2-3 applicazioni dallo stadio fogliare 4-6 - <i>Patate</i> : 2-5l/ha, 2-4 applicazioni dallo stadio fogliare 6 - <i>Orticoltura</i> : 2-5l/ha, 2-5 applicazioni durante tutta la durata della coltura dal momento in cui ha raggiunto la massa fogliare minima desiderata	232261 249840 232009	FD	5l 2x5l 15l 20l*
<b>Trapper®4 Amin</b> Azoto organico 7% (almeno) <b>BIO</b>	Concime organico azotato liquido ad alto contenuto di aminoacidi e peptidi per applicazione fogliare. In agricoltura biologica non utilizzare sulle parti commestibili delle piante. Sostituisce Trapper Leaf.	- <i>Orticoltura</i> : 4x3l/ha, sotto vetro 100-300ml per 100l di acqua - <i>Frutticoltura</i> : 2-3x3l/ha - <i>Viticultura</i> : 2-3x3l/ha - <i>Grandi colture</i> : 3x2-3l/ha - <i>Piante ornamentale</i> : 5x3l/ha, sotto vetro 100-300ml per 100l di acqua	238698	FD	20l
<b>Trapper®4 Fert</b> Azoto organico 9% <b>BIO</b>	Concime azotato organico con un'alta percentuale di aminoacidi e peptidi a basso contenuto di sale per fertirrigazione.	Viene applicato tramite fertirrigazione. Il fabbisogno nutritivo della coltura serve come base per il calcolo della quantità di fertilizzante. - <i>Per colture con alto fabbisogno</i> : 0,3-0,6% ogni 1-2 settimane - <i>In caso di coltivazione di piantine/fabbisogno medio</i> : 0,1-0,3% 2-3 volte durante il periodo di coltivazione	222918 216369	FD	20l 1000l
<b>Trapper®4 Veg</b> Azoto organico 6,5% <b>BIO</b>	Proteina liquida e solubile in acqua con azoto organico, 100% vegetale. Per applicazione fogliare, in Bio anche su parti di piante commestibili.	- <i>Viticultura</i> : 3-4x3l/ha - <i>Frutticoltura</i> : 2-3x3l/ha - <i>Fragole</i> : 3-4x1-1,5l/ha - <i>Orticoltura</i> : 2-4x1-3l/ha (sotto vetro 1-2l/ha) - <i>Patate</i> : 2-3x3l/ha	223888	FD	20l
<b>Utrisha®27 N</b> <i>Methylobacterium symbioticum</i> <b>BIO</b>	Biostimolatore moderno. Converte l'azoto atmosferico in ammonio disponibile per le piante. Fornisce azoto alle colture in modo naturale con azoto non nel bilancio e stimola la fotosintesi.	- <i>Dosaggio in campo</i> : 333g/ha - <i>Dosaggio in viticoltura e frutticoltura</i> : 500g/ha Utilizzare per applicazioni fogliari. Può essere utilizzato sulla maggior parte delle colture.	239730	FD	1kg 10x1kg
<b>Zeolite®4 Omya</b> SiO <sub>2</sub> 68,8% K <sub>2</sub> O 3,4% CaO 2,6% MgO 0,6% <b>BIO</b>	Farina di roccia a base naturale di zeolite e altri minerali per il rafforzamento delle piante.	Applicazione sull'apparato fogliare già sviluppato. - <i>Colza</i> : 2-3x30kg/ha nella fase di gemmazione per la stimolazione dei baccelli - <i>Cipolle, porri, cavolfiori, broccoli, cavoli, carote, sedano, ecc.</i> : 5-10kg/ha. Applicazione regolare in miscela con fungicidi o insetticidi - <i>Patate</i> : 5-10kg/ha soprattutto per proteggere le foglie dal sole	232789	AC	20kg 25x20kg

Prodotto	Indicazione	Impiego
<b>Bioforge</b> 10,5% N (NU); 5% K <sub>2</sub> O; 0,002% Mo; 0,002% Co	<b>Stimola la crescita anche in condizioni di stress</b> (erbicidi, freddo, umidità, siccità). Blocca principalmente la produzione di etilene. Aumenta la disponibilità di acqua per le cellule vegetali.	- Patate, barbabietola, mais, cereali, orticoltura, frutticoltura, viticoltura, bacche: 0,3-21/ha
<b>Hold Plus</b> 2% Co; 3% Mo	Riduce la produzione di etilene; per frenare la maturazione e <b>limitare gli stress</b> .	- Patate, barbabietola, orticoltura, frutticoltura, viticoltura, bacche: 2-31/ha
<b>N-Balancer</b> 9% B; 0,03% Mo	Rinforza l'assimilazione in direzione degli organi di riserva/del raccolto, frena la crescita eccessiva, <b>favorisce la maturazione</b> .	- Patate: 12-151/ha ca. 7-10 giorni prima della essiccazione - Mele e ciliegie: 51/ha, 1 settimana prima di sbiadire - Viteicoltura: 51/ha, trattamento post raccolta, 2-3 settimane prima della caduta delle foglie
<b>Stimulante Plus</b> 12% CaO	<b>Favorisce l'equilibrio fisiologico della pianta</b> (grazie agli ormoni della crescita); assicura le condizioni di base che permettono alla pianta di esprimere il suo migliore potenziale.	- Patate, barbabietola, colza, cereali, orticoltura, frutticoltura, viticoltura, bacche: 0,5-11/ha
<b>Sugar Mover Zn</b> 4,5% Zn, 4% B, 0,15% Cu, 0,015% Mo	<b>Favorisce la traslocazione degli zuccheri</b> e dell'amido dalle foglie verso il raccolto; aumenta quindi il tenore in zucchero e in amido.	- Patate, barbabietola, cereali, orticoltura, frutticoltura, viticoltura, bacche: 2-31/ha

I prodotti Stoller sono fertilizzanti liquidi speciali con sostanze nutritive principali e micronutrienti, che attivano e regolano gli ormoni della pianta.

## Sugar Mover ZN: migliora la qualità del raccolto

**Sugar Mover ZN** indirizza gli zuccheri prodotti dalla fotosintesi nelle foglie verso gli organi di raccolta e di riserva della pianta (frutti, tuberi, radici). Questo aumenta il contenuto di zuccheri o amido nel raccolto e ne migliora la qualità. **Sugar Mover ZN** contribuisce inoltre a mantenere elevato il tasso di fotosintesi nella pianta.



## Bioforge: unico contro lo stress delle piante

**Bioforge** ottimizza il sistema ormonale delle piante e favorisce il recupero dopo eventi di stress. Aiuta le piante a superare temperature estreme e siccità. In situazioni improvvise come grandine o gelo **Bioforge** rafforza il metabolismo delle piante e riattiva la crescita.

### PIANTA SOTTO STRESS

- Produce ormoni dello stress
- Rallenta la crescita
- Riduce la fotosintesi

Gli eventi di stress possono essere:  
Gelo, grandine, calore, siccità, ecc.



### PIANTA VITALE

- Equilibrio ormonale
- Produttività ottimale
- Le migliori condizioni per il raccolto

I fertilizzanti liquidi speciali di Stoller aiutano la pianta a sopportare meglio gli eventi di stress.



# Stoller

Concimi liquidi speciali naturali per tutte le colture



## PIÙ VITALITÀ PER LO SVILUPPO E LA CRESCITA

Gli speciali fertilizzanti liquidi STOLLER® attivano i poteri naturali delle piante e ottimizzano così il potenziale genetico delle colture. Aumentano la tolleranza alle condizioni climatiche avverse e ad altri fattori di stress. Provate!

Prodotto	Descrizione	Contenuto	Imbal-laggio	per Paletta
----------	-------------	-----------	--------------	-------------

**CONCIMI N-STABILIZZATI**

<b>NovaTec® 26</b> 	Concime azotato con stabilizzatore d'ammonio. Per campicoltura, orticoltura, bacche, frutticoltura e viticoltura. <i>Peso sfuso: 0,98 / Valore neutralizzante: -49</i>	Contiene: 26N + 13S	50 kg 600 kg	1050 kg 600 kg
		N (A): 18,7 N (S): 7,3		
<b>ENTEC® 6 perfect</b> 	Concime speciale completo <b>povero di cloro</b> con stabilizzatore d'ammonio. Per viticoltura, frutticoltura, colture di ortaggi e grandi colture. <i>Peso sfuso: 1,18 / Valore neutralizzante: -20</i>	Contiene: 14.7.17 + 1,2 Mg + 9S + 0,02 B + 0,01 Zn	25 kg 50 kg 600 kg	1000 kg 1050 kg 1200 kg
		N (A): 7,9 P (S): 4,9 Mg (S): 1 N (S): 6,1 P (A): 2,1 K (S): 17 Mg (C): 0,2		

**CONCIMI N**

<b>Nitrato ammonico + Mg</b>	Concime azotato rapidamente assimilabile con magnesio in forma di carbonato per tutte le colture. <i>Peso sfuso: 1,0 / Valore neutralizzante: -14</i>	Contiene: 27N + 6Ca + 2,4 Mg	50 kg 600 kg	1050 kg 1200 kg
		N (A): 13,5 N (S): 13,5 Mg (C): 2,4		
<b>Mg nitrato ammonico + S</b>	Concime N costituito da azione rapida e lenta N e Mg solubile in acqua per tutte le colture. <i>Peso sfuso: 1,02 / Valore neutralizzante: -24</i>	Contiene: 23N + 4Mg + 7S	50 kg 600 kg	1050 kg 600 kg
		N (A): 13,5 Mg (S): 2 N (S): 9,5 Mg (C): 2		
<b>Bor Ammon-S</b>	Concime N composto da N ad azione rapida e lenta con boro per le colture che richiedono boro. <i>Poids spécifique: 1,1 / Valore neutralizzante: -25</i>	Contiene: 24N + 7,6Ca + 6,8S + 0,25 B	50 kg 600 kg	1050 kg 1200 kg
		N (A): 11,5 N (S): 12,5		
<b>Urea</b>	Concime azotato altamente concentrato, a grana grossa. <i>Peso sfuso: 0,75 / Valore neutralizzante: -46</i>	Contiene: 46N	40 kg 500 kg	960 kg 1000 kg
		N (U): 46		
<b>Grano bianco®</b>	Concime azotato speciale con zolfo per campicoltura e orticoltura. <i>Peso sfuso: 0,75 / Valore neutralizzante: -54</i>	Contiene: 33N + 12S	25 kg 500 kg	1000 kg 1000 kg
		N (A): 10 N (U): 23		
<b>Azocor® 105</b> 	Concime azotato biologico per tutte le colture. <i>Peso sfuso: 0,7 / Valore neutralizzante: -11</i>	Contiene: 10,5N	25 kg 500 kg	1000 kg 1000 kg

**CONCIMI NPK**

<b>Blaukorn® Classic</b>	Concime universale <b>povero di cloro</b> per tutte le colture intensive, ideale per le colture sensibili al cloro. <i>Peso sfuso: ca. 1,25 / Valore neutralizzante: -19</i>	Gehalt: 12.8.16 + 1,8Mg + 10S + 0,02 B + 0,01 Zn	25 kg	1000 kg
		N (A): 7 P (S): 6,4 Mg (S): 1,4 N (S): 5 P (A): 1,6 K (S): 16 Mg (C): 0,4		
<b>Plüssfert® Supersol</b>	Concime speciale <b>povero di cloro</b> per patate, frutticoltura, piccoli frutti, viticoltura e altre colture sensibili al cloro. <i>Peso sfuso: 1,15 / Valore neutralizzante: -10</i>	Gehalt: 8.7.27 + 1,8Mg + 11S + 0,1B + 0,1Zn	50 kg 600 kg	1050 kg 1200 kg
		N (A): 5,3 P (S): 6 Mg (S): 1,8 N (S): 2,7 P (A): 7 K (S): 27		
<b>Grano Plüss®</b>	Concime speciale <b>povero di cloro</b> con un rapporto equilibrato di nutrienti per ortaggi, frutta e bacche. <i>Peso sfuso: 1,14 / Valore neutralizzante: -14</i>	Gehalt: 15.5.20 + 1,2Mg + 8S + 0,02 B + 0,01 Zn	50 kg 600 kg	1050 kg 1200 kg
		N (A): 8 P (S): 4,3 Mg (S): 1,2 N (S): 7 P (A): 5 K (S): 20		
<b>NPK 4.10.31</b>	Concime particolarmente equilibrato per mais, barbabietole e colza. <i>Peso sfuso: ca. 1,08 / Valore neutralizzante: +12</i>	Contiene: 4.10.31 + 2,8Mg + 4,4S	50 kg 600 kg	1050 kg 1200 kg
		N (A): 4 P (S): 9 K (Cl): 31 N (S): P (A): 1 Mg (C): 2		
<b>NPK 13.13.21</b>	Fertilizzante completo accentuato di potassio, soprattutto per allevamenti senza bestiame. <i>Peso sfuso: ca. 1,04 / Valore neutralizzante: -22</i>	Contiene: 13.13.21 + 9S	50 kg 600 kg	1050 kg 1200 kg
		N (A): 13 P (S): 11 K (Cl): 21 N (S): P (A): 2		
<b>NPK 20.8.8</b>	Fertilizzante completo, ideale come fertilizzante per prati, pascoli e seminativi. <i>Peso sfuso: ca. 1,05 / Valore neutralizzante: -14</i>	Contiene: 20.8.8 + 1,8Mg	50 kg 600 kg	1050 kg 1200 kg
		N (A): 12 P (S): 6 K (Cl): 8 Mg (S): 1,8 N (S): 8 P (A): 2		

Prodotto	Descrizione	Contenuto	Imbal-laggio	per Paletta
----------	-------------	-----------	--------------	-------------

**CONCIMI NP**

<b>QuickMais® 4 NP</b>	Concime speciale con un rapporto di nutrienti extra bilanciato per la concimazione di fondo del mais. <i>Peso sfuso: 1,1 / Valore neutralizzante: -30</i>	Gehalt: 19N + 17P + 2,4Mg + 6S + 0,15B + 0,1Zn	50 kg 600 kg	1050 kg 1200 kg
		N (A): 12,2 P (S): 13,5 Mg (S): 0,8 N (S): 6,8 P (A): 3,5		
<b>DAP®</b>	Fertilizzante azotato con fosforo in forma di ammonio e P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> altamente solubile in acqua per tutte le colture. <i>Peso sfuso: 1,0 / Valore neutralizzante: -36</i>	Contiene: 18N + 46P + 1,2Mg + 2,5S	50 kg 600 kg	1050 kg 600 kg
		N (A): 18 P (S): 42 Mg (S): 1,2 P (A): 4		

**CONCIMI K**

<b>Kali 60®</b>	Fertilizzante di potassio per tutte le colture insensibili al cloruro su tutti i terreni. <i>Peso sfuso: 1,04 / Valore neutralizzante: 0</i>	Contiene: 60K	25 kg 600 kg	1000 kg 1200 kg
		K (Cl): 60		
<b>Kornkali®</b>	Fertilizzante di potassio e magnesio, tutti i nutrienti sono completamente solubili in acqua. Per tutte le colture resistenti al cloruro. <i>Peso sfuso: 1,1 / Valore neutralizzante: +5</i>	Contiene: 40K + 3,6Mg + 5S	25 kg 600 kg	1000 kg 1200 kg
		K (Cl): 40 Mg (S): 3,6		
<b>Patentkali®</b> 	Fertilizzante speciale al potassio <b>povero di cloro</b> ad alto contenuto di magnesio e zolfo in forma di solfato, utilizzabile in tutte le colture. <i>Peso sfuso: 1,19 / Valore neutralizzante: +2</i>	Contiene: 30K + 6Mg + 17S	25 kg 600 kg	1000 kg 1200 kg
		Mg (S): 6 K (S): 30		

**CONCIMI PK**

<b>PK 20.30</b>	Fertilizzante di base ideale facilmente solubile per la produzione di cereali, colture sarchiate e foraggiere. <i>Peso sfuso: 1,1 / Valore neutralizzante: +14</i>	Gehalt: 20P + 30K	50 kg 600 kg	1050 kg 600 kg
		P (S): 20 K (Cl): 30		

**CONCIMI SPECIALE**

<b>Kieserit®</b> 	Concimi a base di magnesio e zolfo con contenuto molto elevato in forma di solfato, utilizzabili in tutte le colture. <i>Peso sfuso: 1,28 / Valore neutralizzante: 0</i>	Contiene: 15Mg + 20S	25 kg 600 kg	1000 kg 1200 kg
		Mg (S): 15		

**CONCIMI CALCE**

<b>Omya Calciprill®</b> 	Fertilizzante granulare solubile in acqua di calce calcarea a reattività molto elevata <b>per una rapida correzione del pH</b> . <i>Peso sfuso: 1,20 / Valore neutralizzante: +52</i>	Contiene: 88 CaCO <sub>3</sub> (49% CaO) + 1,4Mg	40 kg 600 kg	1000 kg 1200 kg
<b>Omya Magprill®</b> 	Fertilizzante granulare solubile in acqua al magnesio di calce calcarea <b>per una rapida correzione del pH</b> . <i>Peso sfuso: 1,20 / Valore neutralizzante: +56</i>	Contiene: 61 CaCO <sub>3</sub> (34% CaO) + 9,5Mg	25 kg 600 kg	1000 kg 1200 kg
<b>Omya Sulfoprill®</b> 	Fertilizzante naturale granulare a base di zolfo, composto da solfato di calcio finissimo <b>per migliorare la struttura del suolo</b> . <i>Peso sfuso: 1,20 / Valore neutralizzante: +17,5</i>	Contiene: 42% CaO + 14S	600 kg	1200 kg

Altre formulazioni di fertilizzanti sono disponibili su richiesta. Contattate noi.

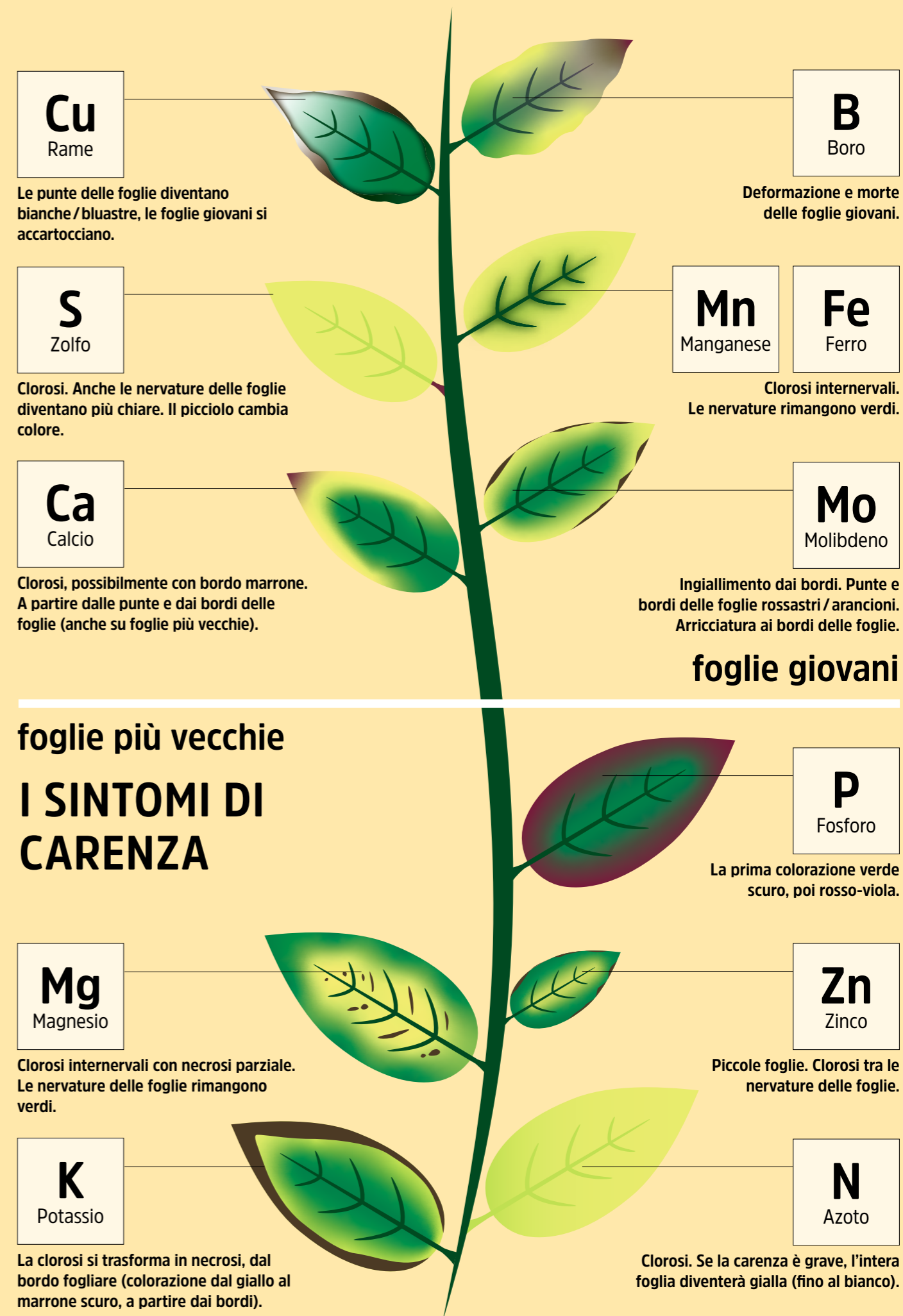
**Leggenda**










Povero di cloro: contenuto di cloro < 2%






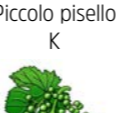

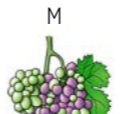

<b>N</b> = azoto	<b>P</b> = fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	<b>K</b> = potassio (K <sub>2</sub> O)	<b>Mg</b> = magnesio	<b>Ca</b> = calcio
N (A) = azoto ammoniacale	P (S) = fosfato solubile in acqua	K (Cl) = cloruro di potassio	Mg (S) = solfato di magnesio	CaCO <sub>3</sub> = carbonato di calcio
N (S) = azoto nitrico	P (A) = fosfato solubile in citrato di ammonio	K (S) = solfato di potassio	Mg (C) = carbonato di magnesio	
N (U) = azoto amidico				

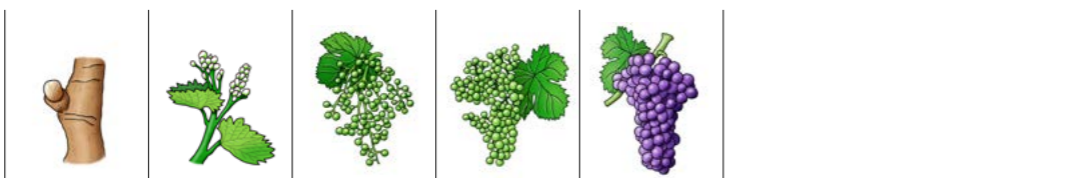
## LE PRINCIPALI PROPRIETÀ DEI NUTRIENTI

Per una crescita sana, le piante hanno bisogno della luce solare e dell'acqua, nonché di una varietà di diversi nutrienti, che devono essere presenti nella giusta quantità e nella giusta forma. Le piante assorbono e utilizzano questi nutrienti attraverso le radici o le foglie. Lo scopo della concimazione è fornire alle piante sostanze nutritive adatte in modo ottimale alle loro esigenze e facilmente accessibili.



Stadio	Malattie	Prodotti	Dosaggio (l, kg / ha)		Osservazioni
Germogliamento B-C-D 	Escoriosi	<b>Elosal Supra + Break-Thru</b>  o <b>Heliosoufre S</b> o <b>Phaltan 80 WDG</b>	2% 2% 0,15%	16 kg 16 l 1,2 kg	<b>Héliosoufre S</b> e <b>Elosal Supra</b> mostrano una buona efficacia secondaria contro l'acariosi e l'erinosi. <b>Héliosoufre S</b> ha un buon potere adesivo. <b>Heliosoufre S</b> è la formulazione più avanzata di zolfo liquido per la viticoltura.
Foglie aperte E-F 	Escoriosi, rossore parassitario, peronospora, oidio	<b>Torga + Heliosoufre S</b>  o <b>Arco + Heliosoufre S</b>	0,1% 0,2% 0,3-0,4%	0,8 l 2,4 l 1,6 kg 2,4 l	1° trattamento specifico contro l'oidio e la peronospora allo stadio di 3 foglie distese nelle parcelle con forte pressione. Non mescolare <b>Arco</b> e <b>Norec</b> con rame. <b>Torga</b> : non trattare con vaporizzatore a zaino.
Grappoli separati G-H 	Rossore parassitario, peronospora, oidio, escoriosi	<b>Heliosoufre S + Aliton + Norec</b>	0,2% 0,02% 0,25%	2 l 0,16 l 2 l	<b>Aliton</b> : Metrafenone offre una protezione sicura e duratura contro l'oidio. Massimo 3 applicazioni. <b>Norec</b> : fungicida combinato contro la peronospora e black-rot, con un forte effetto aggiuntivo contro l'escoriosi e rossore parassitario. È essenziale osservare le restrizioni di Vitiswiss sui prodotti contenenti dithianon.
	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Aliton + Norec</b>	0,2% 0,02% 0,25%	2 l 0,2 l 2,5 l	
Bottoni florali separati H-I 	Peronospora, oidio, black-rot	<b>Averel + Gladiator + Lumino + Heliosoufre S</b>	0,125% 0,15% 0,0125%	1,5 kg 1,8 l 0,125 l 2 l	<b>Averel</b> : Fungicida CAA (Valifenalate) + Folpet. Prodotto con azione sistemica e di contatto. Black-rot: Utilizzare prodotti SSH ( <b>Lumino</b> , Topas Vino) o Sercadis. Questi prodotti sono anche efficaci contro l'oidio. <b>Gladiator</b> : Prodotto a base di Initium, specifico contro la peronospora.
Fioritura-allegagione I-J 	Peronospora, oidio, botrite (azione parziale)	<b>Averel + Gladiator + Lumino + Heliosoufre S</b>	0,125% 0,15% 0,0125%	2 kg 2,4 l 0,15 l 2 l	<b>Averel + Gladiator</b> : Combinazione di principi attivi di alto livello contro la peronospora. Protegge la vite dall'interno e dall'esterno. Elemento fondamentale nella gestione delle resistenze. <b>Averel</b> : Massimo 3 applicazioni. <b>Gladiator</b> : Massimo 3 applicazioni.
Piccolo pisello K 	Peronospora, oidio, botrite (azione parziale)	<b>Heliosoufre S + Pican + Escort + Arco</b>	0,03% 0,028% 0,2%	2 l 0,48 l 0,45 kg 3,2 kg	Dopo la fioritura utilizzare antiperonosporici con azione parziale contro la botrite. ( <b>Arco</b> , <b>Escort</b> , <b>Funguran Flow</b> , <b>Phaltan 80 WDG</b> ). <b>Pican</b> (Cyflufenamid) è un potente fungicida con una lunga durata d'azione contro l'oidio. Max. 2 trattamenti per anno. Possibile sostituire <b>Arco</b> con <b>Funguran Flow</b> 1 l/ha.
		<b>Heliosoufre S + Pican + Escort + Arco</b>	0,125% 0,03% 0,028% 0,2%	2 l 0,48 l 0,45 kg 3,2 kg	
		<b>Heliosoufre S + Pican + Escort + Arco</b>	0,125% 0,03% 0,028% 0,2%	2 l 0,48 l 0,45 kg 3,2 kg	
Grappolo chiuso L 	Botrite	<b>Prolectus (o Espiro) + Funguran Flow + Break-Thru</b>	0,1% (0,2%)	1,2 kg (2,4 l) 1 l 0,1 l	<b>Strategia contro la botrite</b> : Trattare solo la zona dei grappoli. <b>Prolectus</b> o <b>Espiro</b> appena prima della chiusura del grappolo. <b>Prolectus</b> : Termine di utilizzo: 01.01.2027.
Invaiaura M 	Peronospora, oidio, botrite (azione parziale)	<b>Mildicut + Funguran Flow + Heliosoufre S</b>	0,25% 0,15%	4 l 1-2 l 5 l	Max. 3 trattamenti per anno con <b>Escort</b> .  <b>In caso di grandine</b> : Trattare con <b>Phaltan 80 WDG</b> 0,15% (2,4 kg/ha) entro 18 h dalla grandinata.
	Peronospora, oidio, botrite (azione parziale)	<b>Escort + Funguran Flow + Heliosoufre S</b>	0,028% 0,15%	0,45 kg 1-2 l 5 l	
Trattamento di copertura 	Trattamento di copertura	<b>Funguran Flow</b>		3 l	Applicazioni di solo rame sono possibili entro la fine di agosto. Max. 3 kg di rame metallo per anno in Vitiswiss (max. 4 kg nella PER). Rame metallo in questo piano di trattamento: 2,4 kg. <b>Funguran Flow</b> è la formulazione più avanzata di rame liquido per la viticoltura.

