Schneiter AGRO SA

Produits et conseils pour l'agriculture

2024

Industrie Birren 30
CH-5703 Seon AG

Tél. 062 893 28 83
Fax 062 893 28 84
info@schneiteragro.ch
www.schneiteragro.ch

Recommandations pour l'agriculture

Contact

Schneiter AGRO SA

Godi Diemi

Conseiller / vendeur
ZH / Suisse d'est / SH

gottfried.diemi@bluewin.ch
Mobile 079 211 77 02

Joachim Hänni

Conseiller / vendeur
BE / SO / JU Sud

haenni.strauss@bluewin.ch
Mobile 079 475 77 63

Peter Weber

Conseiller / vendeur
AG / Suisse centrale

Tél. 062 769 77 35
Fax 062 893 28 84
peter@schneiteragro.ch
Mobile 079 948 32 60

Edith Lüscher

Bureau Seon

Tél. 062 769 77 33
Fax 062 893 28 84
edith@schneiteragro.ch

Hansruedi Glanzmann

Dépôt Seon

Tél. 062 893 28 83
Fax 062 893 28 84
hansruedi@schneiteragro.ch

Revendeur en VS:

Agribort Phyto SA
chemin de Champagne 17
1907 Saxon VS

Tél. 027 306 94 14
Fax 027 306 94 15
depot@schneiteragro.ch

Conseiller/vendeur:

Alexandre Léger
Mobile 079 935 93 91

Sommaire

Produits phytosanitaires avec les prix	**Pages**	**1 – 10**
Tableau des dosages	**page**	**11**
Mesures de réduction des risques lors de l'application de PPH (dérive et ruissellement)	**page**	**12**
Recommandations pour les cultures		
Céréales	Page	13
Betteraves	Page	14
Maïs / Pois protéagineux	Page	15
L'efficacité de nos herbicides	Page	16−17
Soja / Tournesols / Colza	Page	18
Pommes de terre	Page	19
Cultures maraîchères	Pages	20−24
Viticulture	Page	25
Fruits à pépins	Page	26
Cerises	Page	27
Fraises / Framboises	Page	28
Prairies et pâturages	Page	29
Jardin et ferme	Page	30

Heures d'ouvertures Seon:

Lundi à vendredi 07.30 - 12.00 h
13.15 - 17.00 h

Uvrier:

07.00 - 11.45 h
13.00 - 18.00 h

Pour expédier votre marchandise le même jour, il nous faut votre commande avant 12.00 h.

Sauf erreurs d'composition et d'impression.

Nouveautés

Gibbalin SL
(Gibberilline 1,83%, 6-benzyladenine 1,83%)

Phytorégulateur pour les pommes.
(Concentré soluble dans l'eau SL)

Yucca Top Mg BIO
(92% Yucca schidigera,
6% Sulfate de magnésium, 2% acide citrique)

Solution organique pour plantes à base de sulfate de magnésium. Pour améliorer l'absorption des nutriments et activer les défenses immunitaires.

Nouveaux domaines d'applications

Chanon, 49,7% Aclonifène, Herbicide, W-N° 7108

Les nouvelles indications autorisés sont les suivantes:
Cultures maraîchères: Plein air: aneth, persil, estragon, cerfeuil, coriandre, livèche, poireau, mélisse, panais, ciboulette, oignon potager (semé), ail, échalote (semé), oignon (condiment, semé).

Indications importantes

Nous vous faisons remarquer qu'il faut observer les nouvelles autorisations ou restrictions d'homologations ainsi que les modifications de dosage ou le nombre maximal d'applications. Avant tout l'emploi, se référer à l'étiquette du produit figurant sur l'emballage ainsi qu'aux sites WEB ci-dessous:

Renseignements disponibles dans l'Index des produits phytosanitaires de l'office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (OSAV):

www.psm.admin.ch

La site de WEB de la ***station de recherche ACW*** *(www.dataphyto.acw-online.ch)* a été mis hors de service. Les documents, qui étaient jusqu'à présent classés sous l'onglet "Documents" de Dataphyto, se trouvent désormais sous la page: Situation des autorisations (admin.ch).

Avant l'utilisation d'un produit phytosanitaire il faut strictement respecter les zones tampons pour la protection des eaux et des organismes aquatiques!