Stadio	Parassiti	Prodotti	Dosaggio (l, kg / ha)		Osservazioni
Germogliamento B-C-D 	Nottue terricole, boarmia	<b>Audienz</b>	0,015%	0,12 l	Trattare allo stadio B, appena i danni sono visibili.
	Effetto parziale contro gli acari della vite acariosi e eriofidi	<b>Heliosoufre S</b> o <b>Elosal Supra</b>	2% 2%	16 l 16 kg	Il moderni prodotti a base di zolfo di <b>Omya</b> agiscono in modo affidabile contro il marciume nero e mostrano un buon effetto parziale contro gli acari della vite acariosi e eriofidi.
Foglie aperte E-F 	Acariosi, eriofide	<b>Kiron</b>	0,1%	0,8 l	<b>Kiron</b> : Trattamento curativo contro l'acariosi e l'eriofide.
Grappoli separati G-H 	Piralide, tripidi	<b>Audienz</b>	0,015%	0,15 l	<b>Audienz</b> con effetto secondario contro i tripidi.
Bottoni florali separati H-I 	Tignole della vite (1° generazione)	<b>Audienz</b>	0,015%	0,15 l	Trattare all'apparizione delle prime larve.
	Ragnetto rosso	<b>Kiron</b>		1,6 l	
Fioritura-allegagione I-J 		<b>Trappole feromoni</b>			Per controllare le popolazioni di tignoletta e tignola della vite presenti su una parcella. Appendere 2 trappole per parcella e per ha, ma al minimo una trappola per parcella.
Piccolo pisello K 					
Grappolo chiuso L 	Tignole della vite (2° generazione)	<b>Audienz</b> o <b>DiPel DF</b>	0,015% 0,05%	0,18 l 0,6 kg	Trattare prima della schiusura delle prime larve, circa 8-12 giorni dopo l'inizio del volo. Trattare solo nella zona dei grappoli. Se il volo si prolunga, ripetere il trattamento dopo 10-14 giorni.  <b>Audienz</b> : Max. 3 trattamenti per anno in questa coltura.
Invaiaura M 	Cicalina verde	<b>Parexan N</b>	0,1%	1,2-1,6 l	Contro la 2° generazione della cicalina verde, trattare allo stadio di giovani larve.
Trattamento di copertura 	<i>Drosophila suzukii</i>	<b>Audienz</b>	0,0067%	0,08 l	Periodo di attesa: 7 giorni. Max. 3 trattamenti per anno contro <i>Drosophila suzukii</i> durante lo stadio 83-89 (BBCH).
	Arvicola terrestre ( <i>Arvicola terrestris</i> )	<b>Ratron Sticks</b>		1 pezzo per 3-5 m lunghezza della galleria	Il periodo che va dal tardo autunno dopo il raccolto fino a poco prima della rottura delle gemme è particolarmente adatto per il controllo delle arvicole.



**DISERBO**

Fine febbraio / inizio marzo contro graminacee e dicotiledoni annuali e pluriennali	<b>Pledge</b> 0,8-1 kg/ha			A partire dal 4° anno dall'impianto, trattare min. 3 sett. prima del germogliamento. Le gemme non devono venir toccate. Effetto nelle radici molto lungo. Può essere miscelato con un prodotto contenente glifosato.
Dissiccamento dei polloni		<b>Firebird Plus</b> 0,5%		<b>Firebird Plus:</b> Utilizzare dal terzo anno dopo la piantagione, applicare con una campana contro la deriva. Evitare la deriva (attenzione in miscela).
Per la lotta specifica a graminacee germogliate, quali panici, graminigina, loietto, ecc.		<b>Ruga</b> 2,5-6 l/ha		A partire dal 1° anno dall'impianto. Con 2,5-3 l/ha contro tipi di miglio, loietto (prima dell'accostamento) e monocotiledoni annuali; con 4-6 l/ha (risp. 2 x 2,5-3 l/ha) contro graminigina e loietto.

**CONCIMAZIONE FOGLIARE**

Carenza di manganese		<b>Maneltra Mn Plus</b> 3 x 1 kg/ha		In caso di carenze acute di manganese, 2 tratt. prima della fioritura (stadi G e H) e un trattamento poco dopo la fioritura.
Carenza di boro		<b>Maneltra Bor Plus</b> 3 x 1 l/ha		In caso di carenze acute di boro, 2 tratt. prima della fioritura (stadi G e H) e un trattamento poco dopo la fioritura.
Carenza di microelementi		<b>Complestal Microplant</b> 2-3 x 1 l/ha		Dopo la fioritura, rinforza lo sviluppo degli acini su viti indebolite.
Carenza di magnesio		<b>EPSO Top</b> 4 x 5 kg/ha		Prima e dopo la fioritura.
		<b>Maneltra Mg Plus</b> 4 x 0,5 kg/ha		
Clorosi ferrica		<b>Maneltra Fe Plus</b> 2-4 l/ha		Applicazioni multiple a intervalli regolari, a seconda della gravità della clorosi. Non applicare durante la fioritura.
Essiccamento del rachide		<b>EPSO Top</b> 2 x 5 kg/ha		Allo stadio L / M (chiusura dei grappoli / invaiatura), applicare solo nella zona dei grappoli.
		<b>Maneltra Mg Plus</b> 2 x 0,5 kg/ha		
Miglioramento dell'efficienza N, influenza positiva sulla qualità		<b>Utrisha N</b> 500 g/ha		1 applicazione poco prima della fioritura in caso di tempo vigoroso. Non mescolare con zolfo o rame.
Rivitalizza, Garanzia di raccolto		<b>Oxysol</b> 4-5 x 0,2 kg/ha		Polvere di roccia a base di quarzo extra fine. Applicare regolarmente, in particolare modo prima della fioritura (miscibile con fungicidi).
Rafforza le difese naturali delle piante		<b>Algan</b> 1,5-2 l/ha		Estratto di alghe brune ( <i>Ascophyllum nodosum</i> ), con oltre 60 elementi principali e in tracce facilmente assorbibili dalla pianta.
Attiva una crescita più vigorosa delle piante e combatte lo stress		<b>Trapper Amin</b> 3 l/ha		Concime fogliare organico a base di azoto, peptidi e aminoacidi. Applicare 1-2 volte all'inizio della vegetazione o a partire dalla maturazione per limitare lo stress da azoto nel mosto.

Stadio	Malattie	Prodotti	Dosaggio (l, kg/ha)	Osservazioni
Germogliamento B-C-D 	Escoriosi, acariosi, erinosi	<b>Heliosoufre S</b>	16 l	Facoltativo contro escoriosi, erinosi, acariosi.  <b>Per tutti i trattamenti:</b> Ridurre gli intervalli in caso di forte crescita. Ripetere i trattamenti dopo 30 mm di pioggia.
Foglie aperte E-F 	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Funguran Flow</b>  <b>+ Trapper Veg + Oxysol</b>	3 l 0,4 l  2 l 0,25 kg	<b>Trapper Veg:</b> Fertilizzante organico di azoto con peptidi e aminoacidi di origine 100% vegetale, per applicazioni fogliari. Può essere applicato alle parti commestibili delle piante, anche in produzione biologica.
Grappoli separati G-H 	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Funguran Flow</b>  <b>+ Algan + Oxysol</b>	3 l 0,4 l  2 l 0,25 kg	<b>Algan:</b> Alghe marine. Rafforza le difese naturali delle piante. <b>Oxysol:</b> Farina di roccia di quarzo tritata finemente, arricchita con particelle di ossigeno per rafforzare le piante. Le prove precedenti hanno dimostrato un aumento del peso dell'uva e un incremento affidabile della resa. Applicazioni regolari con i fungicidi. Obiettivo di quantità totale /ha: 1 kg.
Bottoni florali separati H-I 	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Funguran Flow</b>  <b>+ Algan + Oxysol</b>  <b>Utrisha N</b>	4 l 0,5 l  2 l 0,25 kg  500 g	Nessun concime liquido a cavallo della fioritura. <b>Utrisha N:</b> Fissa l'azoto. 1 applicazione poco prima della fioritura in caso di tempo vigoroso. Non mescolare con zolfo o rame.
Fioritura-allegagione I-J 	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Funguran Flow</b>	5 l 0,6 l	<b>Insetticidi autorizzati in Bio</b> <b>Olio Bianco:</b> 1% (allo stadio E) o 2% (allo stadio C-D) contro gli acari, con effetto secondario contro acariosi, erinosi, cocciniglie. <b>Audienz:</b> 0,12 l/ha contro le nottue 0,15-0,18 l/ha contro le tignole della vite (non per Demeter) <b>Parexan N:</b> 1,2-1,6 l/ha contro Scaphoides Titanus
Piccolo pisello K 	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Funguran Flow</b>  <b>+ Algan + Oxysol</b>	5 l 1 l  2 l 0,25 kg	<b>Oidio: Trattamento curativo con Heliosoufre S</b> 2 passaggi a 5-6 l/ha (secondo T°) a 5 giorni di intervallo poi accorciare gli intervalli dei trattamenti successivi a 7 giorni.
Grappolo chiuso L 	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Funguran Flow + Funga</b>  <b>+ Trapper Veg</b>	4 l 1 l 3-5 kg  2 l	<b>Funga:</b> Nuovo fungicida di contatto contro l'oidio a base di bicarbonato di sodio. Applicazioni regolari. Concentrazione massima: 1%. Periodo di attesa: 1 giorno.
Invaiatura M 	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Funguran Flow + Funga</b>	4 l 1 l 3-5 kg	Contro il disseccamento del rachide: <b>EPSO Top</b> 2 x 5 kg/ha allo stadio L/M. Non mescolare <b>EPSO Top</b> con <b>Funga</b> (schiuma). Le varietà Chasselas, Humagne rouge, Gamaret e Cornalin sono particolarmente sensibili al disseccamento del rachide.
Trattamento di copertura 	Oidio, peronospora	<b>Heliosoufre S + Funguran Flow + Funga</b>  <b>Funguran Flow</b>	4 l 1 l 3-5 kg  2 l	Rame metallo totale in questo piano: 2,37 kg/ha. Dose max. accettata da bio Suisse è 20 kg/5 anni, 6 kg max./anni difficili. (Quantità ridotta per Demeter). Trattamento di copertura: metà agosto, da ripetere a fine agosto in annate difficili.

DOSAGGIO DEI PRODOTTI FITOSANITARI E VOLUME DELLA POLTIGLIA PER ETTARO IN VITICOLTURA

La quantità di poltiglia (l/ha) dipende dalla tecnica d'applicazione e dallo stadio fenologico della vite.  
Base: coltura su filo (1,8-2,0m x 1,0-1,2m) Per colture a terrazze o su pali, sono possibili leggere differenze.

Stadi fenologici, malattie e parassiti	Materiale di trattamento ad alta pressione ca. 40 bar	Trattamento con tubo brentino a spalla a getto semplice o doppio, ca. 5-20 bar	Polverizzatore del tipo axial, radial, atomizzatore
Germogliamento C-D	non raccomandato	800	non raccomandato (400)
Stadi E-F (Rossore parassitario)	1000	600	150
Stadi F (1° tratt. prima della fioritura)	1200	800	200
Stadi G-H (2° tratt. prima della fioritura)	1500	1000	250
Stadi I (fioritura)	1800	1200	300
Stadi J-M (dopo la fioritura)	2000	1600	400
Zona dei grappoli (marciume, tignole)	non raccomandato	1200	300

Il dosaggio dei prodotti per ha, espresso in%, indicato nella guida, deve essere calcolato in relazione ai litri di poltiglia indicati nella colonna del centro (trattamento con tubo). In genere, ne risulta una concentrazione quadruplicata.

Quantità di prodotto per ha per i polverizzatori in viticoltura

Base: coltura su filo con un'interlinea di circa 2 m

Stadi fenologici, malattie e parassiti	Concentrazione della soluzione %											
	0,01%	0,02%	0,03%	0,04%	0,05%	0,075%	0,1%	0,125%	0,15%	0,2%	0,25%	0,3%
Germogliamento C-D	80g	160g	240g	320g	400g	600g	800g	1,0kg	1,2kg	1,6kg	2,0kg	2,4kg
Stadium E-F (Rotbrenner)	60g	120g	180g	240g	300g	450g	600g	750g	900g	1,2kg	1,5kg	1,8kg
Stadi F (1° tratt. prima della fioritura)	80g	160g	240g	320g	400g	600g	800g	1,0kg	1,2kg	1,6kg	2,0kg	2,4kg
Stadi G-H (2° tratt. prima della fioritura)	100g	200g	300g	400g	500g	750g	1,0kg	1,25kg	1,5kg	2,0kg	2,5kg	3,0kg
Stadi I (fioritura)	120g	240g	360g	480g	600g	900g	1,2kg	1,5kg	1,8kg	2,4kg	3,0kg	3,6kg
Stadi J-M (dopo la fioritura)	160g	320g	480g	640g	800g	1,2kg	1,6kg	2,0kg	2,4kg	3,2kg	4,0kg	4,8kg
Zona dei grappoli (marciume, tignole)	120g	240g	360g	480g	600g	900g	1,2kg	1,5kg	1,8kg	2,4kg	3,0kg	3,6kg

DOSAGGIO DEI PRODOTTI FITOSANITARI E VOLUME DELLA POLTIGLIA PER ETTARO IN FRUTTICOLTURA E COLTIVAZIONE DI BACCHE

Le concentrazioni e i dosaggi citati nei piani di trattamento sono calcolati per un volume d'acqua di 1600-2000l per frutteti in produzione con un volume di alberi (TRV) di 10 000-15 000 m³/ha. In caso di impiego di turbo diffusori, il volume della poltiglia è di 400-500l e il dosaggio dei prodotti quadruplicato..

Tipo di piantagione (piramide spiralata o palmetta)	Volume degli alberi (m³)	Quantità di poltiglia per i turbo diffusori (l/ha)	Dosaggio del prodotto 0,1%, concentrato 4 volte
Giovane frutteto: 3,5 m RA; 2 m LWH, 0,5 m BD	2860	260l	1,0 kg
Frutteto in produzione: 3,5 m RA; 2,5 m LWH; 1 m BD	7140	340l	1,4 kg
Frutteto in piena produzione: 3,5 m RA; 3,5 m LWH; 1 m BD	10 000	400l	1,6 kg
Frutteto in piena produzione: 4 m RA; 3,5 m LWH; 1,5 m BD	13 125	460l	1,8 kg
Vecchio frutteto: 4 m RA; 4 m LWH; 1,5 m BD	15 000	500l	2,0 kg
Frutteto di ciliegi: 5,7 m RA; 4,5 m LWH; 4,4 m BD	23 000	760l	3,0 kg

Volume di alberi (m³/ha) =  $\frac{\text{altezza della chioma (LWH) in m} \times \text{larghezza della chioma (BD) in m} \times 10\,000 \text{ m}^2}{\text{distanza tra le file (D) in m}}$

Quantità di poltiglia (l/ha) = volume di alberi x 0,02 + 200l

**Frutta a granelli:** larghezza media della corona degli alberi

**Frutta a nocciolo:** larghezza massima della corona degli alberi/bres

BACCHE

I dosaggi raccomandati si riferiscono a un volume di poltiglia di 1000l/ha, per delle colture allo stadio seguente:

**Fragole:** dalla fioritura a inizio maturazione, 4 piante per m²

**Lamponi, more:** da inizio fioritura alla piena fioritura, volume della siepe 10 000 m³/ha

**Ribes:** 50-90% dei frutti formati, volume della siepe 7500 m³/ha

QUANTITATIVI DI PRODOTTO










Prodotto	Dosaggio	1° trattamento Prefioritura G come pure per il trattamento invernale C-D		2° trattamento Prefioritura H		3° trattamento Fioritura I e trattamento grappolo in Postfioritura K-M		dal 4° trattamento in poi Postfioritura J-M	
		a kg o l/ha	b 1 ceppo su filare mg o ml	a kg o l/ha	b 1 ceppo su filare mg o ml	a kg o l/ha	b 1 ceppo su filare mg o ml	a kg o l/ha	b 1 ceppo su filare mg o ml
Aliton	0,02%	0,16	0,04	0,2	0,05	0,24	0,06	0,32	0,08
Arco	0,2%	1,6	0,4	2	0,5	2,4	0,6	3,2	0,8
Averel	0,125%	1	0,25	1,25	0,3	1,5	0,38	2	0,5
Elosal/Heliosoufre <sup>1</sup>	2%	16	4	-	-	-	-	-	-
Escort	0,028%	0,225	0,06	0,28	0,07	0,34	0,085	0,45	0,12
Espiro	0,2%	-	-	-	-	0,4	0,6	-	-
Funguran Flow <sup>2</sup>	0,15-0,45%	1,2-3,6	0,3-0,9	1,5-4,5	0,38-1,1	1,8-5,4	0,45-1,35	2,4-7,2	0,6-1,8
Gladiator	0,15%	1,2	0,3	1,5	0,38	1,8	0,45	2,4	0,5
Heliosoufre S	0,3-0,4%	2,4-3,2	0,6-0,8	3-4	0,75-1	3,6-4,8	0,9-1,2	4,8-6,4	1,2-1,6
Lumino	0,0125%	0,1	0,025	0,125	0,03	0,18	0,045	-	-
Norec	0,25%	2	0,5	2,5	0,65	3	0,75	4	1
Phaltan 80 WDG <sup>3</sup>	0,125-0,15%	1-1,2	0,25-0,3	1,25	0,31	1,5	0,38	2	0,5
Pican	0,03%	0,24	0,6	3	0,75	-	-	-	-
Prolectus	0,1%	-	-	-	-	1,2	0,3	-	-
Vitigran 35 <sup>2</sup>	0,125-0,4%	1-3,2	0,25-0,8	1,25-4	0,3-1	1,5-4,8	0,38-1,2	2-6,4	0,5-1,6
Audienz	0,015%	0,12	0,03	0,15	0,038	0,18	0,045	-	-
Kiron	0,1%	0,8	0,2	1	0,25	-	-	1,6	0,4










- 1) Trattare alla concentrazione del 2% solo al germogliamento (stadio C-D).
- 2) Il dosaggio minore in combinazione con un fungicida organico (Phaltan 80 WDG/Solofol).
- 3) Il dosaggio maggiore per il trattamento contro l'escoriosi.
- 4) La dose per ceppo è calcolata dividendo la dose a ettaro per 4000 (filare) o 2500 (pergola).
- 5) Il dosaggio per Atomizzatori di norma la %, deve essere moltiplicata x4.
- 6) Per i trattamenti con Turbodiffusore, tenere a conto del dosaggio a ettaro.








● piena efficacia  
◐ efficacia parziale

SPETTRO D'EFFICACIA DEI FUNGICIDI PER LA VITICOLTURA

	Aliton	Arco	Averel	Elosal Supra	Escort	Espiro	Funguran Flow	Gladiator	Heliosoufre S	Lumino	Norec	Phaltan 80 WDG	Pican	Prolectus	Vitigran 35
Botrite			◐			●	◐					◐		●	◐
Black-rot										●	◐		●		
Escoriosi				●					●			●	●		
Rossore par.		◐						◐		●		◐	●		◐
Peronospora		●	●		●		●	●			●	●	●		●
Oidio	●			●			◐		●	●			●		◐

Stadio	Malattie	Prodotti	Dosaggio (l, kg / ha)	Osservazioni
Germogliamento 	Trattamento al germogliamento	<b>Vitigran 35</b> o <b>Funguran Flow</b>	0,2% 3kg 0,15-0,3% 2,4-4,8l	Trattamento al germogliamento allo stadio B-C, max. 1,5kg rame metallo per ha. Miscibile con l'olio bianco Omya.  <b>Norec:</b> combinazione di fungicidi contro la ticchiolatura di mele e pere. Adatto per l'utilizzo nella frutta da mosto.
Germogliamento/C 	Ticchiolatura e oidio	<b>Lirus</b> + <b>Elosal Supra</b>	0,05% 0,8kg 0,25% 4kg	<b>Lirus:</b> Fungicida di contatto resistente alla pioggia con principio attivo Dithianon. Massima efficacia se applicato poco prima dell'evento infettivo. Dopo la ripresa vegetativa non miscelare con olio minerale. Tra un'applicazione di olio e il trattamento con <b>Lirus</b> dovrebbero essere 5 giorni.
Pre-fioritura/D 	Ticchiolatura e oidio	<b>Espiro Plus</b> + <b>Elosal Supra</b>	0,075% 1,2l 0,25% 4kg	<b>Espiro Plus:</b> 2-3 giorni di effetto curativo. <b>Espiro Plus</b> contiene un'anilino pirimidina: max. 3 trattamenti all'anno con le anilino pirimidine. Tra un'applicazione di olio e il trattamento con <b>Espiro Plus</b> dovrebbero essere 5 giorni.
Pre-fioritura/E 	Ticchiolatura e oidio	<b>Lirus</b> + <b>Elosal Supra</b>	0,05% 0,8kg 0,25% 4kg	<b>Lirus</b> (contro la ticchiolatura) e <b>Elosal Supra</b> (contro l'oidio, effetto parziale contro la ticchiolatura) sono fungicidi da contatto e hanno solo un effetto preventivo. I trattamenti con <b>Lirus</b> sono autorizzati fino alla fine di giugno.
Fioritura/F 	Ticchiolatura, muffa dei fruttiferi, marciume, oidio	<b>Espiro Plus</b> + <b>Phaltan 80 WDG</b> + <b>Pican</b>	0,075% 1,2l 0,031% 0,5l	Applicare <b>Espiro Plus</b> fino a fine fioritura. Non utilizzare <b>Phaltan 80 WDG</b> sulle pere. <b>Pican:</b> specialista contro l'oidio. Max. 2 trattamenti.
	Marciume, muffa dei fruttiferi, ticchiolatura, oidio	<b>Espiro Plus</b> + <b>Phaltan 80 WDG</b> + <b>Elosal Supra</b>	0,075% 1,2l 2kg 1-2kg	Se necessario, applicazione aggiuntiva di Sercadis + <b>Captan WDG</b> (oppure <b>Lirus</b> ) durante la sfioritura.  <b>LMA contro il fuoco batterico</b> 1,25% (20kg/ha) durante la fioritura, al massimo 3 trattamenti per parcella, 1,25% (20kg/ha) dopo una grandinata, al massimo 1 trattamento per parcella.
Postfioritura/H 	Ticchiolatura e oidio	<b>Lumino</b> + <b>Captan WDG</b> + Topas Vino	0,015% 0,24l 0,1% 1,6kg 0,012% 0,2l	<b>Lumino</b> (SSH): max. 4 app. per anno. Zolfo bagnante ( <b>Elosal Supra</b> ) dopo la fioritura: < 20 °C 4-5 kg/ha; 20-25 °C 1-3 kg/ha; > 25 °C nessun utilizzo!
	Ticchiolatura e oidio	<b>Corsil</b> + <b>Captan WDG</b>	0,0125% 0,2kg 0,15% 2,4kg	<b>Elosal Supra</b> solo per le varietà tolleranti allo zolfo.
	Ticchiolatura e oidio	<b>Lumino</b> + <b>Captan WDG</b> + <b>Pican</b>	0,015% 0,24l 0,1% 1,6kg 0,031% 0,5l	<b>Pican:</b> lunga durata di efficacia contro l'oidio grazie ai depositi di sostanze attive. Tempo di attesa 3 settimane.
Sviluppo dei frutti/I 	Ticchiolatura e oidio	<b>Corsil</b> + <b>Captan WDG</b>	0,0125% 0,2kg 0,15% 2,4kg	<b>Corsil</b> contiene una strobilurina. Max. 4 tratt. all'anno con strobilurine. <b>Corsil:</b> ultimo trattamento a fine luglio.
	Ticchiolatura e oidio	<b>Lumino</b> + <b>Captan WDG</b>	0,015% 0,24l 0,1% 1,6kg	
	Ticchiolatura e oidio	<b>Corsil</b> + <b>Captan WDG</b>	0,0125% 0,2kg 0,15% 2,4kg	
Maturazione/J 	Ticchiolatura e oidio	<b>Lumino</b> + <b>Captan WDG</b>	0,015% 0,24l 0,1% 1,6kg	<b>Lumino + Captan WDG:</b> in caso di forte pressione di oidio aggiungere <b>Pican</b> , <b>Corsil</b> oppure Topas Vino. Prestare attenzione al numero di applicazioni per gruppo di sostanze attive e alle restrizioni. Ultima applicazione di Lumino a fine luglio. Prodotti contenenti Captan max. 10x per anno.
Maturazione/K 	Macchie amare	<b>Compleasal Aminocal</b>	8-10l	Applicare <b>Compleasal Aminocal</b> da agosto. Adattare il numero di trattamenti alla varietà, al carico e alla concimazione.
	Ticchiolatura, marciume lenticellare	<b>Phaltan 80 WDG</b> o <b>Captan WDG</b> + <b>Break-Thru</b>	0,1% 1,6kg 0,15% 2,4kg 0,1-0,2l	Non utilizzare <b>Phaltan 80 WDG</b> sulle pere. <b>Break-Thru</b> permette di ridurre le macchie residue del trattamento. Aggiungere Moon Privilege o Sapphire per varietà da stoccaggio.