Pour plus d'informations:
www.schneiteragro.ch

Schneiter AGRO SA

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Agro-Quick BIO Détergent spécifique pour le nettoyage des pulvérisateurs. **Emploi: 2%**		6516	5 l 4 x 5 l	**82,50** **82,00** **incl. 8,1% TVA**	16,50 16,40
Antilimace Longlife (Métaldéhyde 5%) Première qualité d'Antilimaces. Fin granulé avec action durable, bonne résistance à la pluie, dégradation complète dans la nature. *N° de l'homologation: W 7085* **Emploi: 7 kg/ha**		6553 6569	10 kg 25 kg	**85,80** **180,00**	8,58 7,20
Antimousse S Pour empêcher la formation de mousse lors de la préparation des bouillies. **Emploi: 14 ml dans 1000 l bouillie**		6618	250 ml 10 x 250 ml	**21,60** **20,50** **incl. 8,1% TVA**	86,40 82,00
Appât S (Matière active: 0,005% Brodifacoum) Appât à base de céréales contre les rongeurs (souris et rats). *N° de l'homologation: CH-2015-0034*		6606 6611	Grains 3 kg Grains 10 kg	**49,50** **134,50** **incl. 8,1% TVA**	16,50 13,45
Asulam S (Asulam 400 g/l) Herbicide sélectif contre les rumex (lampés), fougères impériales et dryoptéris dans les prairies, pâturages, champs de chaumes et dans l'arboriculture. *N° de l'homologation: W 6997-3* **Emploi: 3 - 8 l/ha** Traitement plante par plante contre les rumex: **Pulvérisateur à dos: 1 % (1 dl dans 10 l d'eau)** **Sobidoss / Rodoss: 10 %**		6504 6505	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**34,80** **33,80** **116,90** **116,20**	34,80 33,80 23,38 23,24
Atilla (Bicarbonate de potassium 85%) Insecticide contre les psylles de poirier. *N° de l'homologation: W 7473* **Emploi poirier/nashi: 5 kg/ha**		6851	10 kg	**178,00**	17,80
Beta Star (Ethofumesate 100 g/l, Phenmedipham 80 g/l) Herbicide combiné pour les betteraves sucrières, à salades et fourragères. *N° de l'homologation: W 6932-1* **Emploi: 2-3 x 1,5 - 2 l/ha, max. 6 l/ha**		6518	5 l 4 x 5 l	**115,90** **114,10**	23,18 22,82
Beta Super 3 (Métamitrone 153 g/l, Ethofumesate 51 g/l, Phenmedipham 51 g/l) Herbicide combiné pour les betteraves sucrières et fourragères. *N° de l'homologation: W 6926-1* **Emploi: 2-3 x 3 l/ha, max. 9 l/ha**	**jusqu'à épuisement des stocks!**	6558	5 l 4 x 5 l	**140,10** **139,50**	28,02 27,90
Blackomat (MCPA 90 g, Dicamba 10 g, colorant) Herbicide coloré pour traitement plante par plante contre les mauvaises herbes à larges feuilles dans les prairies, pâturages et gazons. *N° de l'homologation: W 7096* **Épargne les graminées.** **Prêt à l'emploi.** Dilution possible jusqu'à 1:5 (grande surface).		6557 6556	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**26,10** **24,30** **94,80** **91,80**	26,10 24,30 18,96 18,36

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Blackomat appareil Une pompe solide avec une rallonge pour traiter sans problèmes plante par plante par exemple avec Blackomat, Tribel plus ou d'autres produits. Idéal pour tous les travaux de pulvérisation dans la maison, le jardin ou la campagne.		6554	pc. 10 x 1 pc.	**44,50** **43,00** **incl. 8,1% TVA**	
Blackomat – rallonge pour traiter pièce de rechange au laiton pour l'appareil Blackomat		6810	pc.	**25,00** **incl. 8,1% TVA**	
Bonirat® Block (Difenacoum [CAS N° 56073–07–5] 0,005% [=0,05 g/kg]) Appâts bloc prêt à l'emploi pour lutter contre les rats et souris. *N° de l'homologation: CH-2013-0002* **Set: 1 kg appâts block, inclus 1 station pour les rats.** **Emploi: voir le supplément dans l'emballage.**		6830 6831 6832 6575	1 kg 5 kg Set station rats	**29,90** **126,50** **35,50** **10,80** **incl. 8,1% TVA**	29,90 25,30
Bonirat® Pasta (Difenacoum [CAS N° 56073–07–5] 0,005% [=0,05 g/kg]) Appâts pasta prêt à l'emploi pour lutter contre les rats et souris. *N° de l'homologation: CH-2013-0001* **Set: 495 g appâts pasta, inclus 1 station pour les souris.** **Emploi: voir le supplément dans l'emballage.**		6835 6833 6836 6534	495 g 3 kg Set station souris	**14,20** **84,50** **21,50** **5,80** **incl. 8,1% TVA**	28,69 28,16
Bore 150 liquide (Bore 150 g/l) Engrais foliaire pour la correction des carences en Bore. *Type d'engrais 1030* **Emploi: 1 - 5 l/ha**		6635	10 l	**90,30**	9,03
Bouillie bordelaise WG (Cuivre (bouillie bordelaise) 20%) **BIO** Fongicide pour l'arboriculture, la viticulture, les baies et les cultures maraîchères. *N° de l'homologation: W 7065* **Emploi: 2 - 18 kg/ha**		6746 6564	1 kg 10 x 1 kg 20 kg	**15,90** **15,10** **215,90**	15,90 15,10 10,79
Calciumchlorid 384 (Calcium-Cl 384 g/l, incl. mouillant) **BIO** Contre le bitter-pit des pommes et la carence en calcium des légumes. *Type d'engrais 410* **Emploi: 3 - 8 l/ha**		6524 6567	10 l fût 200 l	**62,10** **979,00**	6,21 4,89
Captane 80 WG (Captane 80%) Fongicide pour l'arboriculture. *N° de l'homologation: W 6920* **Emploi: 0,15% / 2,4 kg/ha**	**D: 20 m**	6617 6613	1 kg 10 x 1 kg 5 kg 4 x 5 kg	**44,80** **42,60** **150,20** **149,10**	44,80 42,60 30,04 29,82
CCC (Chlorméquat 357 g/l) Phytorégulateur pour améliorer la résistance à la verse des céréales et pour inhibition de la croissance des cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 7044* **Emploi céréales: 0,5 - 2,5 l/ha** **Ornementales: arroser: 0,1 - 0,5%,** **Ornementales: pulvérisation: 0,15 - 0,2%**		6566 6691	1 l 10 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**17,10** **16,20** **48,50** **47,20**	17,10 16,20 9,70 9,44
Chanon (Aclonifène 49,7%) Herbicide pour les grandes cultures et légumes. Contre graminées et dicotylédones annuelles. *N° de l'homologation: W 7108* **Emploi: 1- 3 l/ha**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6842	5 l 4 x 5 l	**205,00** **204,10**	41,00 40,82