Stadio	Parassiti	Prodotti	Dosaggio (l, kg / ha)	Osservazioni
Germogliamento/B 	Antonomo del melo	<b>Audienz</b>	0,02% 0,32l	<b>Audienz</b> e <b>Pistol</b> sono miscibile con <b>Vitigran 35</b> e <b>Funguran Flow</b> .
		<b>Pistol</b>	0,02% 0,32kg	
Germogliamento/C 	Psille del pero	<b>Blinker</b>	4% 64kg	3-4 trattamenti fino allo stadio BBCH 59 ad intervalli di 7-14 giorni
	Cocciniglie, eriofide del pero, acari rossi, falene	<b>Olio bianco Omya (Weissöl)</b>	2% 32l	3,5% (56l/ha) con il rigonfiamento della gemma allo stadio BBCH 51-53. 2% (32l/ha) contro il ragnetto rosso allo stadio BBCH 54-56. Min. 5 giorni tra l'applicazione di un prodotto a base oleosa e prodotti contenenti Dithianon ( <b>Espiro Plus</b> , <b>Lirus</b> ). Miscibile con prodotti a base di rame.
Pre-fioritura/D 	Afdi	<b>Teppeki</b>	0,01% 0,16kg	Max. 2 trattamenti con <b>Teppeki</b> all'anno.
		<b>Pirimicarb</b>	0,04% 0,64kg	
		<b>Pistol</b>	0,015% 0,24kg	Max. 2 trattamenti per anno e parcella.
Pre-fioritura/E 	Tortrici ricamatrici, falene, nottue	<b>Zorro*</b> o <b>Audienz</b> o <b>DiPel DF</b>	0,0125% 0,2kg 0,02% 0,32l 0,05% 0,8kg	Effettuare i trattamenti contro le tortrici ricamatrici e le falene in generale prima della fioritura dei meli e poco dopo la fioritura dei peri. <b>Zorro:</b> max. 2 trattamenti all'anno. <b>Audienz:</b> max. 4 trattamenti all'anno. <b>DiPel DF:</b> non spruzzare in caso di tempo freddo.
Fioritura/F 		<b>Installare le trappole per la tentredine delle mele</b>		<b>Ratron Sticks per il controllo delle Arvicola terrestre</b> I bastoncini di esca vengono posizionate direttamente nelle gallerie delle arvicole. 1 Stick ogni 3-5m di galleria. Max. 5kg/ha/anno.
		<b>Non utilizzare insetticidi durante la fioritura</b>		
		<b>Trappole a feromoni</b>		
Postfioritura/H 	Afdi	<b>Teppeki</b>	0,01% 0,16kg	
	Tentredini, afidi	<b>Pistol</b>	0,01% 0,16kg -0,015% -0,24kg	0,015% contro tentredini. Afidi: 0,015% fino a fine giugno, da luglio 0,01%. Tempo d'attesa 3 settimane.
	Afdi, afide lanigero	<b>Pirimicarb</b>	0,04% 0,64kg	Contro gli afidi lanigero due trattamenti ad intervalli di 2-4 settimane, aggiungere <b>Break-Thru</b> (0,1l/ha).
	Psille del pero	<b>Zorro*</b>	0,019% 0,3kg	Applicazione su uova di psilla arancione. In caso di forte pressione, ripetere il trattamento dopo 10 giorni.
Sviluppo dei frutti/I 	Ragni rossi, eriofidi rugginosi	<b>Kiron</b> o <b>Milbeknock</b>	0,1% 2l 0,125% 2l	<b>Kiron:</b> max. un trattamento all'anno. <b>Milbeknock:</b> da dopo la fioritura a fine giugno. Applicare da solo. 5 giorni di distanza dal fungicida.
	Carpocapsa	<b>Zorro*</b> <b>Audienz</b>	0,0125% 0,2kg 0,02% 0,32l	<b>Zorro:</b> applicare all'inizio della schiusura delle uova. Durata dell'efficacia a 3 settimane. max. 2 tratt. all'anno. <b>Audienz:</b> 1° tratt. all'inizio della schiusura delle larve. <b>Audienz</b> e <b>Zorro:</b> efficace anche contro la piccola tortrice dei frutti.
Maturazione/J 	Psille del pero	<b>Siva 50</b>	1,25% 10-15l	Prima di applicare un insetticida specifico, cospargere gli alberi con <b>Siva 50</b> . È molto importante che siano ben bagnati. La concentrazione massima non deve superare il 2%. Efficace anche contro afidi e acari.
	Carpocapsa, tortrici ricamatrici	<b>Zorro*</b> o <b>Audienz</b>	0,0125% 0,2kg 0,02% 0,32l	<b>Zorro</b> et <b>Audienz:</b> periodo d'attesa 3 settimane.
Maturazione/K 	Eriofide del pero	<b>Elosal Supra</b> o <b>Heliosoufre S</b>	2% 32kg 2% 32l	Trattamento dopo la raccolta.  <b>*Zorro:</b> termine di utilizzo 01.01.2027

Stadio	Concimi	Dosaggio	Osservazioni
Pre-fioritura / D 	<b>Algan</b>	2l	<b>Algan</b> stimola la crescita, mescolabile con fungicidi.
	<b>Grano Piùs</b> o <b>Entec perfect</b>	3-5 kg / Are 3-5 kg / Are	Adattare la concimazione minerale alle analisi del terreno.
Pre-fioritura / E 	<b>Algan</b>	2l	2° trattamento prima della fioritura.
	<b>Azolon fluid + Complezal Microplant</b>	6-10l 1l	Trattare circa una settimana prima della fioritura. Rinforza i bottoni fiorali e lo sviluppo dei frutti.
	<b>EPSO Bortop</b>	5 kg	Immediatamente attivo, con Mg, S e B. Diminuisce il pH della miscela. Miscibile con <b>Complezal Microplant</b> .
	<b>Complezal P Top</b>	4l	Contro la carenza acuta di fosforo. Rivitalizza le piante nella bella stagione.
Fioritura / F 	<b>Maneltra Boro Plus</b>	1l	Contro le forti carenze di boro, mescolabile con <b>Espiro Plus, Captan WDG, Elosal Supra</b> e <b>Lirus</b> .
	<b>EPSO Bortop</b>	5 kg	Il boro favorisce lo sviluppo di fiori e frutti. <b>EPSO Bortop</b> : non miscibile con Complezal P Top e Complezal Aminocal.
Post-fioritura / H 	<b>Complezal Microplant</b>	1l	<b>Complezal Microplant</b> dopo la fioritura, previene le carenze di oligoelementi.
Sviluppo dei frutti / I 	<b>Complezal 13-3-7 fluid</b>	6l	Dopo la fioritura per la lotta specifica a panici, logli e altre graminacee. <b>Complezal 13-3-7 fluid</b> in miscuglio con i fungicidi e gli insetticidi in caso di carenze acute.
	<b>EPSO Combitor</b>	5 kg	Concime fogliare immediatamente attivo con Mg, S, Mn e Zn. Diminuisce in maniera sicura e veloce sintomi di carenza. Visto l'elevato contenuto di manganese applicare solamente dopo lo stadio T.
	<b>Complezal Microplant</b>	1l	Ripetere il trattamento con <b>Complezal Microplant</b> in caso di carenze acute o latenti di oligoelementi.
	<b>Kelpak</b>	3l	3 volte a intervalli di circa 2 settimane. Riduce la rugginosità, ottimizza la cernita e la qualità.
Maturazione / J 	<b>Complezal Microplant</b>	1l	
	<b>EPSO Combitor</b>	5 kg	Miscibile con <b>Complezal Microplant</b> . Non miscibile con Complezal P Top oppure Complezal Aminocal.
Maturazione / K 	<b>Complezal 13-3-7 fluid</b> <b>Maneltra K Plus</b>	6l 3l	<b>Complezal 13-3-7 fluid</b> o <b>Maneltra K Plus</b> per carenza di potassio. Rinforza la colorazione e l'aroma dei frutti.
	<b>Complezal Aminocal</b>	8-10l	Applicare <b>Complezal Aminocal</b> da agosto per combattere le macchie amare. 2-3 trattamenti a seconda della varietà, del carico e della concimazione.
	<b>Hold Plus</b>	3l	Riduce la produzione di etilene del frutto. Influenza positiva sulla compattezza dei frutti e sulla conservabilità. 3 applicazioni: 30, 15 e 5 giorni prima della raccolta.
	<b>Azolon fluid</b>	8-10l	Applicare <b>Azolon fluid</b> dopo la raccolta per rafforzare le gemme.

Diserbo	Dosaggio
---------	----------

--	--

Fine aprile, inizio maggio, a partire dal 2° anno dopo l'impianto, per la lotta a gram-inacee e dicotiledoni annuali e pluriennali.

<b>Erbicida totale + Piùsstar</b>	+2,5l/ha
-----------------------------------	----------

**Erbicida totale**: erbicidi fogliari contenenti glifosato con ripartizione sistemica del principio attivo, anche nelle radici. Non utilizzare in estate e in autunno.

**Plüsstar**: erbicida ormonale. Rafforza l'efficacia del glifosato contro malerbe a foglia larga difficili da combattere (es. epilobio). Evitare la deriva!

Dopo la fioritura per la lotta specifica a panici, logli e altre graminacee.

<b>Ruga</b>	2,5-6l/ha
-------------	-----------

Dissiccamento dei polloni:

<b>Firebird Plus</b>	0,5%
----------------------	------

Dopo la fioritura per la lotta specifica a panici, poa, logli e altre graminacee.

<b>Plüsstar</b>	2,5l/ha
-----------------	---------

L'aggiunta di un bagnante ne migliora l'efficacia. Evitare ad ogni costo la deriva sugli alberi e altre colture.

## SFOILIMENTO DEI FRUTTI

Prodotto	Dosaggio	Prodotto	Dosaggio	Prodotto	Dosaggio
<b>Geramid Top</b>	1,4-4,6l/ha	<b>Dirager Plus</b>	0,35-1,2l/ha	<b>MaxCel</b>	3,75-7,5l/ha
Trattamento a fine fioritura e fino a 5 giorni dopo la fioritura. Periodo ideale: quando i ¼ dei petali sono caduti. Trattamento possibile dal 4° anno dopo l'impianto.		Trattare quando il frutto medio ha un diametro di 10-12 mm (BBCH 71-72). Dal 4° anno dopo l'impianto.		Applicare quando il frutto centrale ha un diametro di 7-15 mm di diametro. Quantità di acqua: min. 1000l/ha.	
Non trattare le varietà Braeburn, Kanzi e le varietà del gruppo Gala e Rubens. Quantità d'acqua: min. 1000l/ha.		Non applicare sulle varietà Gloster e Red Delicious. Quantità d'acqua: min. 1000l/ha.		L'applicazione deve essere fatta con cielo coperto e senza vento. È importante che segua un periodo caldo di 3-4 giorni e con una temperatura di almeno 18°C-20°C.	
Effettuare il trattamento con cielo coperto, in assenza di vento, con forte umidità dell'aria e con temperature comprese fra i 12 e i 15°C, mass. 20°C.		Effettuare il trattamento con cielo coperto, in assenza di vento, con forte umidità dell'aria e con temperature comprese fra i 12 e i 15°C, mass. 20°C.			

## DOSAGGIO DI GERAMID TOP, DIRAGER PLUS E MAXCEL

Sorta	Prodotti	Dosaggio l/ha	Dosaggio ml/100l
Discovery, Fiesta, James Grieve, Jerseymac, Mc Intosh, Vistabella, Frühsorten	<b>Geramid Top</b>	1,4	140
Cox-Orange, Granny Smith, Jonathan, Kidd's Orange	<b>Geramid Top</b>	2,2	220
Boskoop, Glockenapfel, Idared, Meran, Opal, Primerouge, Reinette	<b>Geramid Top</b>	2,9	290
Ariwa, Galmac, Gravensteiner, Jazz, Jonagold, Mairac, Pinova, Rubinola, Kiku	<b>Geramid Top</b>	3,3	330
A rlet, Gloster, Greenstar, Maigold, Rubinette, Spartan, Summerred	<b>Geramid Top</b>	4,0	400
Diwa, Elstar, Golden Delicious, Iduna, Kanzi, Pink Lady, Tentation, Topaz	<b>Geramid Top</b>	4,6	460
Gravensteiner, Idared, Jerseymac, Jonagold, Jonathan, Kidd's Orange, Opal, Summerred, Vistabella	<b>Dirager Plus</b>	0,5-0,75	50-75
Boskoop, Braeburn, Jazz	<b>Dirager Plus</b>	0,75-0,85	75-85
Arlet, Diwa, Elstar, Greenstar, Iduna, Kanzi, Kiku, Pink Lady, Pinova, Rubens, Rubinette, Tentation	<b>Dirager Plus</b>	1,0	100
Gala, Glockenapfel, Golden Delicious, Goldparmäne, Maigold, Mairac, Primerouge, Topaz	<b>Dirager Plus</b>	0,85-1,1	85-110
Boskoop, Braeburn, Cox-Orange, Gravensteiner, Idared, Jazz, Jonagold, Mairac, Opal, Topaz	<b>MaxCel</b>	3,75-5,0	375-500
Discovery, Diwa, Elstar, Fuji, Gala, Golden Delicious, Greenstar, Kiku, Maigold, Pink Lady, Pinova, Rubens	<b>MaxCel</b>	5,0-7,5	500-750
Kanzi, Rubinette, Summerred, Tentation	<b>MaxCel</b>	5,0-7,5	500-750
<b>Pere</b> : Kaiser Alexander	<b>MaxCel</b>	4-6	400-600
Conference	<b>MaxCel</b>	7,5	750
Williams	<b>MaxCel</b>	7,5	750

Il dosaggio per la miscela MaxCel + Dirager Plus in mele dipende dal varietà. Le informazioni sono disponibili dal nostro servizio di consulenza.

## CONTRO LA CADUTA PREMATURA DEI FRUTTI NEI MELI E PERI

Prodotto	Dosaggio	Prodotto	Dosaggio
<b>Geramid Top</b>	2,4-2,6l/ha	<b>Dirager Plus</b>	1-1,2l/ha
1 trattamento circa 3-4 settimane prima della raccolta. Per le varietà suscettibili a cadute premature: prima applicazione ca. 6 settimane prima della raccolta, 2a applicazione 3 settimane prima della raccolta. Periodo d'attesa: 14 giorni. Acqua: 1000l/ha. Solo in meli.		Mass. 2 trattamenti, 1° trattamento circa 3 settimane prima della raccolta, 2° trattamento al più tardi 10 giorni prima della raccolta. Acqua: 1000-1500l/ha. Periodo d'attesa: 10 giorni. In meli e pere.	

## Regolazione della crescita e colpo di fuoco batterico:

**Kudos** è un fitoregolatore moderno che limita la crescita dei germogli nel melo. Inoltre, agisce come battericida contro il colpo di fuoco (infezioni secondarie) nelle pomacee e riduce le perdite di resa in caso di gelate.






## Raccomandazioni per la coltivazione del melo:

Prima applicazione: 1-1,25 kg/ha quando i germogli sono lunghi 2-5 cm  
Seconda applicazione: ca. 3-5 settimane dopo con 1-1,25 kg/ha



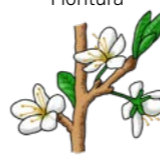

## Punti importanti:

- Trattare solo le parti dell'albero con crescita eccessiva.
- Molto solubile e generalmente compatibile con i fungicidi e insetticidi comuni.
- Non miscelare con concimi fogliari a base di calcio né con prodotti diradanti.

## CILIEGE

Stadio	Agenti patogeni	Prodotto	Dosaggio (l, kg / ha)	Informazioni importanti
Germogliamento 	Vaiolatura, batteriosi	<b>Vitigran 35</b> o <b>Funguran Flow</b>	0,43% 6,9kg 0,3-0,45% 4,8-7,2l	Trattare al germogliamento allo stadio B, max. 4kg di rame metallo per ha e all'anno nella frutta a nocciolo.
	Faleni, eriofidi gallicoli, cocciniglie, ragnetto rosso, etc.	<b>Olio bianco Omya (Weissöl)</b>	3,5% 56l	3,5% solo al rigonfiamento delle gemme. 2% (32l/ha) contro il ragnetto rosso all'apertura delle gemme, 1% (16l/ha) all'apertura dei petali.
Pre-fioritura 	Vaiolatura	<b>Elosal Supra + Captan WDG</b>	0,25% 4-5kg 0,15% 2,4kg	Subito prima della fioritura, in caso di bassa pressione della moniliosi.
	Falene, Tortrici ricamatrici	<b>Audienz</b>	0,02% 0,32l	<b>Audienz</b> e <b>DiPel DF</b> sono mescolabile con <b>Elosal Supra</b> e <b>Captan WDG</b> .
	Falene, Tignole	<b>DiPel DF</b>	0,05% 0,8kg	<b>DiPel DF</b> solo a temperature > 12°C.
	Tortrici ricamatrici	<b>DiPel DF</b> <b>Algan</b>	0,1% 1,6kg 0,125% 2l	Per rafforzare la fioritura. Applicare insieme con <b>Elosal Supra</b> e <b>Captan</b> e le insetticidi.
Fioritura 	Monilia, vaiolatura	<b>Lumino + Captan WDG</b>	0,02% 0,32l 0,1% 1,6kg	Primo trattamento contro la moniliosi in prefioritura (10-20% dei fiori aperti).
		<b>+ Maneltra Boro Plus + Algan</b>	0,1% 2l 0,1% 2l	
	Monilia, vaiolatura	<b>Prolectus + Captan WDG</b>	0,075% 1,2kg 0,15% 2,4kg	<b>Azolon fluid</b> rafforza lo sviluppo dei foglie.
		<b>+ Azolon fluid</b>	0,2% 4l	
Fine fioritura	Monilia, vaiolatura	<b>Lumino + Captan WDG</b>	0,02% 0,32l 0,1% 1,6kg	<b>Amistar</b> può essere usato al posto di <b>Lumino + Captan WDG</b> fino alla fine della fioritura.
		<b>+ Azolon fluid + Maneltra Boro Plus + Algan</b>	0,2% 4l 0,1% 2l 0,1% 2l	
Arrossamento	<b>Geramid Top</b>	4-5l	Un trattamento a fine fioritura con 2000l d'acqua per ha. Non mescolare con fungicidi.	
Post-fioritura 	Antracnosi, vaiolatura, cilindrosporiosi	<b>Lirus + Elosal Supra</b>	0,05% 0,8kg 0,25% 3-5kg	Max. 1680g di dithianon/ha per parcella e per anno.
		<b>Azolon fluid</b>	0,2% 4l	<b>Azolon fluid</b> e <b>Complezal Microplant</b> rinforzano i bottoni fiorali e lo sviluppo dei frutti.
		<b>Complezal Microplant</b>	0,05% 1l	
Afidi	<b>Pirimicarb</b> o <b>Teppeki</b>	0,04% 0,8kg 0,01% 0,16kg		
Sviluppo dei frutti 	Antracnosi, vaiolatura, cilindrosporiosi	<b>Lirus</b>	0,05% 0,8kg	Periodo d'attesa: 3 settimane.
	Prevenzione della rottura dei frutti	<b>+ Complezal Aminocal</b>	0,15% 3l	Applicare subito prima la pioggia.
	Mosca della ciliegia	<b>Pistol</b>	0,02% 0,32kg	2 trattamenti ad intervallo di 10 giorni. 1° trattamento poco prima del cambiamento di colore. Periodo di attesa 2 sett.
	Monilia, antracnosi vaiolatura cilindrosporiosi	<b>Prolectus + Lirus</b> <b>+ Trapper Amin</b>	0,075% 1,2kg 0,5-0,8kg 0,2% 3l	1. trattamento finale. Periodo di attesa 2 settimane. Max. 3 trattamenti all'anno con <b>Prolectus</b> . <b>Prolectus</b> : Termine di utilizzo 01.01.2027.
Prima del raccolto	Monilia	<b>Prolectus + Break-Thru</b>	0,075% 1,2kg 0,01% 0,2l	2. trattamento finale. Periodo di attesa 10 giorni, per sistemi con copertura antipioggia 3 settimane.
	<i>Drosophila suzukii</i>	<b>Audienz</b>	0,02% 0,32l	Periodo di attesa 7 giorni. Max. 2 trattamenti.
Trattamento post-raccolta	Cilindrosporiosi, sviluppo dei gemma	<b>Phaltan 80 WDG</b>	0,125% 2,5kg	
		<b>+ Azolon fluid</b>	0,25% 5l	<b>Azolon fluid</b> rafforza lo sviluppo delle gemme.
Caduta delle foglie	Batteriosi del ciliegio	<b>Funguran Flow</b>	0,3% 6l	1-2 trattamenti dalla caduta delle foglie, max. 4kg di rame metallo per ha.
	Dissiccamento dei polloni	<b>Firebird Plus</b>	0,5%	Con 300-500l/ha di acqua, dal 3° anno di coltura. Max. 2 trattamenti per anno. Evitare la deriva.
	Graminacee	<b>Ruga</b>	2,5-6l	A partire dal 1° anno dall'impianto.

## PRUGNO

Stadio	Agenti patogeni	Prodotto	Dosaggio (l, kg / ha)	Informazioni importanti
Germogliamento 	Vaiolatura della frutta a nocciolo, bozzacchioni del susino, bolla del pesco	<b>Vitigran 35</b> o <b>Funguran Flow</b>	0,43% 6,9kg 0,3-0,45% 4,8-7,2l	Al germogliamento prima dell'apertura delle gemme max. 4kg di rame metallo per ha e anno nelle drupacee.
	Faleni, eriofidi gallicoli, cocciniglie, ragnetto rosso, etc.	<b>Olio bianco Omya (Weissöl)</b>	3,5% 56l	3,5% solo al rigonfiamento delle gemme. 2% (32l/ha) contro il ragnetto rosso all'apertura delle gemme, 1% (16l/ha) all'apertura dei petali.
Pre-fioritura 	Monilia, vaiolatura della frutta a nocciolo	<b>Lumino + Captan WDG + Elosal Supra</b>	0,02% 0,32l 0,1% 1,6kg 0,25% 1-5kg	1. Trattamento della monilia a inizio fioritura. Volume base per il calcolo del dosaggio durante la fioritura delle prugne: 1600l/ha.
	Carenza di boro	<b>Maneltra Boro Plus</b> <b>Algan</b>	2l 2l	1. Trattamento con boro, allo sviluppo delle gemme. Rafforza i boccioli florali, insieme a <b>Elosal Supra + Captan</b> e ai trattamenti insetticidi.
	Falene, tortrici ricamatrici	<b>Audienz</b>	0,02% 0,32l	<b>Audienz</b> e <b>DiPel DF</b> sono miscibili con <b>Elosal Supra + Captan WDG</b> . Lotta contro la tignola e la tortrice immediatamente prima o dopo la fioritura.
	Falene, tignole	<b>DiPel DF</b>	0,05% 0,8kg	<b>DiPel DF</b> agisce solo a temperature > 12°C. L'eriofide rugginoso può essere controllato con 3-4 applicazioni di Elosal Supra (3-4kg/ha) da inizio fioritura fino a fine maggio.
	Tortrici ricamatrici	<b>DiPel DF</b>	0,1% 1,6kg	Un'applicazione prima della fioritura in caso di infestazioni.
	Afidi	<b>Pirimicarb</b>	0,04% 0,64kg	
	Fioritura 	Monilia, vaiolatura della frutta a nocciolo	<b>Prolectus + Captan WDG</b>	0,075% 1,2kg 0,15% 2,4kg
Post-fioritura / sviluppo dei frutti 	Monilia, vaiolatura della frutta a nocciolo	<b>Lumino + Captan WDG + Elosal Supra</b>	0,02% 0,32l 0,1% 1,6kg 0,25% 1-5kg	1. Trattamento di post-fioritura subito dopo la caduta dei petali. <b>Lumino</b> : max. 4 trattamenti all'anno.
	Carenza di boro	<b>Maneltra Boro Plus</b>	2l	2. Trattamento a base di boro con Maneltra Bor Plus e <b>Complezal Aminocal</b> per regolare la crescita e migliorare la qualità dei frutti, alla caduta dei petali. Miscibile con i fungicidi.
	Prevenzione della rottura dei frutti	<b>Complezal Aminocal</b>	5l	
	Tentredini, afidi	<b>Pistol</b>	0,015% 0,24kg	Applicazione contro le tentredini subito dopo la fioritura. Max. 2 trattamenti all'anno.
	Afidi	<b>Pirimicarb</b> <b>Teppeki</b>	0,04% 0,8kg 0,01% 0,16kg	Gli insetticidi dopo la fioritura possono essere applicati insieme a fungicidi e fertilizzanti liquidi. Max. 2 trattamenti a distanza di 3 settimane.
	Ruggine del susino	<b>Lirus</b>	0,05% 0,8-1kg	2° e 3° applicazione dopo la fioritura. Compatibile con <b>Kiron</b> .
Ragnetti, Eriofidi rugginosi	Monilia dei frutti, vaiolatura, ruggine	<b>Kiron</b>	0,1% 2l	Irrorare con 800-1000l/ha di acqua. Periodo d'attesa: 3 settimane.
		<b>Prolectus + Lirus</b>	0,075% 1,2kg 0,5-1kg	1. trattamento finale. Periodo di attesa 3 settimane. <b>Prolectus</b> : Termine di utilizzo 01.01.2027.
	Monilia dei frutti,	<b>Prolectus + Break-Thru</b>	0,075% 1,2kg 0,01% 0,2l	2. trattamento finale. Periodo di attesa 10 giorni, per sistemi con copertura antipioggia 3 settimane.
Dissiccamento dei polloni	<b>Firebird Plus</b>	0,5%	Con 300-500l/ha di acqua, dal 3° anno di coltura. Max. 2 trattamenti all'anno.	
	Graminacee	<b>Ruga</b>	2,5-6l	A partire dal 1° anno dall'impianto.

## CONTROLLO DELLA MOSCA SUZUKI (DROSOPHILA SUZUKII) NEI FRUTTI A NOCCIOLO:

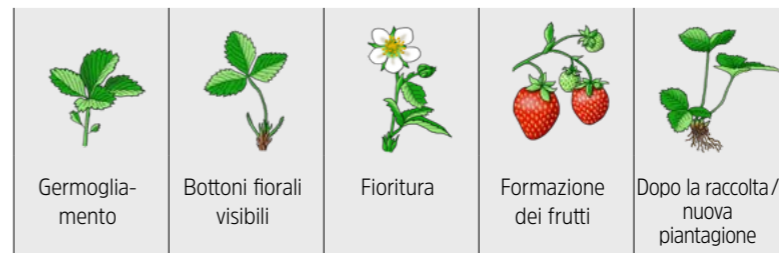
L'autorizzazione eccezionale per **Audienz** e **Pistol** per la stagione 2026 è attesa. Dopo l'autorizzazione d'emergenza, seguire le indicazioni ufficiali per ogni coltura (dosaggio, intervallo di sicurezza, ecc.). Per una consulenza personalizzata, contattate il vostro consulente Omya.

## LAMPONI / MORE

Stadio	Agenti patogeni	Prodotti	Dosaggio	Per. d. att.	Osservazioni
Primavera, al germogliamento	Eriofide delle more, eriofidi gallicoli	<b>Elosal Supra</b>	1-2%		1-2% prima del germogliamento. 0,3-1% a 10-15 cm di lunghezza del germoglio. Applicare al mattino con tempo nuvoloso. Selezionare il dosaggio più basso per i lamponi.
Dal germogliamento	Cancri del fusto, ruggine	<b>Lirus</b>	0,07%	14 giorni	Cancri del fusto: Trattamento dei nuovi germogli per proteggere le parti particolarmente sensibili della pianta da un'infezione. Massimo 1680 g di Dithianon per ettaro/parcella/anno. Ruggine: Alla prima comparsa in maggio, fino all'inizio della fioritura, applicazioni regolari ogni 10-14 giorni.
Fino a fine fioritura	Oidio	<b>Funga</b>	3-5 kg	1 giorno	Possibilità di aggiungere agenti bagnanti ( <b>Break-Thru, Heliosol</b> ).
Durante la vegetazione	Bruchi, tentredini, falene, tripidi, cimici, tortrici	<b>Audienz</b>	0,02%	3 giorni	Max. 2 trattamenti per parcella ed anno.
	Larve defogliatrici	<b>DiPel DF</b>	0,05-0,1%	3 giorni	Max. 3 trattamenti per parcella ed anno. Non utilizzare con tempo freddo. Efficace solo contro i giovani stadi larvali.
Prima della fioritura	Verme del lampone, Anonimo delle fragole o dei lamponi	<b>Audienz</b>	0,02%	1 sett	Max. 2 trattamenti, da poco prima della fioritura ad inizio fioritura.
	Ragnetti, eriofide delle more e delle lampone	<b>Milbeknock</b>	0,125%	1 sett	1 trattamento all'anno, prima della fioritura.
Prima della fioritura e/o dopo la raccolta	Didimella	<b>Amistar o Funguran Flow</b>	0,1% 0,3-0,5%		Al massimo 4 kg di rame-metallo per ha e anno. <b>Vitigran 35</b> 0,3% è anche possibile.
	Ragnetto giallo comune	<b>Kiron</b>	0,2%		
	Cecidomie	<b>Pistol</b>	0,25 kg/ha		Dopo il raccolto fino allo sviluppo dei boccioli (BBCH 59). Max. 2 trattamenti per coltura.
Prima e dopo la raccolta	Ragnetto giallo comune	<b>Siva 50</b>	2%	1 sett	È necessario bagnare in modo ottimale la pianta.
	Afidi	<b>Parexan N</b>	0,1%	3 sett	
Fioritura	Verme del lampone	<b>Aligator</b>	0,04%	3 sett	Ad inizio fioritura, quando le api non volano.
	Marciume grigio (Botrite)	<b>Espiro</b>	0,25%	2 sett	1 trattamento all'anno.
Maturazione del fr.	Drosophila suzukii	<b>Audienz</b>	0,02%	3 giorni	Max. 2 trattamenti.

## RIBES ROSSO E NERO

Stadio	Agenti patogeni	Prodotti	Dosaggio	Per. d. att.	Osservazioni
Durante la vegetazione	Tortrici, tripidi, falene, tentredini, cimici, bruchi	<b>Audienz</b>	0,02%	3 giorni	Max. 2 trattamenti per parcella ed anno.
	Larve defogliatrici	<b>DiPel DF</b>	0,05-0,1%	3 giorni	Max. 3 trattamenti per parcella ed anno. Non utilizzare con tempo freddo. Efficace solo contro i giovani stadi larvali.
Dal germogliamento alla fioritura	Antracnosi	<b>Lirus</b>	0,05%		Ribes rosso, ribes nero
Prima della fine della fioritura e dopo la raccolta	Oidio	<b>Amistar</b>	0,1%	3 sett	<b>Amistar</b> contro antracnosi e contro oidio delle varietà di ribes.
Prima alla fine della fioritura	Oidio, antracnosi	<b>Corsil</b>	0,02%	3 sett	<b>Corsil</b> : max. 3 trattamenti per anno e coltura con strobilurine.
Dirett. dopo la fioritura e dopo la raccolta	Seccume delle foglie	<b>Vitigran 35 o Funguran Flow</b>	0,22% 0,15-0,5%	3 sett 3 sett	Al massimo 4 kg di rame-metallo per ha ed anno.
	Oidio	<b>Heliosoufre S</b>	0,2-0,5%		Dosaggio: 5 l/ha.
Prima della fioritura o dopo la raccolta	Ruggine	<b>Lirus</b>	0,07%	14 giorni	Ribes rosso, ribes nero. Max. 1680 g di Dithianon per ha/parcella/anno. Max. 2 app. per coltura/anno ad intervalli di almeno 14 giorni.
Ab Blühende (BBCH 69)	Seccume	<b>Lirus</b>	0,07%	14 giorni	Uva spina. Max. 1680 g di Dithianon per ha/parcella/anno. Max. 2 app. per coltura/anno ad intervalli di almeno 14 giorni.
Maturazione del fr.	Drosophila suzukii	<b>Audienz</b>	0,02%	3 giorni	Max. 2 trattamenti.
Prima e dopo la raccolta	Tentredini, afidi	<b>Parexan N</b>	0,1%	3 sett	



## DISERBO

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Nikkel</b> 2,5 l/ha			<b>Mentor Uno</b> 1,5-3 l/ha	In autunno, 2 trattamenti con <b>Mentor Uno</b> . 1° trattamento 14 giorni dopo la piantagione allo stadio cotiledoni delle malerbe. Ripetere il trattamento 8-10 giorni dopo. Applicare <b>Bredola</b> in settembre. Se necessario applicare <b>Nikkel</b> in primavera al germogliamento.
			Rispettare le restrizioni PER.	<b>Bredola</b> 1,5-2 l/ha	
				<b>Nikkel</b> 2,5-3 l/ha	
Dicotiledoni annuali	<b>Aloplex</b> 167 g/ha			<b>Aloplex</b> 167 g/ha	Max 2 trattamenti in primavera prima della fioritura o in estate dopo il raccolto.
Graminacee	<b>Ruga</b> 2-6 l/ha			<b>Ruga</b> 2-6 l/ha	2,5-3 l/ha contro le erbacce annuali. 4-6 l/ha contro le erbacce perenni. Periodo d'att: 6 sett.

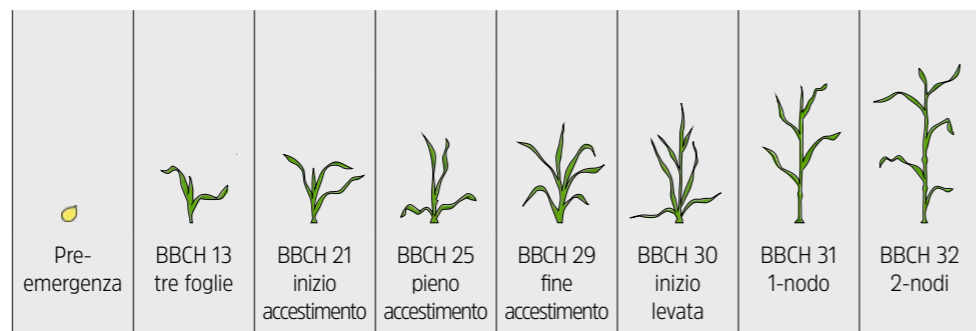
## MALATTIE

Oidio	<b>Taifen</b> 0,6 l/ha			<b>Taifen</b> 0,6 l/ha	<b>Taifen</b> : max 3 trattamenti all'anno con difenocnazolo o con dei fungicidi SDHI. Periodo d'attesa: 1 giorno.
	<b>Corsil</b> 0,3 kg/ha			<b>Corsil</b> 0,3 kg/ha	<b>Corsil e Amistar</b> contengono strobilurine. Max. 3 trattamenti all'anno con strobilurine. Periodo d'attesa 2 settimane.
	<b>Amistar</b> 1 l/ha			<b>Amistar</b> 1 l/ha	
	<b>Elosal Supra</b> 2-4 kg/ha			<b>Elosal Supra</b> 2-4 kg/ha	Periodo di attesa: 3 giorni. Utilizzare con tempo nuvoloso. Non utilizzare ad alte temperature.
	<b>Heliosoufre S</b> 2-4 l/ha			<b>Heliosoufre S</b> 2-4 l/ha	
	<b>Funga</b> 3-5 kg/ha			<b>Funga</b> 3-5 kg/ha	Periodo di attesa: 1 giorno. Uso preventivo con bicarbonato di sodio. Non en caso di siccità.
	Elmintosporiosi	<b>Funguran Flow</b> 1,5-2 l/ha			<b>Funguran Flow</b> 1,5-2 l/ha
Marciume grigio (Botrite)			<b>Espiro</b> 2,5 l/ha		Un trattamento con <b>Espiro</b> durante la piena fioritura. Periodo d'attesa 2 settimane.
			<b>Prolectus</b> 1,2 kg/ha		Max 2 trattamenti con <b>Prolectus</b> . Periodo d'attesa: 3 giorni. Termine di utilizzo: 01.01.2027.

## PARASSITI

Ragnetti	<b>Milbeknock</b> 1,25 l/ha			<b>Milbeknock</b> 1,25 l/ha	<b>Milbeknock</b> agisce contro tutti gli stadi mobili. Periodo d'attesa: 1 settimana, 1 tratt. all'anno.
			<b>Majestik</b> 25 l/ha		<b>Majestik</b> : periodo d'attesa: 3 giorni.
Ragnetto giallo comune, tarsonemide	<b>Kiron</b> 2 l/ha			<b>Kiron</b> 2 l/ha	<b>Kiron</b> agisce contro tutti gli stadi mobili. Periodo d'attesa: 3 sett., 1 trattamento all'anno.
Ragnetti, afidi	<b>Siva 50</b> 20 l/ha			<b>Siva 50</b> 20 l/ha	Bagnare bene le piante, efficacia unicamente per contatto diretto. Periodo d'attesa: 1 settimana.
Tripidi, anonomo delle fragole	<b>Audienz</b> 0,2 l/ha			<b>Audienz</b> 0,2 l/ha	Periodo d'attesa: 2 giorni, 2 trattamenti all'anno.
Drosophila suzukii				<b>Audienz</b> 0,2 l/ha	Applicazione durante la maturazione del frutto. Max 2 trattamenti. Periodo di attesa: 3 giorni.
Lumace			<b>Steiner Gold</b> 5 kg/ha		Non cospargere le parti commestibili della pianta. Max. 700 g metaldeide per ha e anno sulla stessa parcella.

# CEREALI



Vincoli per le acque di falda e distanze di sicurezza: Pagina 91-93

- efficacia da buona a molto buona
- ◐ efficacia media (sufficiente in buone condizioni)
- efficacia insufficiente

Codice	Graminacee				Dicotiledoni annuali								Vivaci	
	Agrostide	Loglio e loietto	Spannocchina	Caglio asprello	Viola dei campi	Veronica	Fiordaliso	Canapa selvatica	Falsa ortica	Camomilla	Stellaria	Romice comune	Cardi	Convolvolo

## DISERBO: PRIMAVERA SENZA EFFICACIA SULLE GRAMINACEE

In frumento, orzo, triticale, segale, spelta, (avena)

Romice comune, convolvolo, cardi, Ricacci di barbabietole tolleranti ai sulfoniluree			<b>Plüsstar</b> 2-2,5l/ha						●	○	◐	●	○	○	○	●	●	●	●
Dicotiledoni annuali, cardi				<b>Taxi SX</b> 30-60 g/ha															
Infestanti annuali Nuovi standard contro il caglio asprello di ogni dimensione, lamium e fumaria				<b>Pixxaro EC</b> 0,25-0,5l/ha															
Specialista contro caglio asprello, papavero, camomilla, fiordaliso, etc.				<b>Starane XL</b> 1,0-1,8l/ha															
Specialista contro caglio asprello, convolvolo, romice comune				<b>Hoestar</b> 40 g/ha															

## DISERBO: PRIMAVERA CON EFFICACIA SULLE GRAMINACEE

Agrostide, spannocchina, dicotiledoni annuali e romice comune In frumento, triticale, segale, spelta			<b>Sprinter</b> 130 g/ha + <b>Bagnante Sprinter</b> 0,65l/ha																
Coda di topo, avena selvatica, loglio e loietto, agrostide, dicotiledoni annuali e romice comune In frumento, triticale, segale, spelta			<b>Sprinter</b> 220 g/ha + <b>Bagnante Sprinter</b> 1,1l/ha																
Coda di topo, loglio e loietto, gramigna, poa annua, agrostide, brome In frumento, triticale, segale			<b>Agiliti</b> 200-300 g/ha + <b>Actirob B</b> 1l/ha																
Coda di topo, avena selvatica, agrostide, loietto In frumento, orzo, triticale, segale, spelta			<b>Grant</b> 0,9-1,2l/ha																

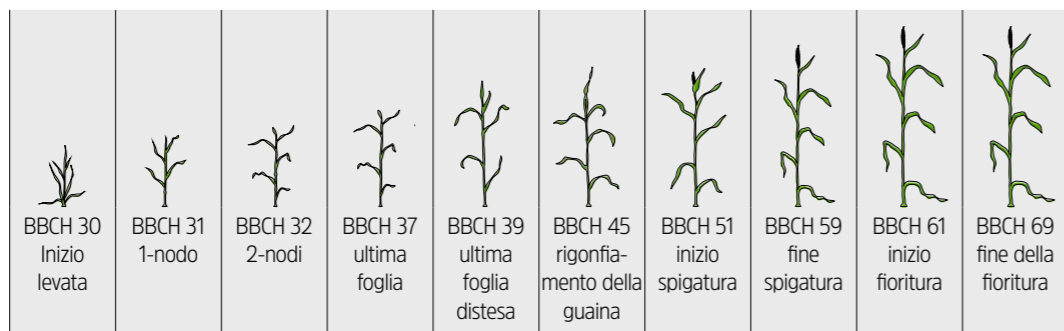
## DISERBO: MISCUGLI CONSIGLIATI

Agrostide, fienarola comune, loglietto, dicotiledoni annuali, compresi falsa ortica e grossi romici In frumento, triticale, segale, spelta			<b>Sprinter</b> 200 g/ha + <b>Bagnante Sprinter</b> 1l/ha + <b>Taxi SX</b> 30-40 g/ha																
Cappellini dei campi, fienarola comune, loglietto, infestanti annuali incluso caglio asprello di ogni dimensione, lamium e romice In frumento, triticale, segale, spelta			<b>Sprinter</b> 200 g/ha + <b>Bagnante Sprinter</b> 1l/ha + <b>Pixxaro EC</b> 0,25-0,4l/ha																
Coda di topo, loglio e loietto, poa annua, spannocchina, agrostide, dicotiledoni annuali e romice comune In frumento, triticale, segale			<b>Sprinter</b> 130 g/ha + <b>Bagnante Sprinter</b> 0,65l/ha + <b>Agiliti</b> 200-300 g/ha + <b>Actirob B</b> 1l/ha																

## DISERBO: AUTUNNO

In frumento, orzo, triticale, segale, spelta

Graminacee et dicotiledoni annuali		<b>Hysan Aqua &amp; Arlit KP</b> je 2,2-2,5l/ha																	
Graminacee et dicotiledoni annuali		<b>Trinity</b> 2l/ha																	
Graminacee et dicotiledoni annuali (soprattutto coda di volpe e loietto)		<b>Aduka</b> 0,6l/ha (+ <b>Arlit</b> oder <b>Sumo</b> 2-3l/ha)		Aduka: termine di utilizzo 01.01.2027															



**HELIOUSOUFRE S è ora autorizzato per orzo e grano.**  
**Heliosoufre S** è ora omologato contro la Septoriosi nell'orzo e per il controllo preventivo della Septoria tritici nel frumento. Anche per la produzione biologica.  
 Per ulteriori informazioni, contattate il vostro consulente Omya.

**MALATTIE: FRUMENTO**

Strategia con un trattamento				<b>Bronco Top</b> 21/ha					<b>Bronco Top</b> e <b>Enduro</b> combattono tutte le malattie fogliari e della spiga nel frumento, con l'effetto di aumentarne la resa. Il momento ottimale per il trattamento è compreso tra lo stadio BBCH 39 e 51.
				<b>Enduro</b> 1,51/ha					
Strategia intensiva con due trattamenti senza fusariosi della spiga		<b>Enduro</b> 1,51/ha			<b>Bronco Top</b> 21/ha				<b>Enduro</b> allo stadio BBCH 31-32 contro il mal del piede e le infezioni precoci delle malattie delle foglie, quali ruggine gialla e septoriosi. <b>Bronco Top</b> protegge la foglia bandiera da tutte le malattie fogliari. (Le strategie sono sostituibili).
		<b>Bronco Top</b> 1,8-21/ha			<b>Enduro</b> 1,51/ha				
Strategia intensiva di grande efficacia contro la fusariosi della spiga				<b>Bronco Top</b> 21/ha				<b>Casac</b> 11/ha	Trattamento con <b>Bronco Top</b> o <b>Enduro</b> allo stadio BBCH 37-45 contro le ruggini e le septoriosi. Contro la fusariosi della spiga: con <b>Casac</b> durante la fioritura (BBCH 61-69). Il momento migliore per il trattamento è poco prima o poco dopo la pioggia.
				<b>Enduro</b> 1,51/ha				<b>Casac</b> 11/ha	
Fungicida a base di zolfo contro la septoriosi e per aumentare l'efficacia				<b>Heliosoufre S</b> 3-61/ha					Applicare <b>Heliosoufre S</b> 61/ha come misura preventiva contro la Septoria. In combinazione con <b>Bronco Top</b> o <b>Enduro</b> a 31/ha per rafforzare l'effetto contro la Septoria.

**MALATTIE: ORZO**

Strategia con due trattamenti per luoghi ad elevata resa		<b>Casac</b> 11/ha		<b>Enduro</b> 1,51/ha					Utilizzare <b>Casac</b> allo stadio BBCH 31-32 (T1) per infezioni precoci su foglia. <b>Enduro</b> allo stadio 39-49 (T2) con una forte efficacia contro le bruciature fogliari e l'elmintosporiosi. L'aggiunta di <b>Heliosoufre S</b> aumenta l'effetto di <b>Casac</b> e <b>Enduro</b> contro la bruciature fogliari (rompente di resistenza). Assicurarsi che lo strato di cera sia intatto. I fungicidi sono miscibili con regolatori di crescita.
		<b>+ Heliosoufre S</b> 31/ha		<b>+ Heliosoufre S</b> 31/ha					
Strategia con un trattamento per particelle con bassa pressione della malattia				<b>Enduro</b> 1,51/ha o <b>Casac</b> 11/ha					Applicazione d' <b>Enduro</b> o <b>Casac</b> dallo stadio ultima foglia distesa fino alla comparsa delle prime ariste (T2). Miscibile con regolatori di crescita. L'aggiunta di <b>Heliosoufre S</b> potenzia l'effetto di <b>Enduro</b> o <b>Casac</b> contro la necrosi da macchiolina. Assicurarsi che lo strato di cera sia intatto.
				<b>+ Heliosoufre S</b> 31/ha					

**MALATTIE: SEGALE E TRITICALE**

Malattie fogliari e dalla spiga				<b>Bronco Top</b> 21/ha o <b>Enduro</b> 1,51/ha o <b>Casac</b> 11/ha					Applicare <b>Enduro</b> , <b>Bronco Top</b> o <b>Casac</b> allo stadio di sviluppo della foglia bandiera fino all'inizio della spigatura. con l'inizio della spigatura. <i>Segale: Bronco Top non è consentito.</i>
---------------------------------	--	--	--	----------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**REGOLATORI DI CRESCITA**

Frumento, tritiale, spelta	<b>CCC</b> 1-1,51/ha	<b>Paudor</b> 0,3-0,6kg/ha	<b>Paudor</b> 0,3-0,5kg/ha o <b>Elotin</b> 0,3-0,51/ha						<b>Regolazione della crescita nei cereali</b> I nostri prodotti <b>Cycocel Extra (CCC)</b> , <b>Paudor</b> , <b>Milo</b> ed <b>Elotin</b> coprono diverse specie di cereali, condizioni climatiche e strategie agronomiche. Non esiste una soluzione standard. La scelta del prodotto e della dose dipende da diversi fattori: luogo, varietà, clima, vitalità della coltura, concimazione, disponibilità idrica, miscele ed interventi già effettuati. Regola fondamentale: usare i regolatori di crescita solo in condizioni favorevoli alla crescita e su colture vitali. Il vostro consulente Omya vi aiuta volentieri nella scelta della strategia migliore.
Orzo autunnale		<b>Paudor</b> 0,3-0,6kg/ha	<b>Paudor</b> 0,3-0,5kg/ha o <b>Elotin</b> 0,4-0,751/ha						
Orzo, segale, tritiale, frumento, spelza			<b>Elotin</b> 0,751/ha						
Frumento, orzo autunnale, tritiale, spelza, avena, segale d'autunno		<b>Milo</b> 0,4-11/ha	Milo: fino ad esaurimento scorte						

**PARASSITI**

Lumache	<b>Steiner Gold</b> 5kg/ha								I migliori pallini per lumache. Contro tutte le specie di lumache.
Criocere dei cereali			<b>Audienz</b> 0,11/ha						Un trattamento prima dell'inizio della fioritura. Applicare in miscuglio con <b>Heliosol</b> 0,81/ha. In miscuglio con fungicidi, aggiungere <b>Heliosol</b> 0,51/ha. <b>Audienz</b> può essere utilizzato senza domanda di autorizzazione (dal BBCH 37).

**TUTTI I FUNGICIDI PER CEREALI IN UN COLPO D'OCCHIO**

	Bronco Top	Casac	Enduro	Heliosoufre S	Pican	Sirocco
<b>Impieghi autorizzati</b>						
<b>FRUMENTO</b>						
Mal del piede	●					
Ruggini	●	●	●			●
Oidio		●			●	●
Septoriosi	●	●	●	●		●
Fusariosi della spiga		●				●
<b>ORZO</b>						
Elmintosporiosi	●	●	●			●
Rincosporiosi		●	●			●
Oidio		●			●	●
Ruggine nana		●				
Bruciature fogliari	●	●	●	●		
<b>SEGALE</b>						
Ruggine bruna		●	●			●
Mal del piede						
Oidio		●			●	
Rincosporiosi		●	●			
Septoriosi		●				
<b>TRITICALE</b>						
Mal del piede						
Oidio	●	●			●	
Rincosporiosi		●				
Ruggini	●	●	●			●
Septoriosi	●	●	●			●

**CONCIMAZIONE FOGLIARE**

Carenza	Prodotti	Osservazioni
Carenza di manganese	<b>Maneltra Mangano</b> 1kg/ha	1-2 trattamenti durante l'accostimento.
Carenza di magnesio	<b>Maneltra Magnesio</b> 1kg/ha	1 trattamento durante l'accostimento.
Lessivage de l'azote	<b>Utrisha N</b> 333g/ha	1 trattamento all'inizio delle riprese. Apporta 2-3kg di N/ha/settimana.
Carenza di microelementi	<b>Complezal Microplant</b> 11/ha	1-2 trattamenti alla spigatura, mescolabile con fungicidi.
Carenza di fosforo	<b>Complezal P Top</b> 51/ha	1-3 trattamenti: accostimento, stadio 1- a 2-nodi, ultima foglia
Carenza di azoto	<b>Azolon fluid</b> 3-51/ha	1 trattamento durante la levata, molto efficace, in particolare quando il suolo è secco. Non mescolare con erbicidi o regolatori di crescita.

PIANO D'AZIONE DEI PRODOTTI FITOSANITARI

BBCH 30 Inizio levata	BBCH 31 1-nodo	BBCH 32 2-nodi	BBCH 37 ultima foglia	BBCH 39 ultima foglia distesa	BBCH 45 rigonfiamento della guaina	BBCH 51 inizio spigatura	BBCH 59 fine spigatura	BBCH 61 inizio fioritura	BBCH 69 fine della fioritura

«PRODUZIONE ESTENSIVA», «IP SUISE», «RINUNCIA AI PRODOTTI FITOSANITARI»

<p><b>Sulfix:</b> copre il fabbisogno di zolfo, ottimizza l'efficienza dell'azoto e migliora la qualità dei grani. 51/ha applicato solo, 31/ha in miscela.</p> <p><b>Complezal P Top:</b> favorisce lo sviluppo delle radici e della pianta, consigliato in primavera. Miglior vitalità della pianta.</p> <p><b>EPSO Combishop:</b> fornisce Mg, S, Mn e Zn in forma ottimale per l'assorbimento.</p> <p>Applicare con uno strato di cera della coltura intatto, se possibile con cielo coperto.</p>	Sulfix 31/ha + Complezal P Top 51/ha									
			Sulfix 31/ha + EPSO Combishop 7,5 kg/ha							
	Sulfix 51/ha									

MISCHBARKEIT DER PRODUKTE

● miscibile  
○ non miscibile

	Aduka	Agiliti	Arlit	Banvel M	BiPlay SX/Taxi SX	Grant	Hoestar	Hysan Aqua	Hysan A. + Arlit KC	Pixxaro EC	Plusstar	Puma extra	Sprinter	Starane XL	Sumo	Trinity	Bronco Top	Casac	Enduro	Heliosoufre S	Cycocelextra	Milo/Paudor	Elotin	
Aduka			●			●	●								●	●								
Agiliti					●		●			●			●	●								●	○	○
Arlit	●							●							●	●								
Banvel M					●	○	●				●	○	●	●								●	○	○
BiPlay SX/Taxi SX		●		●		●	●			●	●	●	●	●	●		●	●				●	○	○
Grant	●			○	●		●	●	●	●	○		●	●	●	●						●	○	○
Hoestar		●		●	●	●				●	●	●	●	●	●		●	●	●			●	○	○
Hysan Aqua	●		●			●									●	●								
Hysan Aqua + Arlit CP						●									●									
Pixxaro EC		●			●	●	●					●	●	●			●	●	●			●		
Plusstar				●	●	○	●					○	●	●								●	○	○
Puma extra				○	●		●			●	○		●	●								●	○	○
Sprinter		●		●	●	●	●			●	●	●		●								●	○	○
Starane XL		●		●	●	●	●			●	●	●	●	●			●	●				●	○	○
Sumo	●		●		●	●		●	●							●								
Trinity	●		●			●		●								●								
Bronco Top					●		●			●				●	●					●	●	●	●	●
Casac					●		●			●				●	●					●	●	●	●	●
Enduro					●		●			●				●	●					●	●	●	●	●
Heliosoufre S																	●	●	●			●	●	●
Cycocelextra		●		●	●	●	●			●	●	●	●	●			●	●	●					
Milo/Paudor		○		○	○	○	○				○	○	○	○			●	●	●	●				●
Elotin		○		○	○	○	○				○	○	○	○			●	●	●	●		●		

sviluppo dei tuberi	ingiallimento senescenza	maturazione dei tuberi

**TIPP** Utrisha N cattura l'azoto dall'aria e lo converte in ammonio disponibile per le piante. In aggiunta alla strategia di fertilizzazione esistente, sostenibile e pratico. Per piante vitali e rese più elevate.

DEFOGLIANTI

<p><b>Patate da tavola e industriali</b></p> <p>Poco vigorose, vicino alla maturazione-fine crescita</p>	<p><b>Firebird Plus 21/ha</b></p>	<p>Eseguire trattamenti con <b>Firebird Plus</b> appena prima di mezzogiorno o nel primo pomeriggio con tempo soleggiato e bello.</p> <p>A seconda del tempo e della varietà, può essere necessario un ulteriore trattamento con <b>Firebird Plus</b> circa 5-7 giorni dopo la prima applicazione.</p>
<p>Stand a crescita normale vicino alla maturazione-fine crescita</p>	<p><b>2x Firebird Plus 21/ha</b></p>	
<p>Piante vigorose, per l'essiccazione precoce di patate medio-tardive e tardive, appassimento precoce di varietà medio-tardive e patate novelle</p>	<p>Macinatura</p>	<p>Usa <b>Firebird Plus</b> ca. 1-3 giorni dopo la trinciatura meccanica (lunghezza del gambo rimanente circa 20 cm). A seconda della varietà e del tempo, è necessario un secondo trattamento con <b>Firebird Plus</b>.</p> <p>Senza la trinciatura meccanica, possono essere necessari 3 trattamenti. Intervallo tra le applicazioni: 5-7 giorni. L'effetto dell'essiccazione dipende dalle condizioni meteorologiche: i trattamenti vanno effettuati con tempo soleggiato, almeno 5 ore prima del tramonto.</p>
	<p><b>Firebird Plus 21/ha</b></p>	
	<p><b>2x Firebird Plus 21/ha</b> dopo Spotlight Plus 11/ha</p>	
<p><b>Patate da semina</b></p>	<p>Macinatura</p>	<p>Utilizzare <b>Firebird Plus</b> subito dopo aver tagliato la stoppia (lunghezza del gambo rimanente circa 20 cm). A seconda della varietà e del tempo, è necessario un secondo trattamento con <b>Firebird Plus</b>.</p>
	<p><b>Firebird Plus 21/ha</b></p>	

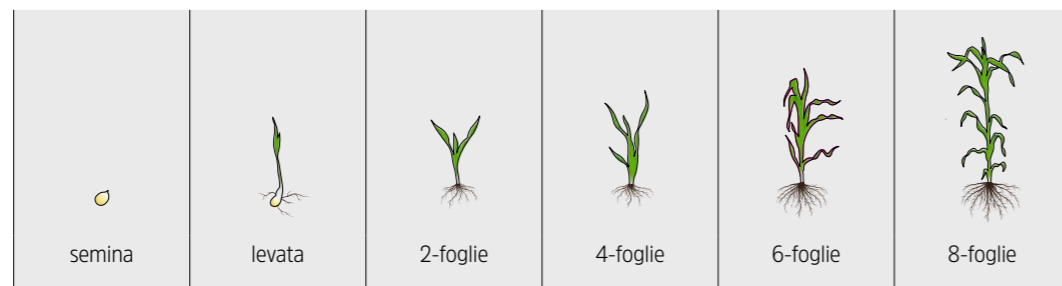
piantagione	germinazione	levata	sviluppo delle foglie	allungamento del fusto principale	chiusura delle file	fioritura	sviluppo dei tuberi	ingiallimento senescenza

CONCIMAZIONE

<p>Apporto di humus, struttura del suolo, fertilità del suolo</p>	<p><b>Bactériosol concentré</b></p>	<p>3 kg/a</p>	<p>Molto efficace, ammendante del suolo a base minerale organica da distribuire prima o dopo la semina.</p>
<p>Concimi completi</p>	<p><b>Entec perfect</b></p>	<p>6-11 kg/a</p>	<p>Concimi NPK, poveri di cloro, con stabilizzatore d'ammonio. La quantità totale di concime è distribuita in una volta prima della piantagione.</p>
<p>Concime azotato</p>	<p><b>NovaTec 26</b></p>	<p>3-6,5 kg/a</p>	<p>Concime azotato con stabilizzatore d'ammonio. La quantità totale di concime è distribuita in una volta prima della piantagione.</p>
<p>Favorisce lo sviluppo delle radici e la crescita iniziale</p>		<p><b>Oxysol 4x250 g/ha</b></p>	
<p>Aumenta lo sviluppo dei giovani tuberi nelle varietà più deboli (es. Agria)</p>			<p><b>Complezal P Top 51/ha + Kelpak 21/ha</b></p>
<p>Favorisce l'assimilazione</p>			<p><b>EPSO Combishop 3-4x5-10 kg/ha</b></p>
<p>Effetto positivo sulla resa, miglioramento della cernita</p>			<p><b>Utrisha N 333g/ha</b></p>
<p>Per varietà forti, durante lo sviluppo dei tuberi con lo scopo di tuberi grossi</p>			<p><b>Complezal P Top 3-4x51/ha</b></p>
<p>Ridurre la rigenerazione e la ricrescita in estate</p>			<p><b>Kelpak + Sugar Mover Zn 21/ha + 21/ha</b></p>



# MAIS



Uso di nicosulfuron (**Samson Extra**) nel mais:  
Rispettare le restrizioni PER. In caso di dubbio, rivolgersi al servizio di consulenza o all'ufficio fitosanitario cantonale.