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Schneiter AGRO SA

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Clio 100 (Clopyralid 103,1 g/l) Herbicide contre les chardons dans les betteraves, les surfaces écologiques de compensation et les domaines non agricoles. *N° de l'homologation: W 7420-1* **Emploi: 1 - 1,2 l/ha**		6594 6858	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**89,60** **88,60** **385,30** **384,10**	89,60 88,60 77,06 76,82
Contender 80 WG (Aluminiumfosetyl-Al, 80%) Fongicide systémique pour les fraises, les poiriers, les cultures maraîchères, houblon et les cultures ornementales. *N° de l'homologation: I-4889* **Emploi: 0,25 - 0,5%**	**poirier, houblon: D: 6 m**	6547	1 kg 10 x 1 kg	**29,00** **28,00**	29,00 28,00
Cuprum Flow (Cuivre [sous forme d'Hydroxide] 24,4%) BIO Fungicide de contact contre des champignons et maladies de bactériennes pour les cultures de baies, la viticulture, l'arboriculture, les cultures maraîchères et pommes de terre. *N° de l'homologation: W 7450-1* **Emploi: 1,2 - 12 l/ha, (selon la culture)**		6800	5 l 2 x 5 l	**130,50** **129,10**	26,10 25,82
Curenox 50 WG (Cuivre (oxychlorure) 50%) BIO Fongicide pour les petits fruits, l'arboriculture, la viticulture, les cultures maraîchères, les grandes cultures et les cultures ornementales. Autorisé en agriculture biologique. *N° de l'homologation: W 6556* **Emploi: 0,1 - 1,0%** **pommes de terre: 7 kg/ha**		6640 6637 6733 6731	1 kg 12 x 1 kg 4 kg 10 kg 20 kg	**32,50** **30,80** **90,30** **189,20** **377,20**	32,50 30,80 22,58 18,92 18,86
Cymoxanil WG (Cymoxanil 45%) Fongicide systémique partielle pour les cultures maraîchères et les pommes de terre. *N° de l'homologation: W 6693* **Emploi: 0,16 - 0,27 kg/ha**		6629	1 kg 10 x 1 kg	**73,30** **69,60**	73,30 69,60
Dazide Enhance (Daminozide 85%) Pour l'inhibition de la croissance des organes aériens pour les cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 3083* **Emploi: 0,06 - 0,6%**		6527	1 kg 4 x 1 kg	**335,00** **334,00**	335,00 334,00
Deltaphar® 25 EC (Deltamethrin 25 g/l) Insecticide pour les cultures de baies, cultures maraîchères, grandes cultures et cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 7410-1* **Emploi: 0,3 - 05 l/ha** **Houblon/ornementales: Emploi: 0,03 - 0,05%**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6623 6624	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**81,00** **80,00** **350,00** **348,00**	81,00 80,00 70,00 69,60
Dicavel SL (Dicamba 480 g/l) Herbicide post-levée contre les dicotylédones dans le maïs, les céréales et les jachères. *N° de l'homologation: W 7347* **Emploi: 0,25 - 0,75 l/ha**		6900	1 l 12 x 1 l	**52,30** **51,50**	52,30 51,50
Deux-4D liquide (2,4D 496 g/l) Herbicide contre les mauvaises herbes dans les céréales, prairies, pâturages, talus des routes et bandes vertes. *N° de l'homologation: W 2594-1* **Emploi: 1,25 - 2,5 l/ha**		6692 6693	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**24,90** **24,00** **102,50** **101,50**	24,90 24,00 20,50 20,30