- efficacia da buona a molto buona
- ◐ efficacia media
- efficacia insufficiente

Graminacee					Dicotiledoni annuali					Vivaci				
Giavone	Digitaria	Pabbio rossastro	Pabbio comune	Loglietto, gramigna	Graminacee annuali	Amaranto	Chenopodio	Erba coreggiola	Morella	Poligono persicaria	Poligono convolvolo	Romice	Cardo	Convolvolo

## DISERBO

Parcelle con loglietto, gramigna e altre graminacee	<b>Azur Mais 2l/ha + Loper 1,2l/ha + Hysan Aqua 2,5l/ha</b>				Applicazione precoce contro le graminacee (lolietto, gramigna, coda di topo, poa annua, ecc.) e il miglio allo stadio massimo di 1 foglia. <b>Loper</b> e <b>Hysan Aqua</b> in modo preventivo contro le malerbe tardive.	●	◐	●	◐	●	●	●	●	●	○	○	○	
			<b>Azur Mais 2l/ha + Lunar 0,8-1l/ha + Hysan Aqua 2,5l/ha</b>		Applicazione tardiva anche contro loietti sviluppati. Buona efficacia su giavone e digitaria in post-emergenza. Lunar migliora il controllo di persicaria e altre infestanti radicate.	●	◐	◐	◐	●	●	●	●	●	●	●	●	
	<b>Barst 1,5l/ha + Loper 1,2l/ha</b>		<b>Azur Mais 2l/ha</b>			Strategia: primo trattamento in postlevata precoce del mais contro il miglio ancora piccolo. I trattamenti successivi allo stadio 4-6 foglie contro il lolietto e le gramigne già emerse.	●	●	●	●	●	●	●	●	◐	○	○	○
Parcelle arate senza loietto né gramigna. Parcelle con una pressione media o forte di panico.	<b>Barst 1,5l/ha + Loper 1,2l/ha + Hysan Aqua 2,5l/ha</b>				<b>Barst</b> possiede una forte efficacia fogliare. Base ideale per la combinazione con prodotti efficaci contro il miglio. <b>Loper</b> e <b>Hysan Aqua</b> costituiscono la componente terrosa della miscela. Condizioni per una buona efficacia degli erbicidi radicali: un terreno umido, pochi residui colturali e un letto di semina consolidato.	●	●	●	●	○	◐	●	●	●	●	○	○	○
			<b>Barst 2,25l/ha + Hysan Aqua 2,5l/ha</b>		Miscela con elevata efficacia fogliare contro il miglio per applicazioni tardive allo stadio fogliare 3-5 del mais.	●	●	●	●	○	◐	●	●	●	●	○	○	○
Trattamento in caso di rotazione ravvicinata di mais, suoli ricchi di humus e in presenza di una forte pressione di miglio e di malerbe dicotiledoni.	<b>Loper 1,2l/ha + Hysan Aqua 2,8l/ha + Barst 0,75-1l/ha</b>			<b>Barst 1,25-1,5l/ha + Lunar 0,8-1l/ha (+ Hysan Aqua 1,5l/ha)</b>	Prima applicazione: in postlevata precoce del mais fino allo stadio di max. 2 foglie con <b>Loper + Hysan Aqua (+ Barst)</b> contro il miglio in germinazione e le dicotiledoni. Trattamento successivo mirato con <b>Barst</b> (e <b>Lunar</b> ) allo stadio 5-6 foglie del mais contro il miglio già emersi e le dicotiledoni.	●	●	●	●	○	◐	●	●	●	●	●	●	●
Contro vivaci		<b>+ Lunar 0,8-1l/ha</b>			<b>Lunar</b> colma le lacune contro poligono convolvolo, così come contro dicotiledoni pluriennali, e può venir aggiunto a tutte le miscele di erbicidi per un massimo di 1l/ha.	○	○	○	○	○	○	●	●	●	◐	●	●	●

## PARASSITI

Limacidi		<b>Steiner Gold 5kg/ha</b>			Spandere le antilumache <b>Steiner Gold</b> sin dall'inizio dell'attacco.
Mosca frit		<b>Aligator 0,3l/ha</b>			IP: necessita di una particolare autorizzazione.
Piralide del mais		TrichoCarte / TrichoSfera			TrichoCarte / TrichoSfera rilasciare in giugno / luglio.
		<b>Audienz 0,2l/ha</b>			IP: necessita di una particolare autorizzazione.

## CONCIMAZIONE

Concime azotato	<b>NovaTec 26</b> 4-6kg/a				<b>NovaTec 26</b> è un concime azotato con ammonio stabilizzato. La totalità dell'azoto è apportata in una volta alla semina.
Formulazione ottimale per la concimazione di fondo del mais	<b>QuickMais NP</b> 1-2kg/a				<b>QuickMais NP</b> è una combinazione bilanciata di N, P (17%), Mg, S, B e Zn. Questo profilo nutritivo versatile favorisce un rapido sviluppo giovanile e aiuta gli allevamenti a evitare eccedenze di fosforo.
Apporto di magnesio, zolfo, manganese, zinco			<b>EPSO Combitop 7,5-10kg/ha</b>		1-2 applicazioni con sufficiente massa fogliare (30-60 cm di altezza). In caso di carenza di boro utilizzare <b>EPSO Bortop 5-7,5kg/ha</b> .
Fonte di azoto aggiuntiva e non bilanciata				<b>Utrisha N</b> 333g/ha	La nuova generazione di biostimolanti. Contiene un batterio naturale che fissa l'azoto atmosferico. Si applica per via fogliare a partire dallo stadio di 4-6 foglie in condizioni vigorose. <b>Utrisha N</b> fornisce fino a 3kg di N per ettaro a settimana in condizioni climatiche ottimali. Miscibile, tra l'altro, con <b>Lunar</b> .
Sviluppo radicale fortificato, ottimizza lo sviluppo della biomassa e delle pannocchie		<b>Oxysol</b> 2x350g/ha			Polvere di roccia naturale a base di quarzo macinata estremamente fine. 2x350g/ha tra lo stadio di 1 e 8 foglie del mais. Si mescola bene con gli erbicidi. Favorisce lo sviluppo radicale e la produzione di biomassa, aumenta il contenuto di energia del silaggio.

### Combattere la piralide del mais grazie agli ausiliari Tricogramma

**TrichoCarte:** Da attaccare alle piante di mais. Sistema approvato con alti livelli di efficacia. Utilizzazione: 2 rilasci con ogni volta 50 TrichoCarte per ha. Le carte sono appese alle piante di mais ogni 14 m.

**TrichoSfera:** Rilasciare al suolo. Metodo pratico per le grandi superfici. Utilizzazione: 2 rilasci con ogni volta 100 TrichoSfere per ha. Le sfere sono ripartite sul suolo ogni 6 m.

**Novità:** Offriamo anche TrichoCarte o TrichoSfere con un **unico rilascio. TrichoOne** è adatto alle regioni con una pressione d'infestazione da bassa a media.

**Invio:** Ordinare i vostri tricogrammi direttamente presso Omya entro il 30 aprile, indicando la vostra superficie di mais. Le **TrichoCarte**, le **TrichoSfere** o le **TrichoOne** ordinate vi saranno inviate per posta alle date di rilascio.

Ulteriori informazioni a pagina 33.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Per. di att.	Osservazioni
Graminacee e dicotiledoni annuali in pre-emergenza della coltura	<b>Baso + Capone</b>	2,5-3l 0,2l		In pre-emergenza della coltura. Trattare fino a 3 giorni dopo la semina al più tardi. Non trattare su terreni sabbiosi. <b>Baso+Capone</b> in caso di elevata pressione, <b>Baso+Loper</b> per le infestanti, compresi i problemi delle erbe (miglio). Miscela con requisiti minimi riguardo al dilavamento: <b>Capone</b> 0,25l/ha + <b>Loper</b> 1-1,2l/ha.
	<b>Baso + Loper</b>	2,5-3l 0,8-1,2l		
Graminacee e dicotiledoni annuali in post-emergenza della coltura	<b>Sweeper</b>	0,5-1l		Post-trattamento per dicotiledoni cresciuti tra la coltura. Applicazione su coltura asciutta. Ev. separato in più applicazioni.
Graminacee, gramigna, ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2-6l	3 sett.	Trattare graminee germogliate.
Limacidi	<b>Steiner Gold</b>	5kg		Alternativa: <b>Lenticelle Antilumache</b> 3kg/ha.
Afidi	<b>Pirimicarb</b>	0,15kg	3 sett.	Max. 1 trattamento.

**PISELLI PROTEICI**

Strategia standard contro le graminee e dicotiledoni annuali in post-emergenza della coltura	<b>Sweeper + Kusak SG + Hysan Aqua</b>	0,7l 0,75kg 0,9l		In post-emergenza, dallo stadio BBCH 12-14 della coltura. Applicazione su colture secche ed erbacce nel piccolo stadio.
Strategia senza bentazione per le zone carsiche e le zone di protezione delle acque sotterranee, contro le graminee e dicotiledoni annuali	<b>Baso + Capone</b>	2,5l 0,2-0,25l		In pre-emergenza della coltura. Trattare fino a 3 giorni dopo la semina al più tardi. Non utilizzare su terreni leggeri e permeabili. La semenza dev'essere ben coperta. Eventuali trattamenti correttivi in post-emergenza della coltura (2-4-foglio) contro le infestanti piccole. Applicazione su fogliame secco. Se necessario, ripetere l'applicazione di Sweeper.
	<b>Sweeper + Hysan Aqua</b>	0,5l 0,9l		
Romice, erba coreggiola, cardi, senape, etc.	<b>MCPB Omya</b>	4l (2x2l)	3 sett.	Trattare appena prima della fioritura.
Graminacee, gramigna, ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2-6l	4 sett.	Trattare graminee germogliate.
Antracnosi, peronospora, marciume grigio	<b>Amistar</b>	1l	2 sett.	Max. 2 trattamenti (intervallo di 8-10 giorni), dall'inizio dell'attacco, al più tardi da inizio fioritura (BBCH 59-61).
Limacidi	<b>Steiner Gold</b>	5kg		Alternativa: <b>Lenticelle Antilumache</b> 3kg/ha.
Tordeuses du pois	<b>Aligator</b>	0,3l	2 sett.	Max. 1 trattamento per coltura. Con autorizzazione speciale.
Afidi	<b>Pirimicarb</b>	0,15kg	2 sett.	Max. 1 trattamento all'anno.

**SOIA**

Strategia combinata di pre- e post-emergenza contro le graminee e dicotiledoni annuali	<b>Proman + Capone</b>	2-2,5l 0,2-0,25l		In pre-emergenza della coltura. Trattare fino a 3 giorni dopo la semina al più tardi. Non trattare su terreni sabbiosi. La semenza dev'essere ben coperta. <b>Proman+Capone</b> in caso di forte diserbo, <b>Proman+Loper</b> per le infestanti, compresi i problemi delle erbe (miglio). Eventuali trattamenti correttivi in post-emergenza della coltura contro le infestanti piccole. Applicazione su fogliame secco. Nelle aree carsiche e nelle zone di protezione delle acque sotterranee senza <b>Kusak SG</b> .
	<b>Proman + Loper</b>	2-2,5l 0,8-1,2l		
	<b>Sweeper + Kusak SG</b>	0,5l 0,75kg		
Strategia solo in postemergenza contro graminee e dicotiledoni annuali	<b>Sweeper + Kusak SG</b>	0,5l 0,5kg		2 applicazioni ad intervalli di 6-10 giorni. Applicazione su colture asciutte.
Graminacee, gramigna comune incluso	<b>Ruga</b>	2-6l	8 sett.	Trattare graminee germogliate.
Limacidi	<b>Steiner Gold</b>	5kg		Alternativa: <b>Lenticelle Antilumache</b> 3kg/ha.

**GIRASOLE**

A largo spettro di azione (erbacce annuali e erbacce), anche con cicuta minore e tipi di miglio	<b>Baso + Loper + Hysan Aqua</b>	2l 1l-1,2l 2l		In pre-emergenza della coltura. Trattare fino a 3 giorni dopo la semina al più tardi. Non trattare su terreni sabbiosi. Non applicare prima di forti piogge. La miscela <b>Proman+Loper+Hysan Aqua</b> solo a requisiti minimi riguardo al dilavamento. Importante applicare su terreno umido.
A largo spettro di azione (erbacce annuali e erbacce), incluse solanaceae e miglio	<b>Proman + Loper + Hysan Aqua</b>	2l 1l-1,2l 2l		
Erbacce annuali	<b>Taxi SX</b>	60g		Trattamento solo per varietà resistenti al Tribenuron-metile!
Graminacee, gramigna comune incluso	<b>Ruga</b>	2-6l	8 sett.	Trattare graminee germogliate.
Limacidi	<b>Steiner Gold</b>	5kg		Alternativa: <b>Lenticelle Antilumache</b> 3kg/ha.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Osservazioni
<b>GRAMINACEE E DICOTILEDONI ANNUALI</b> (quantità di acqua 400l/ha)			
Graminacee e dicotiledoni annuali e pluriennali	<b>Erbicida totale</b>		<b>Prima della piantagione</b> , come preparazione alla coltura. Contro le erbacce e le erbe infestanti accumulate.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Erbicida totale</b>		<b>Primavera fino a circa 2 settimane prima della ripresa</b> . Ad ampio spettro, contro le graminee, tra cui gramigna ed erbacce a foglia larga. Applicazione sopra chioma possibile. <b>Bredola</b> : rispettare le restrizioni PER.
	<b>+ Kerb Flo</b>	1l	
	<b>+ Bredola</b>	2l	
Graminacee	<b>Ruga</b>	2-6l	<b>Dopo la ripresa</b> . 2,5-3l contro panici e graminee e tipi di miglio, 4-6l o 2x2,5-3l contro graminee perenni, inclusi loietto e gramigna.
Cardi	<b>Alopex</b>	0,04%	<b>Dopo la ripresa</b> . Contro cardi perenni, quando i cardi sono alti 10-20cm. Dal 3° anno, trattamento localizzato in singole zone.
Convolvolo, cardi, romice comune	<b>MCPB Omya</b>	4l	<b>Dopo la ripresa</b> . Contro convolvulaceae, cardi, romice comune. Utilizzare dopo che sono trascorsi i primi anni di crescita. Da metà agosto circa.

**MALATTIE E PARASSITI** (quantità di acqua 1000l/ha)

Div. afidi, falene, eriofidi, ragnetti	<b>Olio bianco Omya (Weissöl)</b>	10l	<b>Poco prima del germoglio</b> (deve essere completato prima del germogliamento). Olio contro le uova invernali. Telmion (2%) può essere usato al posto dell'olio bianco.
Maculature fogliari, peronospora, batteriosi	<b>+ Vitigran 35</b>	5kg	Può essere usato in combinazione con <b>Olio bianco Omya</b> o <b>Telmion</b> .
Alghe	<b>+ Elosal supra</b>	2kg	Nel caso delle alghe, aggiungi <b>Elosal Supra</b> .
Maculature fogliari (es. kabatina), ruggini, peronospora	<b>Lumino</b>	0,05%	<b>Dopo la ripresa</b> , ca. Inizio maggio. Possibile trattamento con fungicida e insetticida, alla comparsa dei primi parassiti.
Botrite	<b>+ Espiro</b>	0,125%	
Coleotteri, tortricidae, piralide del bosso, falene	<b>+ Audienz</b>	0,04%	<b>Lumino</b> : non utilizzare al momento della germogliatura degli alberi.
Concime fogliare con effetto bagnante	<b>+ Complezal Microplant</b>	1l	
Maculature fogliari (es. kabatina), ruggini, peronospora	<b>Lumino</b>	0,05%	<b>Durante la vegetazione</b> , in estate. Possibile trattamento con fungicida e insetticida, alla comparsa dei primi parassiti.
Afidi	<b>+ Pirimicarb</b>	0,05%	
Concime fogliare con effetto bagnante	<b>+ Complezal Microplant</b>	1l	<b>Lumino</b> : max. 3 trattamenti per parcelle e anno.
Ragnetti	<b>Kiron</b>	0,1%	Trattamento acaricida mirato.
Afidi e ragnetti	<b>Parexan N</b>	0,2%	<b>Parexan N</b> è approvato per la produzione biologica.
Coleotteri, tortricidae, piralide del bosso, falene	<b>Audienz</b>	0,04%	<b>Audienz</b> è approvato per la produzione biologica.

**CONCIMI LIQUIDI**

Carenza di microelementi	<b>Complezal Microplant</b>	0,1-0,15%	2-4 trattamenti preventivi all'anno. Miscibile con fungicidi.
Carenza di fosforo	<b>Complezal P Top</b>	0,3%	Rivitalizza con condizioni fresche e bagnate. Miscibile con fungicidi.
Carenza di azoto	<b>Azolon fluid</b>	0,3-0,5%	Trattare alla sera. Miscibile con fungicidi.
Carenza di magnesio	<b>Maneltra Mg Plus</b>	0,1%	Con sintomi visibili. Trattare alla sera. Miscibile con fungicidi.
Carenza di manganese	<b>Maneltra Mn Plus</b>	0,1%	Con sintomi visibili. Trattare alla sera. Miscibile con fungicidi.

**CONCIMAZIONE**

Dal 1. anno	<b>Entec perfect</b>	100-150kg	Marzo-Aprile (Applicazione-Albero).
2. anno	<b>Entec perfect</b>	200-250kg	Marzo-Aprile (Applicazione-Albero).
3.-5. Anni	<b>Entec perfect</b>	300-500kg	Marzo-Aprile.
da 5. Anni	<b>Entec perfect</b>	> 500kg	Marzo-Aprile.
Anno di raccolta	<b>Nitrato ammonico + Mg</b>	10-15g	Da Agosto. Fertilizzazione singola per albero.
Carenza di Potassio, carenza di Magnesio	<b>Patentkali</b>	100-200kg	Per i sintomi di carenza. Spandere ampiamente.

# SIMPLEX

## EFFICACIA FULMINANTE CONTRO IL ROMICE

**Distrugge il romice fino alle radici.  
Rapido, sicuro e durevole.  
Approvato per Ecorobotix e altri dispositivi.**



	Prodotti	Dosaggio /ha	Per. di att.	Osservazioni
--	----------	--------------	--------------	--------------

#### SEMINA DI MISCUGLI DI FORAGGI (TRIFOGLIO / GRAMINACEE)

Romici	<b>MCPB Omya</b>	5l	3 settimane	Trattare con tempo mite e favorevole alla crescita, quando il trifoglio ha 3 foglie.
Romici e borsa di pastore	<b>MCPB Omya + MCPA Plus</b>	2,5l 2l	3 settimane	Efficacia molto buona fino allo stadio 2-4 foglie del romice.
Romici grande	<b>MCPB Omya + Hoestar</b>	3l 40g	3 settimane	In caso di forte pressione di romici. Trattare idealmente dopo 1-2 tagli. Il trifoglio dovrebbe avere 4 foglie.
Romici e varie dicotiledoni annuali	<b>MCPB Omya + Kusak SG</b>	2l 0,8 kg	3 settimane	Per tutti i trattamenti su nuove semine trifoglio/graminacee: non trattare erba medica, trifoglio persiano, trifogliolessandrino e trifoglio incarnato.

#### PRATI E PASCOLI

Romici	<b>Ruman</b>	4l	3 settimane	In primavera su tutta la superficie su romici ben sviluppati, prima della formazione dei fiori. Termine di utilizzo: 01.07.2026. A fine estate o in autunno su tutta la superficie su romici allo stadio di rosetta. Trattamento pianta per pianta. In primavera o in estate alla fine di agosto su romici allo stadio di rosetta. Applicazione tramite dispositivi di applicazione selettivi e basati sul rilevamento (per esempio Ecorobotix, etc.). In primavera e fino alla fine di agosto, il trattamento consigliato.
	<b>Hoestar</b>	80g		
	<b>Simplex</b>	0,5%		
Ortica dioica	<b>Picobello</b>	0,3%	3 settimane	Trattamento pianta per pianta. In primavera o in autunno su piante grandi 20-30 cm. Possibile applicazione selettiva e basata sul rilevamento.
Cardi	<b>Picobello</b>	0,5%	3 settimane	Trattamento pianta per pianta. In primavera o in autunno su piante grandi 15-20 cm fino alla formazione dei fiori. Possibile applicazione selettiva e basata sul rilevamento.
Rovi	<b>Picobello</b>	0,5%	3 settimane	Trattamento pianta per pianta, dopo la raccolta fino all'inizio dell'inverno. Possibile applicazione selettiva e basata sul rilevamento.
Felce maggiore, felce maschio, romice	<b>Ruman</b>	6-8l	3 settimane	Trattamento in primavera ed in autunno. Termine di utilizzo: 01.07.2026.
Veratro comune, cardi Effetto parziale	<b>Plüsstar</b>	1,5-2,5l		Trattamento su tutta la superficie. Applicare prima della risemina con condizioni meteo favorevoli.
Concime azotato	<b>NovaTec 26</b>	3-4 kg/a		Spandere <b>NovaTec 26</b> all'inizio della vegetazione o dopo il primo taglio.

#### TRIFOGLIO PER LA PRODUZIONE DI SEMENTI

Apioni dei capolini del trifoglio	<b>Audienz</b>	0,2l	3 settimane	Max. 1 trattamento all'anno.
-----------------------------------	----------------	------	-------------	------------------------------

#### SUPERFICI NON COLTIVE

Cardi, ortica dioica, rovi	<b>Picobello</b>	0,3-0,5%		Trattamento pianta per pianta su scarpate e strisce verdi lungo le vie di comunicazione.
Romici, senecioni tossici, poligono del Giappone	<b>Simplex</b>	0,5-1%		Trattamento pianta per pianta su scarpate e strisce verdi lungo le vie di comunicazione.

#### TAPPETI ERBOSI E TERRENI SPORTIVI

Dicotiledoni, trifoglio bianco incluso, con un buon effetto parziale contro varietà di veronica, ellera terrestre comune e bugola	<b>Banvel M</b>	4l		Trattare malerbe germogliate. Trattare con tempo mite e favorevole alla crescita.
	<b>Plüsstar</b>	1,5-2l		
Tipi di miglio	<b>Puma extra</b>	0,4-1l		Trattare con <b>Puma extra</b> i migli germogliati. Non tagliare il prato durante i 7-10 giorni che seguono il trattamento. Non utilizzare su tappeti erbosi composti da agrostide e nei giardini privati.
Varie malattie fungine	<b>Amistar</b>	1l		Max. 3 trattamenti.

#### TOP: RATRON STICKS CONTRO LE ARVICOLE NEI PRATI

I nuovi **Ratron Sticks** sono esche pronte all'uso per il controllo sostenibile delle arvicole (*Arvicola terrestris*) nei prati. Sono costituiti da sostanze esca di alta qualità a base vegetale e contengono il nuovo ingrediente attivo fosforo di zinco. Anche le quantità più piccole sono letali per le arvicole.  
**Applicazione:** è sufficiente posizionare i Ratron Sticks pronti all'uso a una distanza di 3-5 metri l'uno dall'altro nelle tane delle arvicole.

**TOP**

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
--	----------	--------------	------------	-------------------	--------------

## COLTURE ORTICOLE-CONCIMAZIONE

Concimazione di fondo	<b>Entec perfect</b>	3,5-15 kg/a			Concime speciale completo, povero in cloro, con stabilizzatore di ammonio per tutte le colture orticole.
	<b>Plüssfert Supersol</b>	5-7 kg/a			Concime speciale povero in cloro con basso tenore in azoto per tutte le colture orticole.
	<b>Grain plüss</b>	5-7 kg/a			Concime speciale povero in cloro particolarmente equilibrato per tutte le colture orticole.
Concimazione azotata	<b>NovaTec 26</b>	2-11,5 kg/a			Concime azotato ricco in zolfo con stabilizzatore d'ammonio per tutte le colture orticole.
Colture che richiedono boro	<b>Bor Ammon-S</b>	5-8 kg/a			Concime N composto da N ad azione rapida e lenta con boro per le colture che richiedono boro.

Colture	Bisogni N kg/ha	Entec perfect kg/Ara	NovaTec 26 kg/Ara	No. di apporti	Osservazioni
Cavolfiore*	260-300	18,5-21,5	10,0-11,5	2	alla piantagione e dopo 2-4 settimane
Broccoli*	220-250	15,5-18,0	8,5-9,5	2	alla piantagione e dopo 2-4 settimane
Cavolo cinese*	160-180	11,5-13,0	6,0-7,0	2	alla piantagione e dopo 2-4 settimane
Indivia e cicorie	140-180	10,0-13,0	5,5-7,0	1	alla piantagione
Finocchio	160-180	11,5-13,0	6,0-7,0	1	alla piantagione
Cavoli da conservazione	190-220	13,5-15,5	7,5-8,5	2	alla piantagione e dopo 4-6 settimane
Cavoli per crauti	260-300	18,5-21,5	10,0-11,5	2	alla piantagione e dopo 2-4 settimane
Carote	120-150	9,0-11,0	4,5-6,0	1	dopo la levata
Cavolo rapa	140-180	10,0-13,0	5,5-7,0	1	alla piantagione
Lattuga cappuccio/foglia	100-120	7,0-9,0	4,0-4,5	1	alla piantagione
Costa	150-160	11,0-11,5	5,5-6,0	1	alla piantagione
Porro	200-220	14,0-15,5	7,5-8,5	2	alla piantagione e dopo 4-6 settimane
Valerianella	50	3,5	2,0	1	dopo la levata
Ravanello	50	3,5	2,0	1	alla semina
Ramolaccio	110-120	8,0-9,0	4,0-4,5	1	alla piantagione
Cavolo di Bruxelles	260-300	18,5-21,5	10,0-11,5	2	alla piantagione e dopo 4-6 settimane
Sedano	190-210	13,5-15,0	7,5-8,0	2	alla piantagione e dopo 4-6 settimane
Asparago	140-150	10,0-11,0	5,5-6,0	1	dopo la raccolta
Cicoria pan di zucchero	140	10,0	5,5	1	alla piantagione
Cipolla	130	9,0	5,0	1-2	dopo la levata, e dopo 4 settimane

\* possibile anche in 1 apporto, ma tenendo conto del volume importante di concime, un frazionamento è preferibile.