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Difcor 250 EC (Difenconazole 250 g/l) Fongicide systémique pour les cultures des baies, fruits à pépins et fruits à noyaux, la viticulture, les cultures maraîchères et les grandes cultures. *N° de l'homologation: W 6452* **Emploi: 0,2 - 0,5 l/ha**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6686 6699 6621	250 ml 12 x 250 ml 1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**36,70** **34,90** **97,80** **96,80** **410,00** **408,90**	146,80 139,60 97,80 96,80 82,00 81,78
Dithianon 70 WG (Dithianon 70%) Fongicide de contact pour l'arboriculture, la viticulture et les cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 5417* **Emploi: 0,05 - 0,075%**	**Arboriculture: D: 50m, A: 6m Vignes et cultures ornementales: D: 20m, A: 6m**	6821	1 kg 10 x 1 kg	**81,00** **80,00**	81,00 80,00
Engrais liquide Ca (N 10%, CaO 15%, MgO 2% + B, Cu, Mo, Zn, Co, Fe) Engrais foliaire riche en calcium pour l'arboriculture et les légumes. *Type d'engrais 122* **Emploi: 4 - 6 l/ha**		6619	10 l	**118,80**	11,88
Engrais liquide S (N 9%, P2O5 3,6%, K2O 6,3% + Mg, Fe, B, Cu, Mn, Mo, Zn) Engrais racinaire et foliaire pour toutes les cultures. *Correspondant à un engrais CE* **Emploi: 2 - 5 l/ha**		6550 6573	20 l fût 200 l	**102,00** **840,00**	5,10 4,20
Engrais liquide XL (N 10%, P2O5 10%, K2O 7,5% + Fe, B, Cu, Mn, Mo, Zn) Engrais racinaire et foliaire pour toutes les cultures. *Correspondant à un engrais CE* **Emploi: 2 - 5 l/ha**		6597 6598	10 l fût 200 l	**73,00** **1153,00**	7,30 5,76
Ethefon S (Ethefon 480 g/l) Régulateur de croissance pour accroître la résistance à la verse de l'orge d'automne, du blé d'automne, du seigle d'automne et du triticale. Pommier: éclaircissage des fleurs et fruits. *N° de l'homologation: W 3064* **Emploi: 0,3 - 1 l/ha**		6541 6542	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**31,10** **29,80** **85,90** **84,10**	31,10 29,80 17,18 16,82
Ferro Rapid (Fe 6% [EDDHA chelate]) Granulé soluble contre la chlorose ferrique en arboriculture, viticulture, légumes, petits fruits, cultures ornementales. **Emploi: 0,2%**		6631	1 kg 10 x 1 kg	**33,00** **32,00**	33,00 32,00
Finy® (Metsulfuron-methyl 20%) Herbicide de post-levée pour les céréales. *N° de l'homologation: W 6921-1* **Emploi: 25 - 40 g/ha**	**D: printemps: 20 m automne: 50 m**	6560	60 g 10 x 60 g	**80,70** **79,00**	
Folanx®Ca29 (Ca 29% [CaO 40,6%]) Engrais foliaire calcique pour l'arboriculture et la viticulture. **Emploi: 5 kg/ha**		6605	(3 x) 5 kg	**62,30**	12,46
Folpet 80 WDG (Folpet 80%) Fongicide pour l'arboriculture, la viticulture et l'houblon. *N° de l'homologation: W 6897* **Emploi: 0,125- 0,15% (1,2 - 2,4 kg/ha)** **Houblon: 0,25%**	**Arboriculture: D: 20 m A: 6 m Vigne: A: 6 m houblon: D: 50 m, A: 6 m**	6681 6578	1 kg 10 x 1 kg 5 kg 4 x 5 kg	**45,00** **42,70** **115,30** **114,30**	45,00 42,70 23,06 22,86