## ORTICOLTURA IN GENERALE, SUPPORTO ALLE COLTURE E AMMENDANTI DEL SUOLO

Formazione di humus, ottimizza la struttura e la fertilità del suolo	<b>Bactériosol Concentré</b> o <b>Bactériosol Concentré Organic</b>	200-1000 kg			Ammendante del suolo molto efficace. Ottimizza resa e qualità del raccolto. Distribuire in primavera o autunno su suolo umido (campo aperto o serra/tunnel) prima o dopo la semina/piantagione e durante la crescita della coltura. In caso di siccità lavorare il prodotto nel terreno. - Nel primo anno, su terreni problematici oppure per aziende che utilizzano composto o resti vegetali: 400-600 kg/ha. In seguito annualmente 100-200 kg/ha - <i>Utilizzo speciale:</i> Fortificante per piante in caso di problemi con le nematode: 1000 kg/ha suddivisi in più applicazioni, 600 kg/ha prima della piantagione, in seguito 2-3 applicazioni da 100-200 kg/ha.
----------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------	-------------	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
--	----------	--------------	------------	-------------------	--------------

## ORTICOLTURA IN GENERALE, PROTEZIONE E RINFORZO DELLE PIANTE

Oidio	<b>Funga</b>	0,3-0,5% (3-5 kg)		1 giorno	Bicarbonato di sodio. Materia di base con effetto fungicida. Varie applicazioni tra BBCH 12-89.
Limacidi	<b>Lenticelle Antilumache</b>	3-6 kg			Spandere in maniera regolare.
	<b>Steiner Gold</b>	5 kg			
Afidi, acari	<b>Siva 50</b>	2%			Bagnare bene le piante su tutti i lati. Ripetere in caso di necessità.
Arvicola ( <i>Arvicola terrestris</i> )	<b>Ratron Sticks</b>				Posizionare i <b>Ratron Sticks</b> nei tunnel delle arvicole. 1 esca per ogni 3-5 metri di lunghezza. Massimo 5 kg/ha/anno.
Fortificante per piante, aumenta la resilienza della coltura, migliora la vitalità	<b>Sulfix</b>	2-3l			Applicazione ad intervalli regolari di 10 giorni. <b>Sulfix:</b> concime liquido fogliare a base di zolfo con adesivo naturale. <b>Zeolite Omya:</b> Farina di roccia a base naturale di zeolite. Nota: lascia tracce di schizzi sulla coltura.
	<b>+ Zeolite Omya</b>	8-10 kg			

## ASPARAGI

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	2,2-3,5l			Nelle giovani piante: in primavera prima dell'emergenza. 7-10 giorni dopo la semina. Nelle piante da frutto: dopo aver eretto le dighe prima del periodo di puntura o dopo il periodo di puntura fino a un'altezza massima di 10 cm di crescita degli asparagi.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Zepter</b>	0,65 kg	1		Nelle giovani piante: in primavera prima dell'emergenza. 7-10 giorni dopo la semina. Nelle piante da frutto: dopo aver eretto le dighe prima del periodo di puntura (periodo di attesa 7 giorni) o dopo il periodo di puntura. Termine di utilizzo: 01.07.2026.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Capone</b>	0,25l			Miscibile con <b>Hysan Aqua</b> e <b>Zepter</b> . Piantagioni in produzione: dopo il raccolto. Dopo il periodo del taglio dopo aver spianato gli arginelli, prima dell'emergenza dal terreno dei turioni. Giovani piantagioni: Durante l'anno di piantagione. Prima dell'emergenza dal terreno dei turioni.
Graminacee	<b>Ruga</b>	2,5-5l	1		
Bruciatura delle foglie dell'asparago, botrytis, ruggine	<b>Corsil</b>	0,5 kg	3		Dopo la raccolta. <b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 3 tratt.per anno e parcella.
Bruciatura delle foglie dell'asparago	<b>Amistar</b>	1l	3		Da metà luglio all'inizio di infestazione ogni 10-14 giorni. <b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 3 trattamenti per anno e parcella.
Ruggine	<b>Amistar</b>	1l	3		Da metà luglio all'inizio di infestazione ogni 10-14 giorni. <b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 3 trattamenti per anno e parcella.
Bruciatura delle foglie, ruggine	<b>Lumino</b>	0,5l	3		Applicazione in estate.
Bruciatura delle foglie	<b>Sandoro</b>	0,27 kg	3		Dopo la raccolta.
Oidio	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Materia di base con effetto fungicida. 3-5 kg/ha.
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2		Dopo la raccolta. Con permesso speciale.
Tripidi, criocera dell'asparago, criocera a dodici punti	<b>Pistol</b>	0,25 kg	2		Dopo la raccolta.
	<b>Audienz</b>	0,2l	3		
Larve defogliatrici,	<b>DiPel DF</b>	0,5-1 kg	8	3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali. Intervalli di 7 giorni.
Afidi, ragnetti, tripidi, aleurodidi	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
Migliorare la conservazione dei materiali di riserva	<b>Kelpak</b>	3l			2-4 applicazioni dopo il raccolto sul cespo sviluppato a intervalli di 2-3 settimane.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>BARBABIETOLA DA INSALATA</b>					
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l		8 sett.	Applicare su graminacee germogliate.
Amaranto, chenopodio, morella, ecc.	<b>Beta Omya</b>	1-2l			<b>Beta Omya</b> rafforza l'efficacia di <b>Mentor uno</b> e <b>Rübex</b> .
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Rübex + Mentor Uno</b>	3x1-2l 3x0,5-1l			Applicazioni separate a distanza di 7-10 giorni, dalla fase di coltura del cotiledone, su piccole infestanti. Miscibile con <b>Beta Omya</b> per espandere lo spettro degli effetti. Miscibile con <b>Telmion</b> per aumentare l'effetto fogliare.
Cercosporiosi e ramulariosi	<b>Funguran Flow</b>	8-11l		3 sett.	L'applicazione di <b>Funguran Flow</b> e <b>Vitigran 35</b> viene effettuata in regolari trattamenti con dosi ridotte.
	<b>Vitigran 35</b>	7kg		3 sett.	
	<b>Lumino</b>	0,5l	3	2 sett.	Miscibile con <b>Funguran Flow</b> .
Cercosporiosi, ramulariosi, oidio	<b>Amistar</b>	1l	2	2 sett.	Trattamenti a intervalli di 14-21 giorni.
Oidio	<b>Taifen</b>	0,6l	2	1 sett.	
	<b>Heliosoufre S</b>	6l	6	3 giorni	Utilizzare con lo strato di cera intatto.
Maculature fogliari	<b>Taifen</b>	1l	2	2 sett.	Per l'utilizzo delle foglie (consumo delle foglie).
Sclerotinia	<b>Taifen</b>	2l	1	1 sett.	
Afidi, aleurodidi, ragnetti, tripidi	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	
Marciume del cuore (carenza di boro)	<b>Maneltra Boro</b>	1l			Trattare prima della chiusura delle file. Quantità d'acqua minima 200l/ha.

**CAROTE**

<b>Applicazione in prelevata:</b> Graminacee e dicotiledoni annuali  Termine di utilizzo del metribuzin (Metric): 01.07.2026	<b>Metric</b>	0,6-0,9l			Direttamente dopo la semina. <b>Metric</b> : Dosaggio ridotto su terreni leggeri con basso contenuto di argilla.
	<b>Metric + Hysan Aqua</b>	0,6-0,9l 1,5-3l		60 giorni	Fino a 2 giorni dopo la semina. Non applicare su suoli sabbiosi e prima di forti piogge. Profondità di semina di almeno 2 cm. <b>Hysan Aqua</b> : Dosaggio più elevato su terreni organici.
	<b>Baso + Hysan Aqua + Capone</b>	1-1,5l 1,5-3l 0,2l		80 giorni	Strategia senza metribuzin. Fino a 2 giorni dopo la semina. Non applicare su suoli sabbiosi. <b>Hysan Aqua</b> : Dosaggio più elevato su terreni organici.
<b>Applicazione in postlevata:</b> Graminacee e dicotiledoni annuali  Termine di utilizzo del metribuzin (Zepter): 01.07.2026	<b>Zepter + Baso</b>	0,1kg 0,5l		70 giorni	Allo stadio di 2 foglie della coltura su malerbe piccole. Le carote devono essere asciutte. Non utilizzare <b>Baso</b> su suoli sabbiosi. Non trattare le carote di Pfalz.
	<b>Zepter + Baso</b>	0,1-0,2kg 0,5l		70 giorni	Allo stadio di 3 foglie della coltura. Le carote devono essere asciutte. Non utilizzare <b>Baso</b> su suoli sabbiosi. Applicare <b>Baso</b> fino allo stadio di 3 foglie. Applicare <b>Zepter</b> fino allo stadio di 6 foglie. La dose totale omologata di <b>Zepter</b> è 0,5kg/ha. Non trattare le carote di Pfalz.
	<b>Boxer + Baso</b>	1,5-2l 0,3-0,4l		90 giorni	Miscela senza metribuzin. Applicazione allo stadio di 2-3 foglie delle carote. Le carote devono essere asciutte. Trattare le piccole erbacce.
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l		4 sett.	Applicare su graminacee germogliate.
Bagnante per migliorare l'adesione e la penetrazione delle materie attive	<b>Break-Thru</b>	0,15-0,2l			Aggiungere a ogni trattamento fungicida e insetticida nelle carote. In miscela con <b>Complezal Microplant</b> utilizzare 0,15l/ha, altrimenti 0,2l/ha.
Alternariosi	<b>Taifen</b>	1l	2	7 giorni	Primo trattamento quando le carote misurano 10 cm.
	<b>Amistar</b>	1l	3	2 sett.	Ripetere i trattamenti ogni 10-14 giorni fino alla raccolta.
	<b>Lumino</b>	0,5l	3	2 sett.	Programma possibile: 1. <b>Amistar</b> , 2. <b>Taifen</b> , 3. <b>Lumino + Funguran Flow</b> , 4. <b>Taifen</b> , 5. <b>Funguran Flow</b> .
	<b>Funguran Flow</b>	8-11l		3 sett.	L'impiego di <b>Vitigran 35</b> e di <b>Funguran Flow</b> avviene in trattamenti ripetuti con un dosaggio ridotto. Al massimo 4 kg di rame metallo per ettaro ed anno.
	<b>Vitigran 35</b>	7kg		3 sett.	
Oidio	<b>Taifen</b>	0,6l	2	7 giorni	
	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Materia di base con effetto fungicida. 3-5 kg/ha.
	<b>Heliosoufre S</b>	6l	6	3 giorni	3l/ha in miscela con fungicidi convenzionali ( <b>Lumino</b> , <b>Taifen</b> , <b>Amistar</b> ). Utilizzare con lo strato di cera intatto.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
Sclerotinia	<b>Taifen</b>	2l	1	7 giorni	
Tripidi	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	
Afidi	<b>Pirimicarb</b>	0,5kg	2	1 sett.	
	<b>Aligator</b>	0,3l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	
Mosca della carota	<b>Aligator</b>	1l		4 sett.	Applicazione fogliare con 1000-2000l di acqua contro le mosche adulte. Trattare la sera tra le 17.00 h e le 18.00 h, con intervalli di 7-10 giorni. Controllare il volo con l'aiuto delle trappole specifiche.
Psilla della carota	<b>Aligator</b>	0,3l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	
Nottue (defogliatrici)	<b>DiPel DF</b>	0,6kg		3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali.
Carenza di boro	<b>Maneltra Boro Plus</b>	2l			2-3 applicazioni a metà del periodo di vegetazione.
Concimazione fogliare azotata	<b>Azolon fluid</b>	5-10l			1-2 applicazioni secondo i bisogni.
Carenza di microelementi	<b>Complezal Microplant</b>	1l			Può essere aggiunto a tutti i trattamenti fungicidi o insetticidi.

**CAVOLI (CAVOLI A INFIORESCENZA, CAV. FOGLIACEI, CAV. A TESTA, CAV. DI BRUXELLES, ETC.)**

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	3,5-4,4l	1		Specie di cavoli in generale: prima della piantagione. Autorizzato nei cavoli a testa e a piuma (seminati, piantati) con 1,75-3,5l/ha post-levata, rispettivamente post-piantagione. Termine d'attesa 60 giorni.
	<b>Bredola</b>	1,5-2l			5-8 giorni dopo la piantagione, prima della levata delle malerbe. Unicamente per i cavoli piantati.
	<b>Capone</b>	0,25l			Prima o subito dopo la piantagione.
Dicotiledoni annuali	<b>Herbasan</b>	2kg		4 sett.	In cavolo rapa e cavoli a testa. Trattare in post-emergenza, dopo che le colture hanno messo radici.
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l		4 sett.	Applicare su graminacee germogliate.
Bagnante per migliorare l'adesione e la penetrazione delle materie attive	<b>Break-Thru</b>	0,15-0,2l			Aggiungere a ogni trattamento fungicida e insetticida nei cavoli. In miscela con <b>Complezal Microplant</b> utilizzare 0,15l/ha, altrimenti 0,2l/ha.
Peronospora, maculatura anulare nera	<b>Amistar</b>	1l	3	2 sett.	
Maculature fogliari	<b>Lumino</b>	0,5l	3	2 sett.	
Alternariosi, maculatura anulare	<b>Taifen</b>	1l	2	2 sett.	In cavoli a testa, cavoli a infiorescenza e broccoli. Trattamenti ad intervalli di almeno 7 giorni.
Marciume grigio	<b>Amistar</b>	1l	3	2 sett.	Efficacia parziale.
Nervazione nera delle crocifere, maculatura anulare, peronospora, phoma, marciume molle, pseudomonas	<b>Funguran Flow</b>	3l		3 sett.	Non è autorizzato nel romanesco, Pak-Choi, indivia, cavolo rapa.
	<b>Vitigran 35</b>	3kg		3 sett.	Solo contro nervazione nera.
Oidio	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Sostanza di base con effetto fungicida. 3-5 kg/ha.
Mosca del cavolo	<b>Audienz</b>	0,2-0,36%	1		Per i trattamenti per annaffiamento delle giovani piante. Dosaggio: 10-20 ml per 1000 piante.
Afidi	<b>Pirimicarb</b>	0,5kg	2	1 sett.	
	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	
	<b>Teppeki</b>	0,14kg	2	2 sett.	In cavoli di Bruxelles e cavoli a testa.
	<b>Siva 50</b>	2%			
Afide ceroso del cavolo	<b>Pistol</b>	0,25kg	2	2 sett.	In cavoli fogliacei, cavoli a infiorescenza, cavolo rapa, cavoli a testa: Periodo di attesa 2 settimane. In cavoli di Bruxelles: Periodo di attesa 3 settimane.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
Cecidomia del cavolo	<b>Audienz</b>	0,3-0,4l		1 sett.	Trattare sulla fila con 500l/ha di poltiglia nel cuore delle piante.
	<b>Aligator</b>	0,3l	2	2 sett.	<b>Aligator</b> con permesso speciale.
Cavolaie, tignola delle crocifere, nottua del cavolo	<b>Audienz</b>	0,3-0,4l		1 sett.	
Tripidi	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	
Cavolaie, tignola delle crocifere, nottua del cavolo	<b>Blocker</b>	0,3l	2	2 sett.	Autorizzato unicamente nei cavoli cappuccio. Con permesso speciale.
	<b>Aligator</b>	0,3l	2	2 sett.	Non autorizzato contro la tignola del cavolo. Con permesso speciale.
Cavolaie, tignola delle crocifere	<b>DiPel DF</b>	0,5 kg		3 giorni	<b>DiPel DF</b> unicamente contro le giovani larve, non applicare con tempo freddo.
Nottua del cavolo	<b>DiPel DF</b>	0,6 kg		3 giorni	
Aleurodi	<b>Siva 50</b>	2%		1 sett.	Bagnare bene le piante su tutti i lati. Ripetere le applicazioni in caso di necessità. Funziona solo per contatto diretto.
	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	
	<b>Teppeki</b>	0,14 kg	2	2 sett.	In cavoli di Bruxelles e cavoli a testa. Miscibile con <b>Siva 50</b> , <b>Break-Thru</b> o <b>Movento SC</b> .
	<b>Pistol</b>	0,325 kg	2	2 sett.	In broccoli, cavoli a testa e romanesco: applicazione all'inizio dell'infestazione allo stadio 41-46. In cavolo rapa 0,25 kg/ha.
Punteruolo degli steli, punteruolo delle galle	<b>Aligator</b>	0,3l	2	2 sett.	Trattare sulla fila con 500l/ha di poltiglia nel cuore delle piante.
Meligete della colza	<b>Audienz</b>	0,2l		1 sett.	
Necrosi fogliare	<b>Complezal Aminocal</b>	2 x 5l			1 applicazione per settimana prima della formazione delle teste, 2° trattamento alla formazione delle teste.
Carenza di boro	<b>Maneltra Boro Plus</b>	3l			1 applicazione 4-6 settimane dopo la piantagione.
Concimazione fogliare azotata	<b>Azolon fluid</b>	5-10l			1-3 applicazioni secondo i bisogni.
Carenza di microelementi	<b>Complezal Microplant</b>	1l			Può essere aggiunto ad ogni trattamento fungicida e insetticida.
Fortificante per piante, aumenta la resilienza	<b>Sulfix</b>	2-3l			Applicazione ad intervalli regolari di 10 giorni. <b>Sulfix</b> : concime liquido fogliare a base di zolfo.
	+ <b>Zeolite Omya</b>	8-10 kg			<b>Zeolite Omya</b> : farina di roccia a base naturale di zeolite.
Formazione di humus, ottimizza la struttura e la fertilità del suolo	<b>Bactériosol Concentré</b>	300 kg			Ammendante del suolo molto efficace. Prima o dopo la piantagione. Almeno 1t/ha in caso di problemi con nematodi.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>CETRIOLI</b>					
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	1,75-3,5l	1		La dose si riferisce all'area effettiva da trattare. Con film per pacciamatura: utilizzare prima della levata oppure prima della piantagione della coltura. Trattamento sulla fila, usare esclusivamente con campana per diserbo. Non sul film per pacciamatura.
Antracnosi, ticchiolatura	<b>Amistar</b>	0,08%	2	3 giorni	Impiegare preventivamente. <b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura con strobilurine.
Oidio	<b>Taifen</b>	0,6l	3	3 giorni	A luglio / agosto, trattare ogni 10-14 giorni.
	<b>Corsil</b>	0,3 kg	2	3 giorni	In pieno campo 1l/ha, periodo di attesa = 3 settimane.
	<b>Amistar</b>	0,1%	2	3 giorni	<b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura con strobilurine.
	<b>Heliosoufre S</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
	<b>Elosal Supra</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Sostanza di base con effetto fungicida. 3-5 kg/ha.
Peronospora delle cucurbitacee	<b>Aliton</b>	0,2l	2	3 giorni	Primo trattamento in caso di rischio di infezione o in seguito ad un avviso di pericolo. Stadio 11-89 (BBCH).
	<b>Amistar</b>	0,1%	2	3 giorni	In pieno campo: 1l/ha, periodo di attesa = 3 settimane. <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura con strobilurine.
	<b>Ranman Top</b>	0,05%	3	3 giorni	Trattamenti in pieno campo e nelle serre. Intervallo di 7-10 giorni.
Botrite	<b>Prolectus</b>	0,1%	3	3 giorni	Solo su colture coperte. Termine di utilizzo: 01.01.2027.
	<b>Espiro</b>	0,125%	1	3 giorni	Solo su colture coperte.
Sclerotinia	<b>Espiro</b>	0,125%	1	3 giorni	Solo su colture coperte.
Maculature angolari e peronospora (azione parziale)	<b>Funguran Flow</b>	0,3%		3 giorni	Attenzione ai rischi di essiccamento dopo un trattamento al rame.
	<b>Vitigran 35</b>	0,3%		3 giorni	Al massimo 4 kg di rame metallo per ettaro e anno.
Cancro gommoso	<b>Taifen</b>	0,6l	3	3 giorni	Solo nelle serre.
	<b>Lumino</b>	0,05%	3	3 giorni	
Minatrici	<b>Audienz</b>	0,2l	3	3 giorni	Solo nelle serre. Trattamenti a intervalli di 10 giorni.
Afdi	<b>Teppeki</b>	0,01%	3	1 sett.	In pieno campo 0,1kg/ha.
	<b>Pirimicarb</b>	0,05%	2	1 sett.	
	<b>Parexan N</b>	0,2%		3 giorni	In pieno campo TA 1 settimana.
	<b>Majestik</b>	2,5%		3 sett.	
	<b>Pistol</b>	0,15 kg	2	3 giorni	In pieno campo.
	<b>Pistol</b>	0,023%	2	1 sett.	Cetriolo olandese, cetriolo nostrano (nelle serre).
Larve defogliatrici	<b>Audienz</b>	0,03-0,04%		3 giorni	In pieno campo: 0,3-0,4l/ha, periodo di attesa = 1 settimana.
	<b>DiPel DF</b>	0,1%		3 giorni	Contro giovani larve.
Ragni rossi	<b>Kiron</b>	0,2%	1	3 giorni	
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
	<b>Majestik</b>	2,5%		3 sett.	
Tripidi	<b>Audienz</b>	0,03-0,04%		3 giorni	In pieno campo: 0,3-0,4l/ha, periodo di attesa = 1 settimana.
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
Aleurodi	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
	<b>Siva 50</b>	2%			
	<b>Majestik</b>	2,5%		3 sett.	
	<b>Aligator</b>	0,5l	2	3 giorni	Solo nelle serre. Con permesso speciale.
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale. Alternativa: <b>Audienz</b> 0,2l.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>CICORIA INDIVIA</b>					
Dicotiledoni annuali e graminacee	<b>Kerb Flo</b>	2,5-3,75l			Applicare dopo la semina, applicazioni frazionate. Condizioni siccitose: irrigare dopo l'applicazione.
	<b>Loper</b>	1l		90 giorni	L'autorizzazione temporanea per 2026 è attesa.
	<b>Sweeper</b>	1l			<b>Loper:</b> 1° trattamento con 0,2l/ha (BBCH 12); 2° trattamento con 0,4l/ha (BBCH 14); 3° trattamento con 0,4l/ha (BBCH 16). <b>Sweeper:</b> Applicazione allo stadio BBCH 12-14, utilizzando il metodo split con 0,2-0,4l/ha ciascuno.
Graminacee	<b>Ruga</b>	2,5-5l	1	35 giorni	Dallo stadio BBCH 11. Trattare le graminacee emerse.
Oidio, ticchiolatura	<b>Amistar</b>	1l	2	2 sett.	
Oidio, alternariosi, puccinia	<b>Lumino</b>	0,5l	1	3 sett.	
Oidio	<b>Taifen</b>	0,6l	2	1 sett.	
	<b>Heliosoufre S</b>	6l	6	3 giorni	Utilizzare con lo strato di cera intatto.
Afidi	<b>Pirimicarb</b>	0,5 kg	2	1 sett.	
	<b>Parexan N</b>	0,6l	2	3 giorni	
Tripidi	<b>Parexan N</b>	0,6l		3 giorni	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	
Larve defogliatrici	<b>DiPel DF</b>	0,75 kg		3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali. Intervalli di 7-10 giorni.
Carenza di manganese	<b>Maneltra Mn</b>	2 × 1 kg/ha			
Carenza di magnesio	<b>Maneltra Mg</b>	2 × 1 kg/ha			

**DOLCETTA**

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Proman + Nikkel</b>	0,5-1l 0,85l			In pre-emergenza della coltura, subito dopo la semina. Il suolo umido migliora l'efficacia. <b>Proman:</b> solo nelle colture seminate.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Nikkel</b>	0,85l			Trattamento in prelevata direttamente dopo la semina.
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5l	1	35 giorni	In pieno campo. Trattare dallo stadio BBCH 11. Applicare su graminacee germogliate.
Oidio	<b>Lumino</b>	0,5l	3		Prima o immediatamente dopo la piantagione, entro la stadio 4 foglie.
Rizottonia	<b>Amistar</b>	1l	2	2 sett.	In pieno campo: applicazione dalla stadio BBCH 13.
	<b>Amistar</b>	1l	1		Nelle serre: applicazione fino a 14 giorni dopo la semina.
Rizottonia, sclerotinia	<b>Taifen</b>	2l	1	2 sett.	
Minatrici	<b>Audienz</b>	0,3l	2	2 sett.	Unicamente in pieno campo. Intervalli di 7-10 giorni.
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
Afidi	<b>Parexan N</b>	0,6l	2	3 giorni	
Larve defogliatrici	<b>DiPel DF</b>	0,5-1 kg	8	3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali. Intervalli di 7 giorni.
Rivitalizzazione dopo un evento stressante, forte effetto inverdimento	<b>Azolon fluid + Bioforge</b>	5l 2l			Diverse applicazioni con un intervallo di 7-10 giorni.

**CIPOLLE**

<b>Prelevata</b> Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	1,5-2l	1		Direttamente dopo la semina. Profondità di semina 2 cm. Su terreno umido. Non immediatamente prima di forti piogge.
Dicotiledoni annuali e pluriennali (matricaria, senecione e cardi)	<b>Alopex</b>	83 g	2	6 sett.	Dallo stadio 2 foglie delle cipolle. Non utilizzare in autunno e inverno. Miscibile con <b>Herbasan</b> .
Dicotiledoni annuali	<b>Herbasan</b>	2 kg		4 sett.	In post-emergenza dallo stadio BBCH 13. Miscibile con <b>Alopex, Baso, Boxer, Starane Max</b> . Applicazione divisa. Applicazione su colture in fase di crescita e con una pellicola di cera intatta. In caso di miscela chiedere al servizio di consulenza.
	<b>Baso</b>	1,33l			Non per la produzione di cipollotti a mazzi. 1,33 litri corrispondono alla dose totale di applicazione autorizzata. Applicare in frazioni di 0,1-0,3l/ha. Al più tardi allo stadio di 4 foglia della coltura (BBCH 14).
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l		8 sett.	Applicare su graminacee germogliate.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
Bagnante per migliorare l'adesione e la penetrazione delle materie attive	<b>Break-Thru</b>	0,15-0,2l			Aggiungere ad ogni trattamento fungicida e insetticida nelle cipolle. In miscela con <b>Complezal Microplant</b> o <b>Complezal Aminocal</b> utilizzare 0,15l/ha altrimenti 0,2l/ha.
Peronospora	<b>Amistar</b>	1l	3	2 sett.	I trattamenti fungicidi contro la peronospora iniziano di solito allo stadio di bandiera (10-15 cm di altezza) e quando c'è il rischio di infezione. Gli usi preventivi sono importanti. Intervalli fra i trattamenti contro la peronospora in generale di 7-10 giorni. Sempre con <b>Break-Thru</b> . Combina agenti sistemici parziali e agenti di contatto.
	<b>Sandoro</b>	0,27 kg	3	3 sett.	
	<b>Funguran Flow</b>	2l	6	3 giorni	
Alternariosi, ruggine, cladosporiosi	<b>Lumino</b>	0,5l	3	2 sett.	
Alternariosi, ruggine	<b>Taifen</b>	1l	2	2 sett.	In cipollotti a mazzi.
Botrite	<b>Espiro</b>	2l	1	3 sett.	Alternare i prodotti. Trattare la botrite presente sulle foglie fin dall'inizio dell'attacco e il marciume dei bulbi circa 5-3 settimane prima della raccolta.
Alternariosi, ruggine, peronospora, ticchiolatura, Azione parziale: botrytis spp.	<b>Torga</b>	0,5l	3	1 Woche	
Minatrici	<b>Audienz</b>	0,4l	4	1 sett.	Miscela con 0,2l <b>Break-Thru</b> .
Tripidi	<b>Audienz</b>	0,4l	4	1 sett.	Miscela con 0,2l <b>Break-Thru</b> . In caso di forti attacchi, ripetere il trattamento contro i tripidi dopo 1 settimana. <b>Aligator:</b> Con permesso speciale.
	<b>Aligator</b>	0,3l	2	2 sett.	
	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
	<b>Pistol</b>	0,5 kg	2	1 sem	
Larve defogliatrici,	<b>DiPel DF</b>	0,5-1 kg	8	3 giorni	In cipollotti a mazzi. Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali. Intervalli di 7 giorni.
Tignola del porro	<b>DiPel DF</b>	1 kg		3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali.
Carenza di manganese	<b>Maneltra Mn Plus</b>	2 × 1 kg			Soprattutto nei suoli umiferi 1-2 trattamenti quando le cipolle misurano 10-20 cm.
Carenza di calcio	<b>Complezal Aminocal</b>	2l			Riduce i sintomi di bruciatura della punta.
Carenza di microelementi	<b>Complezal Microplant</b>	1-2l			2-3 applicazioni per attivare la crescita.
Rivitalizzazione della coltura dopo un evento stressante, forte effetto inverdimento.	<b>Azolon fluid + Bioforge</b>	5l 2l			Immediatamente dopo un evento di stress biotico o abiotico. Ripeti dopo 5-7 giorni.
Fortificante per piante, aumenta la resilienza	<b>Sulfix + Zeolite Omya</b>	2-3l 8-10 kg			Applicazione ad intervalli regolari di 10 giorni. <b>Sulfix:</b> concime liquido fogliare a base di zolfo. <b>Zeolite Omya:</b> farina di roccia a base naturale di zeolite.
Formazione di humus, ottimizza la struttura e la fertilità del suolo	<b>Bactériosol Concentré</b>	300 kg			Ammendante del suolo molto efficace. Prima o dopo la piantagione.
Attiva i batteri aerobici del suolo e promuove lo sviluppo delle radici e del novellame	<b>Oxysol</b>	1 kg			Circa 4-5 applicazioni con 0,2-0,25 kg/ha ciascuna. Prima applicazione con l'erbicida di pre-emergenza (Hysan Aqua). Applicazioni successive ad intervalli di 15-20 giorni con erbicidi o fungicidi.