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Gibbalin SL (Gibberilline 19 g/l, 6-benzyladenine 19 g/l) Nouveau Phytorégulateur pour pommes. Diminution de la roussissure et des crevasses de croissance sur fruits. *N° de l'homologation: W 7562* **Emploi: 0,25 l/ha**		6743 6742	0,5 l 20 x 0,5 l 1 l 12 x 1 l	**110,00** **109,00** **210,00** **209,00**	220,00 218,00 210,00 209,00
Gibberellin A3 (Acide gibbérellique 10%) Amélioration de la nouaison pour le poirier (Williams), la levée de la dormance des bourgeons et stimulation de la croissance pour les cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 3028* **Emploi: 1 - 2 comprimés**		6650	10 comp.	**189,00**	
Globaztar SC (Azoxystrobin 250 g/l) Fongicide contre les maladies dans les cultures de baies, l'arboriculture, cultures des maraîchères, grandes cultures et cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 7162* **Emploi: 0,75 - 1 l/ha**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6829 6662	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**71,00** **69,00** **310,80** **305,25**	71,00 69,00 62,16 61,05
Globus (Florasulam 50 g/l) Herbicide systémique contre dicotylédones annuelles et vivaces dans les céréales, maïs, terres non cultivées et terres ouvertes selon OPD. *N° de l'homologation: W 7050* **Emploi: 0,075 - 0,15 lt/ha dans les céréales,** **0,1 l/ha dans le maïs,** **0,03% contre ambroisie à feuilles (min. 0,15 l/ha)**	**Grandes cultures: D: 6 m**	6754	500 ml 24 x 500 ml	**203,00** **201,00**	406,00 402,00
Glyphosate 360 TF (Glyphosate 360 g/l, sans tallowamine) Herbicide systémique non-sélectif sans effet racinaire. (Herbicide total) *N° de l'homologation: W 7124* **Emploi: 2 - 10 l/ha** **(selon l'importance des mauvaises herbes)**		6536 6531 6514	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l 20 l	**34,90** **32,90** **79,40** **78,10** **245,00**	34,90 32,90 15,88 15,62 12,25
Huile blanche S (Huile de paraffine 830g/l) BIO Insecticide et acaricide pour le traitement d'hiver et de débourrement dans l'arboriculture, les cultures de baies, les plantes ligneuses et la viticulture et contre les pucerons dans les pommes de terre. En adjonction aux herbicides dans les cultures maraîchères et les grandes cultures. *N° de l'homologation: W 4555* **Emploi: 1 - 3,5%**		6665 6677 6688	5 l 20 l fût 205 l	**49,20** **115,00** **1125,45**	9,84 5,75 5,49
Ibiza SC (Fluazinam 500 g/l) Fongicide pour la viticulture, les oignons, les pommes de terre et les cultures ornementales. Protection de longue durée, résistant au lessivage. *N° de l'homologation: W 6601* **Emploi: 0,4 - 1,2 l/ha** **Ornementales: 0,04%**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6570 6530	1 l 10 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**78,00** **77,00** **270,60** **269,20**	78,00 77,00 54,12 53,84
Lalstim® Osmo (Glycin-Bétaine 96%, Azote total 12%) BIO Préparation anti-stress et engrais organique azoté. Pour l'arboriculture, la viticulture, le maïs, les céréales, les pommes de terre, ainsi que pour les gazons et les plantes ornementales. *N° de l'homologation: 6081* **Emploi: 1 - 7 kg/ha** **Dépend la culture, plusieurs traitements sont possibles.**		6817	2 kg 10 x 2 kg	**71,00** **63,30**	35,50 31,65

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Lenacil (Lenacil 80%) Herbicide pour les cultures maraîchères, les fraises et betteraves sucrières. *N° de l'homologation: W 2485* **Emploi en pré-levée: 1,5 - 2 kg/ha, post-levée: 0,2 - 0,4 kg/ha** **Traitement fractionné 0,1 - 0,2 kg/ha**	**D: 20 m** **A: 6 m**	6643	1 kg 10 x 1 kg	**114,20** **111,80**	114,20 111,80
Mandolin (Clodinafop-propargyl 22,22%, Cloquintocet-mexyl 5,55%) Herbicide systémique contre les graminées annuelles pour les céréales. *N° de l'homologation: W 6867* **Emploi: 0,2 - 0,35 l/ha**	**jusqu'à épuisement des stocks!**	6766	1 l 10 x 1 l	**195,00** **193,00**	195,00 193,00
MCPB 400 (MCPB 400 g/l) Herbicide contre les mauvaises herbes dans les petits fruits, grandes cultures et les prairies et pâturages. *N° de l'homologation: W 5165* **Emploi: 0,4% (4 l/ha)**		6513 6626	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**33,50** **32,00** **139,30** **138,10**	33,50 32,00 27,86 27,62
Pots à mesures en polypropylène, avec échelle de mesure 10 ml. **Contenu: 1 l ou 5 l**		6845 6744	1 l: pc. 5 l: pc.	**4,00** **15,00** **incl. 8,1% TVA**	
Métamitrone liquide (Métamitrone 700 g/l) Herbicide pour les betteraves sucrières et fourragères. *N° de l'homologation: W 6918-1* **Emploi: 3 - 5 l/ha**		6647	5 l 4 x 5 l	**216,00** **214,90**	43,20 42,98
Mouillant S (Mouillant [détergents]) Mouillant et adhésif pour les produits phytosanitaires dans toutes les cultures. Se prête également au nettoyage des pulvérisateurs et des machines. *N° de l'homologation: W 4358* **Emploi: 0,02 - 0,05%**		6661 6652 6615	1 l 10 x 1 l 5 l 10 l	**15,50** **14,40** **56,70** **109,20**	15,50 14,40 11,34 10,92
Naceto (Flufenacet 400 g/l; Diflufenican 200 g/l) Herbicide combiné pour la lutte contre les graminées et les dicotylédones annuelles dans les céréales d'automne. *N° de l'homologation: W 7190* **Emploi: 0,4 - 0,6 l/ha**	**D: 6 m** **A: 2 points**	6726 6745	1 l 12 x 1 l 3 l 4 x 3 l	**149,60** **148,20** **431,00** **429,00**	149,60 148,20 143,67 143,00
Napronol (Napropamid 450 g/l) Herbicide contre les mauvaises herbes annuelles et graminées annuelles pour les grandes cultures, cultures de maraîchères, cultures de baies et les plantes ornementales. *N° de l'homologation: W 4552* **Emploi: 0,85 - 3 l/ha**		6721	5 l 4 x 5 l	**220,00** **219,00**	44,00 43,80
Napronol Top (Set: 5 l Napropamid 450 g/l + 2 l Metazachlor 500 g/l) Set pour 2 ha pour lutter contre les mauvaises herbes et graminées dans le colza. *N° de l'homologation: W 4552 et W 6349* **Emploi: 3,5 l/ha**	**Metazachlor:** **D: 6 m** **A: 3 points**	6515	Set 7 l	**310,00**	44,86

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Napronol *plus* (Set: 5 l Napropamid 450 g/l + 0,5 l Clomazone 360 g/l) Set pour 2 ha pour lutter contre les mauvaises herbes et graminées dans le colza. *N° de l'homologation: W 4552 et W 6866* **Emploi: 2,75 l/ha (en pré-levée)**		6838	Set 5,5 l	**300,00**	54,55
Oblix® 200 EC (Ethofumesate 200 g/l) Herbicide contre les mauvaises herbes et graminées annuelles pour les betteraves à sucre et fourragères et pour l'épinard. *N° de l'homologation: W 6910-1* **Emploi: 0,5 - 6 l/ha**		6690	5 l 4 x 5 l	**186,10** **185,90**	37,22 37,18
Omazon (Clomazone 360 g/l) Herbicide pré-levée contre les mauvaises herbes annuelles et graminées annuelles pour le colza, les pois protéagineux et pommes de terre. *N° de l'homologation: W 6866* **Emploi: 0,2 - 0,33 l/ha**		6765	500 ml 20 x 500 ml	**95,50** **94,90**	191,00 189,80
Phenmedipham EC (Phenmedipham 160 g/l) Herbicide pour les betteraves, l'épinard et les fraises. *N° de l'homologation: W 6938-3* **Emploi: 5 - 6 l/ha**		6675	5 l 4 x 5 l	**181,80** **180,50**	36,36 36,10
Pirimicarbe 50 WG (Pirimicarbe 50%) Insecticide pour l'arboriculture, les cultures maraîchères, les grandes cultures et les cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 4367* **Emploi: grandes cultures: 0,15 - 0,25 kg/ha** **l'arboriculture et cultures maraîchères: 0,02 - 0,1%** **cultures ornementales: 0,05%**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6723	1 kg 10 x 1 kg	**109,70** **106,30**	109,70 106,30
Pomstar Duplo (Set: 250 ml Difcor 250 EC + 2 kg Captane 80 WG) Set pour 1 ha contre l'oïdium, la tavelure et d'autres maladies dans les fruits à pépins et fruits à noyaux. *N° de l'homologation: W 6452 et W 6920* **Emploi: 0,25 l/ha + 1,6 kg/ha**		6528	Set 1 ha	**125,00**	
Premazor Turbo (Glyphosate 250 g/l + Diflufenican 40 g/l) Herbicide combiné TOTAL contre dicotylédones et monocotylédones annuelles et vivaces pour l'arboriculture et les cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 7283* **Emploi: 5 - 7 l/ha**	**D: 6 m** **A: 1 point**	6903	5 l 4 x 5 l	**154,20** **153,00**	30,84 30,60
Propaq (Propaquizafop 9,7%) Herbicide spécifique contre les graminées pour les grandes cultures, l'arboriculture, les cultures maraîchères et l'horticulture (ornementales). *N° de l'homologation: W 6870* **Emploi: 0,75 - 2,5 l/ha**		6757 6901	1 l 10 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**70,60** **67,80** **324,60** **323,70**	70,60 67,80 64,92 64,74