	Prodotti	Dosaggio / ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Kerb Flo</b>	2l		45 giorni	Trattamento durante il riposo della vegetazione, dopo il taglio prima della ripresa.
	<b>Baso</b>	2,5l			In pieno campo. Autorizzato in diverse colture (prezzemolo, erba cipollina, aneto, ecc.). Si noti l'etichetta.
Alternarioses	<b>Amistar</b>	1l	3	2 sett.	Solo su erba cipollina.
Maculature fogliari, Peronospora (diverse specie), ruggini	<b>Amistar</b>	1l	2	2 sett.	Intervallo di 8-12 giorni.
Maculature fogliari	<b>Lumino</b>	0,5l	3	2 sett.	
Oidio	<b>Heliosoufre S</b>	2l	3	2 sett.	
	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Sostanza di base con effetto fungicida. 3-5 kg / ha.
Afdi	<b>Pirimicarb</b>	0,5 kg	2	1 sett.	
	<b>Parexan N</b>	0,6l	2	3 giorni	
	<b>Majestik</b>	25l	2	3 giorni	Solo nelle serre. Massimo 2 trattamenti per crescita ad intervalli di 3 giorni.
	<b>Teppeki</b>	0,16 kg	2	14 giorni	In pieno campo.
Crisomelidi, nottue, tripidi, minatrici, nottue terricole	<b>Audienz</b>	0,2l	3	1 sett.	Intervalli di 7-10 giorni.
Nottue	<b>Parexan N</b>	0,6l	2	3 giorni	
Tripidi	<b>Parexan N</b>	0,6l	2	3 gorni	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale. Alternativa: <b>Audienz</b> 0,2l.
Larve defogliatrici	<b>DiPel DF</b>	0,6 kg		3 giorni	

## FAGIOLI E FAGIOLINI

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Loper + Capone</b>	0,8l-1,2l 0,2l-0,25l			Applicazione in pre-emergenza fino a 2 giorni dopo la semina. Adattare il dosaggio al tipo di terreno. È importante un terreno umido.
Dicotiledoni annuali	<b>Kusak SG</b>	2×0,5-0,8kg			Applicazione divisa nel post-emergenza della coltura. Il primo trattamento allo stadio BBCH 12, su malerbe già emerse (stadio cotiledone fino a 3 foglie della coltura). Il secondo trattamento dopo circa 1 settimana fino ad un massimo dello stadio 3 foglie (BBCH 13).
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l		4 sett.	Applicare su graminacee germogliate.
Botrite, sclerotinia	<b>Espiro</b>	2l	2	2 sett.	1° trattamento: inizio fioritura. 2° trattamento: piena fioritura.
Antracnosi, peronospora	<b>Amistar</b>	1l	3	2 sett.	
Oidio	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Sostanza di base con effetto fungicida. 3-5 kg / ha.
	<b>Heliosoufre S</b>	6l	6	3 giorni	In fagioli senza baccello. Utilizzare con lo strato di cera intatto.
Grassume del fagiolo, antracnosi del fagiolo (azione parziale)	<b>Vitigran 35</b>	3kg		3 sett.	Attenzione ai rischi di essiccamento dopo un trattamento al rame. Al massimo 4 kg di rame metallo per ettaro e anno.
	<b>Funguran Flow</b>	3l		3 sett.	
Afdi	<b>Pirimicarb</b>	0,5 kg	2	1 sett.	
	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
Ragni rossi	<b>Kiron</b>	2l		1 sett.	
Piralidi	<b>Aligator</b>	0,3l	1	2 sett.	All'apparizione dei primi danni.
Nottue (defogliatrici)	<b>DiPel DF</b>	0,75 kg		3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali.

	Prodotti	Dosaggio / ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>Applicazione in prelevata:</b> Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Baso</b>	2l		70 giorni 90 giorni	Finocchio piantato: Immediatamente prima della piantagione. Finocchio seminato: In pre-emergenza fino a 2 giorni dopo la semina.
	<b>Hysan Aqua</b>	1,75-3,5l	1	60 giorni	Finocchio piantato: Immediatamente prima della piantagione fino a 10 jours dopo la piantagione. Finocchio seminato: In pre-emergenza.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Capone</b>	0,2-0,25l			Finocchio piantato (0,25l): Immediatamente dopo la piantagione. Finocchio seminato (0,2l): In pre-emergenza fino a 2 giorni dopo la semina. Periodo di attesa: 60 giorni.
	<b>Ruga</b>	2,5-6l		4 sett.	Applicare su graminacee germogliate.
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Amistar</b>	1l	3	1 sett.	A partire dalla metà della coltura dai primi sintomi. In generale 1 tratt. per le colture d'estate, 2-3 tratt. per le colture d'autunno.
Peronospora, cercosporiosi e ramulariosi	<b>Taifen</b>	0,6l	2	7 giorni	
Oidio	<b>Taifen</b>	1l	2	7 giorni	
Alternariosi	<b>Taifen</b>	2l	1	7 giorni	
Sclerotinia	<b>Lumino</b>	0,5l	3	2 sett.	
Cercosporiosi, ramulariosi	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	
Afdi	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	
Tripidi	<b>DiPel DF</b>	0,6 kg		3 giorni	Non utilizzare a basse temp. Efficace solo contro i giovani stadi larvali.
Nottue (defogliatrici)	<b>Audienz</b>	0,2l	3	1 sett.	
Larve defogliatrici, minatrici, thrips, nottue terricole	<b>Complezal Aminocal</b>	2l			1-2 applicazioni, miscibile con <b>Amistar</b> .
Carenza in calcio	<b>Maneltra Boro Plus</b>	1-2l			1-2 applicazioni, miscibile con <b>Amistar</b> .
Imbrunimento del cuore e del bulbo					

## INSALATE (INSALATE CAPPUCCIO, INSALATE A FOGLIA, INDIVIA, DENTE DI LEONE)

Dicotiledoni annuali e graminacee	<b>Hysan Aqua</b>	2,2-3,5l			Prima della piantagione con incorporazione piana (ca. 5 cm di profondità) oppure prima della piantagione con trapiantatrice. Non applicare su suoli sabbiosi.
Dicotiledoni annuali e graminacee	<b>Kerb Flo</b>	2,5-3,75l			Dopo la semina o la piantagione, prima della levata delle malerbe. Dopo l'applicazione procedere con un innaffiamento di ca. 10 mm per fare penetrare <b>Kerb Flo</b> .
Peronospora	<b>Sandoro</b>	0,16 kg	2		Solo per la coltivazione di piante giovani. Applicazione entro 14 giorni dalla semina.
Oidio	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Sostanza di base con effetto fungicida. 3-5 kg / ha.
Rizottonia, peronospora, azione parziale contro botrite	<b>Amistar</b>	1l	2	2 sett.	Applicare appena dopo la piantagione sulle superfici con problemi di rizotonia, trattare da solo.
Botrite, sclerotinia	<b>Espiro</b>	2l	1		Per la coltura di piante giovani, ultima applicazione al più tardi 14 giorni dopo la piantagione.
Marciume	<b>Lumino</b>	0,5l	3	3 sett.	Per lattuga cappuccio, indivia.
Sclerotinia	<b>Taifen</b>	2l	1	2 sett.	Pieno campo. Insalate a foglie, insalate cappuccio.
Afide radicolare della lattuga	<b>Pirimicarb</b>	0,1%	1	6 sett.	5 g per m <sup>2</sup> piantine. Trattamenti solo nelle serre, da giugno ad agosto. Solo per la produzione di piantine per le colture piantate.
Afdi	<b>Parexan N</b>	0,6l	2	3 giorni	
	<b>Pistol</b>	0,25 kg	2	1 sett.	Solo per lattuga da taglio.
Larve defogliatrici	<b>DiPel DF</b>	0,6 kg		3 giorni	Contro giovani larve.
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
Nottue (defogliatrici), nottue terricole o vermi grigi, tripidi	<b>Audienz</b>	0,2l	2	1 sett.	
Minatrici	<b>Audienz</b>	0,2l	3	3 giorni	In pieno campo. In indivia e cicoria da foglia
Marciume della corona, necrosi marginale	<b>Complezal Aminocal</b>	2l			
Riduzione della perdita di acqua	<b>Heliopolis</b>	2l			Circa 3 applicazioni a partire dallo stadio di 4 foglie ad intervalli di circa 2 settimane come protezione dalla traspirazione.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>MELANZANE</b>					
Graminacee	<b>Ruga</b>	2,5-5l	1	35 giorni	Dallo stadio BBCH 13. Trattare le erbacce emerse.
Alternariosi, septoriosi delle melanzane, peronospora del pomodoro (phytophthora)	<b>Vitigran 35</b>	0,7%		3 giorni	L'impiego di <b>Vitigran 35</b> e di <b>Funguran Flow</b> avviene in trattamenti ripetuti con un dosaggio ridotto. Al massimo 4 kg di rame metallo per ettaro e anno.
	<b>Funguran Flow</b>	0,8-1,1%		3 giorni	
Oidio, alternariosi	<b>Taifen</b>	0,6-1l	2	3 giorni	Oidio: 0,6l/ha, alternariosi: 1l/ha.
Oidio	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Sostanza di base con effetto fungicida. 3-5kg/ha.
Muffa grigia (Botrytis), sclerotinia	<b>Espiro</b>	0,125%	1	3 giorni	Solo colture coperte.
Muffa grigia (Botrytis)	<b>Prolectus</b>	0,1%	3	3 giorni	Solo colture coperte. Termine di utilizzo: 01.01.2027.
Afdi	<b>Pirimicarb</b>	0,05%	2	1 sett.	
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
	<b>Teppeki</b>	0,01%	2	3 giorni	Trattamenti ad un intervallo di almeno 1 settimana.
	<b>Pistol</b>	0,025%	2	3 giorni	Solo nelle serre.
Nottue	<b>Audienz</b>	0,03-0,04%		3 giorni	Tempo d'attesa in pieno campo: 1 settimana.
	<b>DiPel DF</b>	0,1%		3 giorni	Sulle giovani larve. Tempo d'attesa in pieno campo: 1 settimana.
Acari gialli	<b>Kiron</b>	0,2%	1	3 giorni	
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
Dorifora della patata	<b>Audienz</b>	0,005%		3 giorni	Tempo d'attesa in pieno campo = 1 settimana, dosaggio: 0,05l/ha.
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
Tripidi	<b>Audienz</b>	0,03-0,04%		3 giorni	Tempo d'attesa in pieno campo: 1 settimana.
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
Tuta absoluta	<b>Audienz</b>	0,03%	2	3 giorni	Tempo d'attesa in pieno campo: 1 settimana.
Cimici	<b>Teppeki</b>	0,01%	2	3 giorni	Trattamenti ad un intervallo di almeno 1 settimana.
Aleurodi	<b>Aligator</b>	0,05%	2	3 giorni	Solo nelle serre. Con permesso speciale.
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale. Alternativa: <b>Audienz</b> 0,2l.

**MELONI, ZUCCHE**

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Capone</b>	0,25l			Zucche: prima o subito dopo la piantagione. Zucca da olio: in pre-emergenza.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	2,2-3,5l	1		Zucca da olio: applicare prima della levata o prima della piantagione. Trattamento sulla fila. Zucca da olio (pieno campo): applicare subito dopo la levata oppure subito dopo la piantagione. Trattamento sulla fila.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	1,75-3,5l	1		Nei meloni: la dose si riferisce all'area effettiva da trattare. Con film per pacciamatura: utilizzare prima della levata oppure prima della piantagione della coltura. Trattamento sulla fila, usare con campana per diserbo. Non sul film per pacciamatura.
Peronospora delle cucurbitacee	<b>Amistar</b>	1l	2	3 sett.	Dall'apparizione dei sintomi. Ripetere ad intervalli di 10-14 giorni. <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura.
	<b>Ranman Top</b>	0,05%	3	3 giorni	Solo nelle serre. Intervalli di 7-10 giorni.
Oidio	<b>Taifen</b>	0,6l	3	3 giorni	
	<b>Corsil</b>	0,3kg	2	3 giorni	<b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura.
	<b>Amistar</b>	1l	2	3 sett.	Dall'inizio dell'attacco. <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura.
	<b>Heliosoufre S</b>	2l		3 giorni	
	<b>Elosal Supra</b>	2kg		3 giorni	
	<b>Aliton</b>	0,2l	2	3 giorni	Primo trattamento in caso di rischio di infezione o in seguito ad un avviso di pericolo. Stadio 11-89 (BBCH).
Antracnosi, ticchiolatura	<b>Amistar</b>	0,8l	2	3 giorni	Introdurre preventivamente. Solo per meloni. Max. 2 tratt.
Cancro gommoso	<b>Taifen</b>	0,6l	3	3 giorni	Solo nelle serre.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
Afdi	<b>Pirimicarb</b>	0,5 kg	2	1 sett.	
	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
	<b>Pistol</b>	0,125 kg	2	2 sett.	In meloni.
Tripidi	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
Nottue (defogliatrici), tripidi	<b>Audienz</b>	0,2l	2	3 giorni	

**PISELLI PER CONSERVE**

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Baso</b>	2l			In pre-emergenza della coltura, subito dopo la semina.
	<b>Baso</b>	1l			In post-emergenza, dalla stadio BBCH 12-13 della coltura. Applicazione su colture asciutte. Miscibile con <b>Kusak SG</b> 0,75kg/ha.
	<b>Capone</b>	0,25l			Piselli con baccello. In pre-emergenza, immediatamente fino a 3 giorni dopo la semina.
	<b>Hysan Aqua</b>	0,9l			In post-emergenza. In miscela con <b>Kusak SG</b> 0,75kg/ha e Bolero. Non applicare su suoli sabbiosi.
Dicotiledoni annuali	<b>Kusak SG</b>	1,1 kg			Utilizzare su erbacce emerse (germinazione a 2-4 stadio fogliare) a circa 5 cm di altezza dalla coltura alla dose di 0,75-1,1kg/ha. Se necessario, ripetere dopo circa 7-10 giorni. Miscibile con <b>MCPB Omya</b> , <b>Hysan Aqua</b> o Bolero. Non trattare durante la levata dei piselli.
	<b>MCPB Omya + Kusak SG</b>	2-4l 1,1kg		3 sett.	Trattare allo stadio di 2 foglie; le malerbe devono avere al max. 4 foglie. Trattamenti frazionati raccomandati.
	<b>MCPB Omya</b>	4l		3 sett.	
Antracnosi, peronospora, botrytis	<b>Amistar</b>	1l	2	2 sett.	Unicamente per piselli per conserve, Max. 2 trattamenti (intervallo di 8-12 giorni), dall'inizio dell'attacco, al più presto da inizio fioritura.
Antracnosi, ruggini, sclerotinia	<b>Taifen</b>	2l	1	1 sett.	
Oidio	<b>Heliosoufre S</b>	6l	6	3 giorni	Nei piselli con baccello. Utilizzare con lo strato di cera intatto.
Afdi	<b>Pirimicarb</b>	0,15 kg	2	1 sett.	L'aggiunta di <b>Break-Thru</b> (0,2l/ha) migliora l'aderenza della poltiglia.
	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	<b>Teppeki</b> solo per piselli per conserve.
	<b>Teppeki</b>	0,14 kg	1	2 sett.	Applicare <b>Teppeki</b> senza agente bagnante
Tortrice del pisello	<b>Aligator</b>	0,3l	2	2 sett.	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
Nottue (defogliatrici)	<b>DiPel DF</b>	0,75 kg		3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali.
Nottue (defogliatrici), minatrici, tripidi	<b>Audienz</b>	0,2l	2	1 sett.	In piselli con baccello. Trattamenti a intervalli di 7 giorni.
Dorifora della patata	<b>Pistol</b>	0,1kg	1	2 sett.	

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>POMODORI</b>					
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l		8 sett.	Applicare su graminacee germogliate.
Peronospora del pomodoro	<b>Ranman Top</b>	0,05%	3	3 giorni	
	<b>Sandoro</b>	0,027%	3	3 sett.	
Alternariosi, oidio	<b>Taifen</b>	0,6l	2	7 giorni	
Alternariosi, oidio, septoriosi	<b>Lumino</b>	0,05%	3	3 giorni	
Peronospora del pomodoro, alternariosi	<b>Amistar</b>	0,1%	3	3 giorni	<b>Amistar:</b> max. 3 trattamenti per coltura con strobilurine.
	<b>Funguran Flow</b>	0,8-1,1%		3 giorni	Al massimo 4 kg di rame metallo per ettaro e anno.
	<b>Vitigran 35</b>	0,7%		3 giorni	
Septoriosi	<b>Funguran Flow</b>	0,8-1,1%		3 giorni	Al massimo 4 kg di rame metallo per ettaro e anno.
	<b>Vitigran 35</b>	0,7%		3 giorni	
Oidio	<b>Corsil</b>	0,05%	3	3 giorni	<b>Corsil e Amistar:</b> max. 3 trattamenti per coltura.
	<b>Amistar</b>	0,1%	3	3 giorni	<b>Corsil e Amistar:</b> max. 3 trattamenti per coltura.
	<b>Heliosoufre S</b>	0,2%		3 giorni	
	<b>Elosal Supra</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Sostanza di base con effetto fungicida. 3-5 kg/ha.
	<b>Espiro</b>	0,125%	1	3 giorni	Sotto protezione (vetro e plastica).
Botrytis, sclerotinosi	<b>Prolectus</b>	0,1%	3	3 giorni	Solo nelle serre. Termine di utilizzo: 01.01.2027.
Afdi	<b>Pirimicarb</b>	0,05%	2	1 sett.	
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
	<b>Teppeki</b>	0,01%	2	3 giorni	
	<b>Pistol</b>	0,025%	2	1 sett.	Solo nelle serre. Non utilizzare su pomodori a bacca piccola.
	<b>Majestik</b>	2,5%		3 giorni	
Nottue	<b>Audienz</b>	0,03-0,04%		3 giorni	In pieno campo: tempo d'attesa = 1 settimana.
	<b>DiPel DF</b>	0,1%		3 giorni	
Minatrici	<b>Audienz</b>	0,04-0,08%		3 giorni	In pieno campo: tempo d'attesa = 1 settimana.
Tuta assoluta	<b>Audienz</b>	0,03%	2	3 giorni	In pieno campo: tempo d'attesa = 1 settimana.
Acri gialli	<b>Kiron</b>	0,2%	1	3 giorni	
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
	<b>Majestik</b>	2,5%		3 giorni	
Tripidi	<b>Audienz</b>	0,03-0,04%		3 giorni	In pieno campo: tempo d'attesa = 1 settimana.
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	
Aleurodi	<b>Aligator</b>	0,5l	2	3 giorni	
	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%		3 giorni	Solo nelle serre. Con permesso speciale.
	<b>Majestik</b>	2,5%		3 giorni	
Eriofidi rugginosi	<b>Kiron</b>	0,2%	1	3 giorni	

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>PORRO</b>					
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	1,75-3,5l	1		Porro piantato: applicare fino a 7 giorni dopo la piantagione, miscibile con Venzar. Oppure 3,5-4,4l/ha prima della piantagione. Porro seminato: applicare in pre-emergenza. Non applicare su suoli sabbiosi.
	<b>Baso</b>	1l		28 giorni	Dopo la semina, dallo stadio BBCH 12. Applicazioni frazionate con 0,2-0,5l/ha per applicazione.
Dicotiledoni annuali	<b>Herbasan</b>	2 kg		4 sett.	Applicazione: post-emergenza dallo stadio BBCH 13/14 della coltura. Trattamento frazionato consigliato con 0,75-1kg/ha. Miscibile con <b>Baso</b> . Solo con uno strato di cera ben sviluppato.
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l		8 sett.	Applicare su graminacee germogliate.
Bagnante per migliorare l'adesione e la penetrazione delle materie attive	<b>Break-Thru</b>	0,15-0,2l			Aggiungere ad ogni trattamento fungicida e insetticida. In miscela con <b>Complezal Microplant</b> utilizzare 0,15l/ha, altrimenti 0,2l/ha.
Peronospora, alternariosi	<b>Amistar</b>	2l	3	2 sett.	
Alternariosi, ruggine, cladosporiosi	<b>Lumino</b>	0,5l	3	2 sett.	
Alternariosi, ruggine	<b>Taifen</b>	1l	2	2 sett.	Trattamenti a distanza di almeno 7 giorni.
Minatrici, tignola del porro	<b>Audienz</b>	0,2-0,4l	4	1 sett.	0,2l contro la tignola del porro, 0,4l contro minatrici.
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
Tripidi	<b>Audienz</b>	0,4l	4	1 sett.	In caso di forti attacchi, ripetere il trattamento contro i tripidi dopo 1 settimana. Aggiungere <b>Break-Thru</b> 0,2l/ha ad ogni trattamento.
	<b>Aligator</b>	0,3l	2	2 sett.	<b>Aligator:</b> con permesso speciale.
	<b>Parexan N</b>	2l		3 giorni	
	<b>Pistol</b>	0,5 kg	2	2 sett.	
Larve defogliatrici, tignola del porro	<b>DiPel DF</b>	0,5-1 kg	8	3 giorni	Non utilizzare a basse temp. Efficace solo contro i giovani stadi larvali. Intervalli di 7 giorni. 1kg/ha contro la tignola del porro.
Concimazione fogliare azotata	<b>Azolon fluid</b>	5-10l			1-3 applicazioni secondo i bisogni.
Carenza di microelementi	<b>Complezal Microplant</b>	1l			A partire da metà coltura, aggiungere ai trattamenti fungicidi e insetticidi.
Fortificante per piante, aumenta la resilienza	<b>Sulfix</b>	2-3l			Applicazione ad intervalli regolari di 10 giorni. <b>Sulfix:</b> concime liquido fogliare a base di zolfo.
	<b>+ Zeolite Omya</b>	8-10 kg			<b>Zeolite Omya:</b> farina di roccia a base naturale di zeolite.
Formazione di humus, ottimizza la struttura e la fertilità del suolo	<b>Bactériosol Concentré</b>	300 kg			Ammendante del suolo molto efficace. Prima o dopo la piantagione. Almeno 1t/ha in caso di problemi con nematodi.

**RABBARO**

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Kerb Flo</b>	3,75l			Da ottobre a dicembre durante il riposo invernale della coltura. Non applicare il primo anno di piantagione.
Graminacee annuali e dicotiledoni annuali	<b>Pledge</b>	1kg			Applicazione dopo la raccolta. Con campana antideriva.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	1,75-3,5l		1	Applicare dopo la piantagione. Durante l'anno di piantagione prima del germogliamento. Oppure applicazione in inverno, fino a prima del germogliamento (2,2-3,75l/ha). Non applicare su suoli sabbiosi.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Capone</b>	0,25l			In primavera, prima del germogliamento.
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l			Applicazione dopo il raccolto. Applicare su graminacee germogliate.
Dicotylédones annuelles et vivaces	<b>Alopex</b>	167 g	1		Trattamento solo della superficie tra le file.
Afdi	<b>Pirimicarb</b>	0,5 kg		1 sett.	Applicazione dopo il raccolto.
	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
Nottue	<b>Aligator</b>	0,5l	2		Applicazione dopo il raccolto. Con permesso speciale.
Larve defogliatrici,	<b>DiPel DF</b>	0,5-1 kg	8	3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali. Intervalli di 7 giorni.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>SEDANO</b>					
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	1,75-3,5l	1		Dopo la piantagione fino allo stadio BBCH 13 della cultura. Applicazione alternativa: 3,5-4,4l/ha prima della piantagione.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Capone</b>	0,25l			Dopo la piantagione. Miscibile con <b>Hysan Aqua</b> e <b>Baso</b> .
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Baso</b>	2l		90 giorni	2l corrisponde al quantitativo totale autorizzato. Applicazione ca. 7 giorni dopo la piantagione. Dopo la radicazione della coltura, su piante asciutte. Strategia raccomandata: <b>Baso</b> 0,5l/ha ca. 7-10 giorni dopo la piantagione. Ripetere il trattamento quando si accumulano nuove erbacce. Ultima applicazione allo stadio 8 foglie della coltura.
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-6l		8 sett.	Applicare su graminacee germogliate. Solamente nel sedano rapa.
Bagnante per migliorare l'adesione e la penetrazione delle materie attive	<b>Break-Thru</b>	0,15-0,2l			Aggiungere ad ogni trattamento fungicida e insetticida nel sedano. In miscela con <b>Complezal Microplant</b> o <b>Maneltra boro</b> . utilizzare 0,15l/ha altrimenti 0,2l/ha.
Alternariosi	<b>Taifen</b>	1l	2	7 giorni	Solamente nel sedano rapa.
Oidio	<b>Taifen</b>	0,6l	2	7 giorni	Solamente nel sedano rapa.
	<b>Elosal Supra</b>	1,5kg	6	7 giorni	Solamente nel sedano rapa. All'inizio dell'infestazione o quando i primi sintomi diventano visibili. Non in caso di forte insolazione.
	<b>Heliosoufre S</b>	6l	6	3 giorni	Solo nei sedano da coste. Utilizzare con lo strato di cera intatto.
Septoriosi del sedano	<b>Amistar</b>	1l	3	2 sett.	Cominciare le applicazioni quando il sedano misura 15-20 cm e le prime macchie sono visibili. Dopo ogni 10-14 giorni.
	<b>Funguran Flow</b>	8-11l		3 sett.	Applicazione divisa.
	<b>Vitigran 35</b>	7kg		3 sett.	Al massimo 4kg di rame metallo per ettaro e anno.
	<b>Lumino</b>	0,5l	3	2 sett.	
Sclerotinia	<b>Taifen</b>	2l	1	7 giorni	Solamente nel sedano rapa.
Afidi	<b>Pirimicarb</b>	0,5kg	2	1 sett.	Solamente nel sedano rapa.
	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
	<b>Pistol</b>	0,25kg	2	1 sett.	Solamente nel sedano rapa.
Ragnetti	<b>Kiron</b>	0,9l	1	2 sett.	Solamente nel sedano rapa. Termine di utilizzo: 20.11.2026.
Mosca della carota	<b>Aligator</b>	1l		4 sett.	Applicazione fogliare con 1000-2000l di acqua contro le mosche adulte. Trattare la sera tra le 17h00 e le 18h00. Controllare il volo con l'aiuto delle trappole specifiche. Strategia: All'inizio del volo 2-3 trattamenti a intervalli di 3 giorni. Con bassa pressione ogni 10-14 giorni. Per prevenire le infestazioni da mosca di carota nel sedano rapa l'irrigazione forte aiuta il sedano a ritrovare le sue radici.
Nottue (defogliatrici)	<b>DiPel DF</b>	0,6kg		3 giorni	Non utilizzare a basse temperature. Efficace solo contro i giovani stadi larvali.
Psilla della carota, nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale. Alternativa: <b>Audienz</b> 0,2l.
Larve defogliatrici, tripidi, minatrici, Nottue terricole	<b>Audienz</b>	0,2l	3	1 sett.	
Marciume del cuore (carenza di boro)	<b>Maneltra Boro Plus</b>	2l			Trattare a luglio / agosto in miscela con i fungicidi.
Carenza di microelementi	<b>Complezal Microplant</b>	1,5l			1-2 trattamenti, miscibile con i fungicidi.
Concimazione fogliare azotata	<b>Azolon fluid</b>	5-10l			1-2 trattamenti in luglio / agosto secondo i bisogni.
Formazione di humus, ottimizza la struttura e la fertilità del suolo	<b>Bactériosol Concentré</b>	300kg			Ammendante del suolo molto efficace. Prima o dopo la piantagione. Consente la diminuzione della quantità di concime. Almeno 1t/ha in caso di problemi con nematodi.