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Proper Flo (Propyzamide 400 g/l) Herbicide racinaire sélectif pour les salades, l'arboriculture, les petits fruits, les grandes cultures et les cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 6703* **Emploi: 1,25 - 6,25 l/ha**		6508	5 l 4 x 5 l	**202,60** **201,30**	40,52 40,26
Proplant® (Propamocarb-hydrochlorid 722 g/l) Fongicide systémique pour les cultures maraîchères et les cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 7401-1* **Emploi: 0,1 - 0,3%**		6622 6684	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**70,35** **68,25** **317,10** **315,00**	70,35 68,25 317,10 315,00
Proxanil® (Propamocarb-hydrochlorid 400 g/l, Cymoxanil 50 g/l) Fongicide combiné systèmique contre le mildiou de la pomme de terre. *N° de l'homologation: W 7421-2* **Emploi: 2,5 l/ha**		6796	5 l 4 x 5 l	**156,40** **155,90**	31,28 31,18
Pyridate 45 WP (Pyridate 45%) Herbicide de contact pour les grandes cultures et les cultures maraîchères. *N° de l'homologation: W 5381* **Emploi: 1 - 2 kg/ha**		6676	1 kg 10 x 1 kg	**88,20** **87,60**	88,20 87,60
Pyrus® 400 SC (Pyrimethanil 400 g/l) Fongicide pour l'arboriculture, la viticulture, les cultures maraîchères, les cultures de petits fruits et les cultures ornementales. *N° de l'homologation: W 7406-3* **Emploi: 0,075 - 0,25%**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6603	5 l 4 x 5 l	**317,30** **315,30**	63,46 63,06
Rapsan 500 SC (Metazachlor 500 g/l) Herbicide pour le colza, les fraises, les cultures maraîchères et les arbustes d'ornement. *N° de l'homologation: W 6349* **Emploi: 0,5 - 2 l/ha**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6587	5 l 4 x 5 l	**286,10** **285,50**	57,22 57,10
Rise™ P Dual Tech (Bacillus amyloliquefaciens 80%) BIO Culture de micro-organismes pour le traitemet de sol, semences ou plantes. *N° de l'homologation: W 5546* **Emploi: 0,5- 2 kg/ha**		6808	1 kg 5 x 1 kg	**122,00** **112,40**	122,00 112,40
Roxy EC (Prosulfocarb 800 g/l) Herbicide pour tous les céréales (excepté l'avoine) et les pommes de terre. *N° de l'homologation: W 6707* **Emploi: 3 - 5 l/ha**	**A: 6 m**	6752	5 l 4 x 5 l	**101,00** **99,00**	20,20 19,80
Savon mou Détergent liquide universel. **Emploi: 1 - 2dl / 10 l d'eau**		6533	10 l	**62,30** **incl. 8,1% TVA**	6,23
Select® (Clethodim 240 g/l) Herbicide contre les graminées dans l'arboriculture, la viticulture, les cultures maraîchères, les grandes cultures et les fraises. *N° de l'homologation: W 6010* **Emploi: 0,5 - 1 l/ha**	**Différentes phrases SPe3, selon type du culture**	6904 6815	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**93,90** **93,00** **398,90** **398,00**	93,90 93,00 79,78 79,60

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Produit	Distance d'éloignement des eaux de surface D = dérive A = ruissellement	Art. no.	Emballage	Prix indicatif incl. 2,6 % TVA	Prix par kg/l
Soufre 80 WG *Stulln* (Soufre 80%) BIO Fongicide pour l'arboriculture, la viticulture, les cultures maraîchères, le houblon et les plantes ornementales. *N° de l'homologation: W 4495* **Emploi: 0,1 - 2%**		6670 6671	1 kg 10 x 1 kg 25 kg	**10,10** **9,50** **79,00**	10,10 9,50 3,16
Speedy Appareil universel pour épandre des granulés divers, des antilimaces, des engrais, du sel d'hiver, des semences etc.		6602	pc .	**165,00** **incl. 8,1% TVA**	
Spirox (Spiroxamine 500 g/l) Fongicide systémique pour la lutte contre l'oïdium en viticulture. *N° de l'homologation: W 7404-1* **Emploi: 0,8 l/ha**	**D: 50 m** **A: 6 m** **voie aérienne:** **D: 60 m** **A: 6 m**	6760 6761	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**61,50** **60,00** **275,00** **274,00**	61,50 60,00 55,00 54,80
Sulfate de cuivre (Sulfate de cuivre ≥ 80% [correspond à 25% cuivre]) **Emploi: 4 - 10%** *Pour l'utilisation industrielle. Ne pas un produit phytosanitaires.*		6559 6510	5 kg 3 x 5 kg 25 kg	**58,30** **56,60** **229,10**	11,66 11,32 9,16
Sulfate de magnésie microtop (15% MgO, 12% S, 1% B, 1% Mn, soluble dans l'eau) Engrais foliaire pour les cultures non couvertes. **Emploi: 2 - 5%**		6694	25 kg	**42,10**	1,68
Syllit® (Dodine 400 g/l) Fongicide avec effet préventif et stoppant contre la tavelure des poires et des pommes. Mélanges: Consulter un conseiller. *N° de l'homologation: W 7402-1* **Emploi: 0,12% (1,92 l/ha)**	**D: 50 m** **A: 6 m**	6683 6816	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**36,60** **34,60** **145,30** **144,20**	36,60 34,60 29,06 28,84
Temsa SC (Mésotrione 100 g/l) Herbicide de post-levée contre les millets et autres mauvaises herbes du maïs. *N° de l'homologation: W 7041* **Emploi: 0,5 – 1,5 l/ha**		6741 6734	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**65,00** **63,70** **301,00** **295,60**	65,00 63,70 60,20 59,12
Trinexx Top (Trinexapac-ethyl 17,2% émulsion concentrée) **Formulation E³** Phytorégulateur de croissance pour une amélioration de la résistance à la verse dans les céréales. *N° de l'homologation: W 6832-1* **Emploi: 0,4 - 1 l/ha**		6768 6769	1 l 10 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**92,00** **90,50** **418,50** **417,00**	92,00 90,50 83,70 83,40
Yucca Top Mg (Yucca schidigera 92%, Sulfate de Magnésium 6%) BIO **Nouveau** Solution nutritive organique pour plantes. Renforce la structure cellulaire et améliore l'absorption des nutriments. Active les défenses des plantes. Pour l'arboriculture, la viticulture, les cultures maraîchères et les baies. Pour la production de plantes ornementales et l'entretien du gazon ainsi que pour les pépinières. **Emploi: 1 - 3 l/ha**		6860	5 l	**175,00**	35,00
Vegoil+ (Huile de colza 95%) BIO Mouillant et adhésif très tolérant pour l'arboriculture, la viticulture, les grandes cultures, baies, les cultures maraîchères et plantes ornementales. *N° de l'homologation: W 7002-1* **Emploi: 1 - 2,5 l/ha** comme partenaire des produits phytosanitaires.		6698 6689	1 l 12 x 1 l 5 l 4 x 5 l	**15,60** **14,70** **54,90** **53,90**	15,60 14,70 10,98 10,78