	Prodotti	Dosaggio /ha	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
<b>SPINACI</b>					
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Beta Omya</b>	1-1,5l	1		Applicazione in prelevata, su terreno umido. Nessuna pioggia e irrigazione subito dopo l'applicazione.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Capone</b>	0,15l			In pre-emergenza, immediatamente dopo la semina. Rischio di clorosi fogliare. Miscibile con Venzar.
Dicotiledoni annuali	<b>Mentor Uno</b>	3 × 0,5-1l		3 sett.	Applicazione in post-emergenza. La prima applicazione su piccole erbacce intorno allo stadio cotiledone degli spinaci (0,7-1l/ha). Ulteriori trattamenti (0,5-0,7l/ha) ad intervalli di circa 5-7 giorni su colture asciutte. Con uno strato di cera ben sviluppato
Graminacee, inclusa gramigna e ricacci di cereali	<b>Ruga</b>	2,5-5l	1	21 giorni	Solamente in pieno campo, dallo stadio BBCH 11. Applicare su graminacee germogliate. Non utilizzare in Baby-Leaf.
Maculture fogliari	<b>Taifen</b>	1l	2	2 sett.	In pieno campo.
Oidio	<b>Heliosoufre S</b>	6l	6	3 giorni	Utilizzare con lo strato di cera intatto.
Afidi	<b>Pirimicarb</b>	0,5kg	2	2 sett.	
	<b>Parexan N</b>	0,6l	2	3 giorni	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	All'inizio dell'infestazione. Con permesso speciale.
Nottue	<b>Audienz</b>	0,2-0,4l	1	1 sett.	Solamente in pieno campo.
	<b>DiPel DF</b>	0,6kg		3 giorni	
Tripidi	<b>Audienz</b>	0,2l	2	1 sett.	Solamente in pieno campo.
Minatrici, mosca della barbabietola	<b>Audienz</b>	0,2l	3	1 sett.	
Carenza di boro	<b>Maneltra Boro</b>	2l			Le carenze di boro e manganese appaiono soprattutto in suoli alcalini o calcarei.
Carenza di manganese	<b>Maneltra Mn</b>	2 × 1kg			

**ZUCCHE CON BUCCIA COMMESTIBILE (ZUCCHINE, PATISSON, RONDINI)**

Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Hysan Aqua</b>	1,75-3,5l	1		La dose si riferisce all'area effettiva da trattare. Con film per pacciamatura: utilizzare prima della levata oppure prima della piantagione della coltura. Trattamento sulla fila, usare esclusivamente con campana per diserbo. Non sul film per pacciamatura.
Graminacee e dicotiledoni annuali	<b>Capone</b>	0,25l			Zucchine (pieno campo): Immediatamente dopo la piantagione.
Peronospora	<b>Amistar</b>	1l	2	3 giorni	Solo nelle serre. In caso di rischio d'infestazione. <b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura.
	<b>Funguran Flow</b>	3l		3 giorni	Azione parziale.
	<b>Ranman Top</b>	0,05%	3	3 giorni	Intervalli di 7-10 giorni.
Oidio	<b>Taifen</b>	0,6l	3	3 giorni	
	<b>Corsil</b>	0,3kg	2	3 giorni	<b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura.
	<b>Amistar</b>	1l	2	3 giorni	Solo nelle serre. In caso di rischio d'infestazione.
	<b>Heliosoufre S</b>	2l		3 giorni	
	<b>Funga</b>	0,3-0,5%		1 giorno	Materia di base con effetto fungicida. 3-5kg/ha.
	<b>Aliton</b>	0,2l	2	3 giorni	Primo trattamento in caso di rischio di infezione o in seguito ad un avviso di pericolo. Stadio 11-89 (BBCH).
Alternariosi, oidio, cladosporiosi	<b>Lumino</b>	0,5l	3	3 giorni	
Antracnosi, cladosporiosi	<b>Amistar</b>	0,8l	2	3 giorni	<b>Corsil</b> e <b>Amistar</b> : max. 2 trattamenti per coltura.
Botrite	<b>Prolectus</b>	1kg	3	3 giorni	Solo nelle serre. Termine di utilizzo: 01.01.2027.
Cancro gommoso	<b>Taifen</b>	0,6l	3	3 giorni	Solo nelle serre.
Afidi	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
	<b>Pirimicarb</b>	0,5kg	2	1 sett.	
Afidi	<b>Teppeki</b>	0,1kg	3	1 sett.	Solo nelle zucchine, nelle serre 0,01%, tempo di attesa di 3 giorni.
Ragni rossi	<b>Kiron</b>	2l	1	3 giorni	
	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
Tripidi	<b>Parexan N</b>	1-2l		3 giorni	
Nottue terricole	<b>Aligator</b>	0,5l	2	2 sett.	Con permesso speciale.
Nottue (defogliatrici)	<b>Audienz</b>	0,1l	3	3 giorni	Solo nelle serre.
Minatrici, tripidi	<b>Audienz</b>	0,2l	3	3 giorni	Solo nelle serre.

	Prodotti	Dosaggio	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
Graminacee e dicotiledoni annuali, gramigna	<b>Kerb Flo</b>	2,5-41/ha			Applicare da fine ottobre a metà gennaio su un suolo senza neve e non gelato.
	<b>Kerb Flo</b>	5-6,251/ha			
Graminacee e dicotiledoni annuali in arbusti ornamentali	<b>Bredola</b>	21/ha	1		Trattare 10-14 giorni dopo la semina
Graminacee in alberi e arbusti (al di fuori della foresta), colture da fiore e piante verdi, rose, vivai forestali	<b>Ruga</b>	2,5-61/ha			Su graminacee post-levata, attenzione alla selettività, non trattare su piante in fiore.
Alberi e arbusti (al di fuori della foresta)	<b>Hysan Aqua</b>	3,51/ha			35 ml in 10 L di acqua per 100 m <sup>2</sup> . Applicazione: nel periodo di dormienza, da tardo autunno fino all'inverno. Non applicare su piante di conifere di un anno. Max. 1 trattamento per anno e per coltura.
Alberi e arbusti (al di fuori della foresta), colture da fiore e piante verdi, rose	<b>Hysan Aqua</b>	3,51/ha			35 ml in 10 L di acqua per 100 m <sup>2</sup> . Soltanto per il trattamento di superfici prima di essere usate per la prima volta come superfici d'appoggio di piante in vaso o in contenitore. Max. 1 trattamento per anno.
Colture da fiore e piante verdi	<b>Hysan Aqua</b>	2,2-3,51/ha			22-35 ml in 10 L di acqua per 100 m <sup>2</sup> . Prima del trapianto o della piantagione o in primavera prima del germogliamento.

## MALATTIE

Ragni rossi	<b>Kiron</b>	0,1% (2l)	1		Contro i ragni rossi, trattare dall'apparizione dei primi danni.
	<b>Milbeknock</b>	0,1%	2		
Afidi, ragnetti	<b>Majestik</b>	2,5%	2		2 trattamenti ad un intervallo di 4-7 giorni.
Tripidi, lepidotteri, piralide del bosso	<b>Audienz</b>	0,03-0,04%			Minimo 2 trattamenti contro i tripidi.
Minatrici	<b>Audienz</b>	0,04-0,08%			
Piralide del bosso	<b>DiPel DF</b>	0,15%			Trattare giovani stadi larvali. Ripetere il trattamento dopo 10-14 giorni.
Falene, limantridi, tignole	<b>DiPel DF</b>	0,1%			
Aleurodidi	<b>Pistol</b>	0,05%	2		
<b>Fiori recisi e pianta in vaso</b> Larve defogliatrici, nottue terricole, tripidi, crisomelidi, afidi, cocciniglie del genere lecanio	<b>Aligator</b>	0,05%			Non applicare <b>Aligator</b> su colture erbacee (piante legnose e cespugli). Non nebulizzare o vaporizzare.
Afidi	<b>Teppeki</b>	0,14 kg (0,014%)	2		Autorizzato in: Begonia, dalie, gerbere, garofani, girasoli.
<b>Alberi e arbusti</b> (al di fuori del bosco) adelgidi	<b>Telmion</b>	2%			Trattare al germogliamento.
Afidi, ragnetti, tripidi, aleurodi	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%			
<b>Colture da fiore e piante verdi</b> Afidi, ragnetti, tripidi, aleurodi	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%			
<b>Rose</b> Afidi, ragnetti, tripidi, aleurodi	<b>Parexan N</b>	0,1-0,2%			

	Prodotti	Dosaggio	Max. appl.	Periodo di attesa	Osservazioni
Botrite (marciume grigio)	<b>Espiro</b>	0,125%			Per la produzione di fiori recisi o in vaso. Alternare i prodotti.
	<b>Prolectus</b>	0,1%	2		Solo per la produzione di fiori in vaso. Termine di utilizzo: 01.01.2027.
Varie malattie fungine	<b>Amistar</b>	0,1%	3		Utilizzare secondo l'USAV. <b>Corsil e Amistar:</b> max. 3 trattamenti per anno e parcella con strobilurine.
	<b>Lumino</b>	0,05%	3		<i>Alberi ed arbusti (al di fuori della foresta):</i> maculature fogliari, oidio, ruggini, monilia. Colture da fiore, piante e rose: maculature fogliari, oidio, ruggini. <i>Rose:</i> Oidio, ticchiolatura. Max. 3 max. 3 trattamenti per anno e parcella senza superare un totale di principio attivo di 500 g di Difenoconazolo.
	<b>Lirus</b>	0,05%			<i>Alberi ed arbusti (al di fuori della foresta):</i> maculature fogliari, oidio, ruggini. <i>Colture da fiore e piante verdi:</i> maculature fogliari, oidio, ruggini. <i>Rose:</i> maculature fogliari, oidio, ruggini, ticchiolatura. <i>Azalee:</i> bolla dell'azalea.
Oidio	<b>Funga</b>	0,3%			Sostanza di base con effetto fungicida Dimensioni della pianta: fino a 50 cm: 2,5 kg / ha in 500-1000 l di acqua / ha 50-125 cm: 3,75 kg / ha in 1000-1500 l di acqua / ha superiori a 125 cm: 5 kg in 1500-2000 l di acqua / ha
<b>Alberi e arbusti (al di fuori della foresta), Colture da fiore e piante verdi</b> Oidio	<b>Heliosoufre S</b>	0,2%			
<b>Lauro ceraso</b> Vaiolatura	<b>Heliosoufre S</b>	0,2%			
<b>Rose</b> Oidio, ticchiolatura	<b>Corsil</b>	0,03%	3		<b>Corsil e Amistar:</b> max. 3 trattamenti per anno e parcella con strobilurine.
<b>Crisantemo</b> Ruggini	<b>Corsil</b>	0,03%	3		<b>Corsil e Amistar:</b> max. 3 trattamenti per anno e parcella con strobilurine.
<b>Garofani</b> Ruggini	<b>Corsil</b>	0,03%	3		<b>Corsil e Amistar:</b> max. 3 trattamenti per anno e parcella con strobilurine.
Malattie causate da funghi patogeni del suolo	<b>Phaltan 80 WDG</b>	150-300 g / m <sup>3</sup>			Applicazione: a titolo preventivo. Annaffiare. Per coltivazione piante ornam. in generale.
<b>Colture da fiore e piante verdi</b> Botrite (marciume grigio)	<b>Torga</b>	0,04%	3		Solamente per piante in vaso e in container.

Dato il gran numero di varietà, di tecniche di applicazione e di altri fattori variabili in floricoltura, è impossibile garantire una validità generale di queste indicazioni. Se voi non avete ancora fatto le vostre proprie esperienze, vi consigliamo di effettuare sempre una prova preliminare su di un numero ridotto di piante per testarne la selettività.

# FIREBIRD® PLUS

## Bruciatura mirata delle patate prima del raccolto

Abbattimento affidabile della stoppia  
Arresta la ricrescita  
Rende più facile la raccolta delle patate

**PRATICA**  
FORMULAZIONE  
PRONTA ALL'USO

  
**Omya**  
www.omya-agro.ch

Utilizzare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima di ogni utilizzo, leggere l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Tenere conto delle indicazioni e dei simboli di pericolo.

## VINCOLI PER LE ACQUE DI FALDA E DISTANZE DI SICUREZZA

Zona tampone non trattata dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici	SPE 1		SPE 2			SPE 3		
	Restrizioni quantitativi		Divieti di applicazione			Distanza dalle acque		Dist. dai biotopi
	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Deriva		

**Riduzione della deriva:** è richiesto almeno 1 punto per tutti i trattamenti con prodotti fitosanitari.

**Riduzione del dilavamento:** Dilavamento su strade canalizzate: le regole per la riduzione del dilavamento sono valide nel caso in cui una parcella sia adiacente ed abbia una pendenza in direzione della strada canalizzata superiore al 2%. Dev'essere sempre raggiunto un punteggio minimo di 1 punto.

Dilavamento in prossimità di specchi d'acqua: le regole per la riduzione del dilavamento sono valide nel caso in cui una parcella si trovi a meno di 100 metri ed abbia una pendenza in direzione di un corso d'acqua superiore al 2%. Per poter utilizzare prodotti fitosanitari su una parcella che si trova direttamente in prossimità di un corso d'acqua dev'essere ottenuto un punteggio minimo di 1 punto, anche nel caso in cui venga impiegato un prodotto fitosanitario che nell'omologazione non presenta restrizioni riguardo al pericolo di dilavamento. Tutti i punti del prodotto che si trovano sull'omologazione devono essere rispettati.

**Le informazioni sulla confezione sono decisive.**

### CEREALI

Prodotto	Distanza	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Deriva
Aduka							2 punti
BiPlay SX							1 punto 20 m
Grant			x	x			
Plusstar	6 m						1 punto
Taxi SX							≤ 45g = 20 m > 45g = 50 m
Trinity					20 m		1 punto
Amistar			x	x			
Bronco Top							1 punto
Enduro	3 m						
Sirocco					20 m		

### PATATE

Prodotto	Distanza	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Deriva
Baso					20 m		4 punti
Firebird Plus (11/ha) (Diserbo)							2 punti
Firebird Plus (21/ha) (Defoglianti)					20 m		3 punti 20 m
Kusak SG							
Proman							20 m
Amistar			x	x			
Fungifend			x	x			
Lumino							1 punto
Torga					20 m		4 punti

### MAIS

Prodotto	Distanza	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Deriva
Azur Mais	3 m						1-15l = 1 punto 2l = 2 punti 2l = 20 m
Herbasan	3 m						
Loper	6 m						1 punto
Samson Extra							

## VINCOLI PER LE ACQUE DI FALDA E DISTANZE DI SICUREZZA

Zona tampone non trattata dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici	SPE 1 Restrizioni quantitativi	SPE 2			SPE 3		
		Divieti di applicazione			Distanza dalle acque		Dist. dai biotopi
		S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Deriva

### TRATTAMENTO DELLE STOPPIE DOPO LA RACOLTA, FAVE, PISELLI PROTEICI, SOIA, GIRASOLE, PRATI

Prodotto	Zona tampone	Restrizioni	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Dist. dai biotopi
Baso						20m	1l = 2 punto 3l = 4 punti	
Kusak SG		Max. 0,96 kg bentazone per ha sulla stessa parcella durante un periodo di 2 anni.	x	x	x			
Loper	6m						1 punto	
Picobello			x	x				
Plusstar	6m						1 punto	
Simplex		Max. 1 volta ogni 2 anni sulla stessa parcella.	x	x				
Taxi SX								50m
Sirocco						20m		
Aligator						<0,3l/ha = 50m >0,3l/ha = 100m		

### VITICOLTURA

Prodotto	Zona tampone	Restrizioni	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Dist. dai biotopi
Firebird Plus						20m	3 punti	20m
Arco						60m (via aerea)	1 punto	
Averel						20m 60m (via aerea)		
Escort	20m					50m	1 punto	
Escort (via aerea)						60m	1 punto	
Espiro						20m		
Lirus						20m	1 punto	
Norec						20m	1 punto	
Torga						50m	3 punti	
Kiron						0,8l/ha = 20m 1,6l/ha = 50m	1 punto	
Parexan N						50m	2 punti	

### FRUTTA A GRANELLI

Prodotto	Zona tampone	Restrizioni	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Dist. dai biotopi
Firebird Plus						20m	3 punti	20m
Plusstar	20m							
Captan WDG		Max. 10 applicazioni complessive per parcella e anno con prodotti contenenti captano.				20m		
Espiro						20m		
Lirus						50m	1 punto	
Lumino						20m		
Norec						20m	2 punti	
Phaltan 80 WDG (Melo, Cotogno)						20m		
Audienz						20m		
Kiron						50m	1 punto	20m
Milbeknock						50m		
Parexan N						100m	2 punti	
Pirimicarb						50m		20m
Pistol						20m	1 punto	
Zorro						200g/ha = 50m 300g/ha = 100m		

## VINCOLI PER LE ACQUE DI FALDA E DISTANZE DI SICUREZZA

Zona tampone non trattata dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici	SPE 1 Restrizioni quantitativi	SPE 2			SPE 3		
		Divieti di applicazione			Distanza dalle acque		Dist. dai biotopi
		S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Deriva

### FRUTTA A NOCCILO

Prodotto	Zona tampone	Restrizioni	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Dist. dai biotopi
Firebird Plus						20m	3 punti	20m
Plusstar	20m							
Amistar			x	x		20m	1 punto	
Captan WDG		Max. 10 applicazioni complessive per parcella e anno con prodotti contenenti captano.				20m		
Lirus						50m	1 punto	
Lumino						20m		
Phaltan 80 WDG						20m		
Audienz						20m		
Kiron						50m	1 punto	20m
Parexan N						100m	2 punti	
Pirimicarb						50m		20m
Pistol						20m	1 punto	

### BACCHE

Prodotto	Zona tampone	Restrizioni	S2	Sh	Carsiche	Deriva	Dilavamento	Dist. dai biotopi
Bredola (Fragola)		Max. 1kg Metazachlor per ha sulla stessa parcella durante un periodo di 3 anni.	x	x			2 punti	
Amistar			x	x				
Espiro (Mora, lampone)						20m		
Lirus						50m	1 punto	
Aligator (Lampone)						100m		
Audienz (Sambuco nero)						20m		
Kiron (Fragola)						20m	1 punto	
Kiron (Specie di ribes e rubus, mirtillo)						50m	1 punto	
Kiron (Mini-Kiwi, sambuco nero)						100m	1 punto	20m
Milbeknock (Mora, lampone)						50m		
Parexan N (Fragola)						20m	2 punti	
Parexan N (Specie di ribes e rubus, mirtillo)						50m	2 punti	
Parexan N (Mini-Kiwi, sambuco nero)						100m	2 punti	
Pirimicarb (Specie di ribes e rubus, mirtillo, Mini-Kiwi, aronia nera)						20m		
Pistol (Mora, lampone)						20m	1 punto	

Tramite questo codice QR avrete accesso immediato al sito internet USAV con tutte le informazioni attuali e dettagliate sul piano d'azione dei prodotti fitosanitari.







NUMERI W ATTUALI DEI PRODOTTI OMYA

Dal 2022, i numeri W dei prodotti fitosanitari utilizzati devono essere registrati nel calendario dei campi.

Per facilitare la registrazione, di seguito trovate una panoramica degli attuali numeri W dei prodotti fitosanitari Omya.

I numeri tra parentesi sono i vecchi numeri W, i quali sono ancora in funzione.

Prodotto	Numero W
Actirob B	W-6132
Aduka	W-7190-1
Agiliti	W-7189-1
Aligator	W-7410-2
Aliton	W-6510-2
Alopex	W-6942
Amistar	W-5481-4
Arco	W-7257
Arlit	W-7448-1 (W-6673-2)
Audienz	W-6020
Averel	W-7169-1
Azur Mais	W-6222-2
Bagnante Sprinter	W-7071
Banvel M Omya	W-7020
Barst	W-6553-1
Baso	W-7108-2
Beta Omya	W-6875-1
BiPlay SX	W-7289-1
Blinker	W-7229
Blocker	W-7541
Break-Thru	W-6404
Bredola	W-6643
Bronco Top	W-7339-1
Capone	W-7168-1
Captan WDG Omya	W-6635-1 W-7505
Casac	W-6370-1
Corsil	W-5460-1
Costello	W-7540-1
Cycocel extra	W-7075
Cymoxanil WG	W-6693
2,4-D Plus	W-7436 (W-6885-1)
DiPel DF	W-6777
Dirager Plus	W-7396
Effigo	W-6737
Elosal Supra	W-7258 W-986
Elotin	W-7438 (W-6874-1)
Enduro	W-7591-1

Prodotto	Numero W
Escort	W-7144-1
Espiro	W-7406-1
Espiro Plus	W-7213-1
Ethosan	W-7031-1
Firebird Plus	W-7340
Fungifend	W-6691
Funguran Flow	W-6393
Geramid Top	W-7309
Gladiator	W-7648-1
Grant	W-7268-4
Heliosol	W-5683
Heliosoufre S	W-5323
Herbasan	W-7539-1
Hoestar	W-6259-1
Huntar	W-7421-3
Hysan Aqua	W-6880-3
Kerb Flo	W-6613
Kiron	W-4579
Kudos	W-7620-1
Kusak SG	W-5320-3
Lenticelle Antilumache	W-6365
Lirus	W-6060-5
LMA	W-6925
Loper	W-6075-2
Lumino	W-7521
Lunar	W-5929
Majestik	W-6936
Maxcel	W-6529-1
MCPA Plus Omya	W-7437 (W-7023-1)
MCPB Omya	W-5987
Menno Florades	W-6699
Mentor Uno	W-6938-4
Milbeknock	W-7538 W-6526
Milo	W-7194
Nikkel	W-2892-1
Norec	W-7223-2
Olio bianco Omya	W-2215
Parexan N	W-5959
Paudor	W-7385-2

Prodotto	Numero W
Phaltan 80 WDG	W-6680-1 W-7506
Pican	W-6592-1
Picobello	W-6403
Pirimicarb	W-1899-2
Pistol	W-6581-4
Pixxaro EC	W-7389
Pledge	W-5939
Piusstar	W-4177
Prolectus	W-6865
Proman	W-7256
Proradix	W-6929
Puma extra	W-6262-3
Ranman Top	W-6800-1
Rasan Bio	W-6354
Ratron Sticks	W-7281
Rübex	W-6932-2
Ruga	W-4700-1
Ruman	W-6997-1
Samson Extra	W-6497-2
Sandoro	W-6693-1
Simplex	W-7433-1
Sirocco	W-5365
Siva 50	W-4682
Solanis	W-7320-1
Sprinter	W-7427-1
Starane XL	W-6285
Steiner Gold	W-7062-1
Sumo	W-7369-1
Sweeper	W-7345
Taifen	W-7341-1
Taxi SX	W-7297-3
Telmion	W-4678 (insetticida)
Telmion	W-7644 (adesivante)
Teppeki	W-6555-1
Torga	W-6601-1
Trico	W-6549
Trinity	W-6854-1
Vitigran 35	W-7018
Zorro	W-7153

Calcola il dosaggio corretto

La tabella aiuta a calcolare con precisione il dosaggio corretto per i prodotti fitosanitari.

Nell'intestazione superiore, seleziona la quantità di acqua necessaria per l'applicazione e la concentrazione desiderata nella prima colonna a sinistra. Il numero, al punto di incrocio della selezione fornisce la quantità esatta di prodotto per la protezione delle colture in grammi o millilitri per la miscela da spruzzare, a seconda della formulazione.

BEISPIEL:

Per 400 litri di acqua con una concentrazione dello 0,15% sono necessari **600 g o 600 ml** di prodotto.

Concentrazione dei prodotti	Quantità di miscela da spruzzare in litri													
	1l	5l	10l	20l	50l	100l	200l	400l	600l	800l	1000l	1200l	1600l	2000l
0,01%	0,1	0,5	1	2	5	10	20	40	60	80	100	120	160	200
0,0125%	0,125	0,625	1,25	2,5	6,25	12,5	25	50	75	100	125	150	200	250
0,015%	0,15	0,75	1,5	3	7,5	15	30	60	90	120	150	180	240	300
0,02%	0,2	1	2	4	10	20	40	80	120	160	200	240	320	400
0,025%	0,25	1,25	2,5	5	12,5	25	50	100	150	200	250	300	400	500
0,028%	0,28	1,4	2,8	5,6	14	28	56	112	168	224	280	336	448	560
0,03%	0,3	1,5	3	6	15	30	60	120	180	240	300	360	480	600
0,04%	0,4	2	4	8	20	40	80	160	240	320	400	480	640	800
0,05%	0,5	2,5	5	10	25	50	100	200	300	400	500	600	800	1000
0,075%	0,75	3,75	7,5	15	37,5	75	150	300	450	600	750	900	1200	1500
0,1%	1	5	10	20	50	100	200	400	600	800	1000	1200	1600	2000
0,125%	1,25	6,25	12,5	25	62,5	125	250	500	750	1000	1250	1500	2000	2500
0,15%	1,5	7,5	15	30	75	150	300	600	900	1200	1500	1800	2400	3000
0,2%	2	10	20	40	100	200	400	800	1200	1600	2000	2400	3200	4000
0,25%	2,5	12,5	25	50	125	250	500	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
0,3%	3	15	30	60	150	300	600	1200	1800	2400	3000	3600	4800	6000
0,4%	4	20	40	80	200	400	800	1600	2400	3200	4000	4800	6400	8000
0,5%	5	25	50	100	250	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000
0,75%	7,5	37,5	75	150	375	750	1500	3000	4500	6000	7500	9000	12000	15000
1%	10	50	100	200	500	1000	2000	4000	6000	8000	10000	12000	16000	20000
1,5%	15	75	150	300	750	1500	3000	6000	9000	12000	15000	18000	24000	30000
2%	20	100	200	400	1000	2000	4000	8000	12000	16000	20000	24000	32000	40000

Quantità di prodotto in grammi o millilitri

Tramite questo codice QR avrete accesso immediato alla nostra pagina web con tutti i numeri W e le schede di sicurezza.



nuovo

Stay chill.  
Stay strong.

# Enduro

**Fungicida per cereali con nuovo principio attivo!**

Effetto immediato e protezione duratura.

Per cereali sani, forti e raccolti sicuri.



**VIETATO  
L'ACCESSO!**



 **Omya**

[www.omya-agro.ch](http://www.omya-agro.ch)

Prima di ogni utilizzo, leggere l'etichetta e le informazioni sul prodotto.  
Tenere conto delle indicazioni e dei simboli di pericolo.