Avant l'utilisation d'un produit phytosanitaire il faut strictement respecter les zones tampons pour la protection des eaux et des organismes aquatiques!

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Tableau des dosages

Exemple Concentration désirée 0,2 %
litrage 300 litres = 600 g produit

Concentration en %

Litrage	0,05	0,075	0,1	0,125	0,15	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	
10 litres	5	7.5	10	12.5	15	20	30	40	50	60	70	75	80	100	
100 litres	50	75	100	125	150	200	300	400	500	600	700	750	800	1	Quantités exprimées en kg ou litres
200 litres	100	150	200	250	300	400	600	800	1	1,2	1,4	1,5	1,6	2	
300 litres	150	225	300	375	450	600	900	1,2	1,5	1,8	2,1	2,25	2,4	3	
400 litres	200	300	400	500	600	800	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3	3,2	4	
500 litres	250	375	500	625	750	1	1,5	2	2,5	3	3,5	3,75	4	5	
600 litres	300	450	600	750	900	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,5	4,8	6	
700 litres	350	525	700	875	1.05	1,4	2,1	2,8	3,5	4,2	4,9	5,25	5,6	7	
800 litres	400	600	800	1	1,2	1,6	2,4	3,2	4	4,8	5,6	6	6,4	8	
900 litres	450	675	900	1,125	1,35	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	6,75	7,2	9	
1000 litres	500	750	1	1,25	1,5	2	3	4	5	6	7	7,5	8	10	
1200 litres	600	900	1,2	1,5	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9	9,6	12	
1500 litres	750	1,125	1,5	1,875	2,25	3	4,5	6	7,5	9	10,5	11,25	12	15	
2000 litres	1	1,5	2	2,5	3	4	6	8	10	12	14	15	16	20	

Prix indicatifs. Valable à partir du 01.01.24, changements des prix sont possibles.

Mesures de réduction des risques lors de l'application de produits phytosanitaires

*Les conditions fixées dans l'homologation des produits phytosanitaires (PPh) doivent être respectées lors de l'application. De nombreux PPH nécessitent une zone tampon pour protéger les eaux de surface et les biotopes de la **dérive** et du **ruissellement.***

Limiter la dérive

En PER, une zone de 6m non traitée est exigée le long des eaux de surface pour tous les produits. En fonction du risque qu'ils présentent, certains produits sont soumis au respect d'une **zone tampon non traitée de *20m, 50m ou 100m (phrase SPe3)*** le long des cours d'eau, mares, étangs, lacs ainsi que des biotopes. Les zones tampon non traitées figurent: Sur les étiquettes des produits et sur les fiches de produits des firmes, dans l'Index des produits phytosanitaires de l'OFAG (www.psm.admin.ch) et dans les fiches techniques "Grandes Cultures d'AGRIDEA" par ex. FT 18.05 et dans la brochure "Pflanzenschutzmittel im Feldbau". Mesures permettant de réduire la zone tampon non traitée: En prenant certaines mesures de dérive, le système à points présenté dans le tableau ci-dessous permet de faire le lien entre la réduction de la dérive et la réduction de la largeur de la zone tampon définie dans les *phrases SPe3*. Plus la réduction de la dérive est importante, plus on obtient de points (3 au maximum) plus la distance SPe 3 (largeur de la zone tampon) peut être réduite.

Distance prescrite	6 m	20 m	50 m	100 m
Nombre de points	Réduction de la largeur de la zone non traitée à...			
1	3 m	6 m	20 m	50 m
2	3 m	3 m	6 m	20 m
3	3 m	3 m	3 m	6 m

Lors de mélanges de produits, la distance la plus élevée s'applique. En PER, la distance incompressible le long des eaux de surface est de 6m. Ce sont également les distances minimum pour les produits pour lesquels il n'y a pas de zones tampon définie sur l'étiquette. Hors de PER, la distance minimale à respecter est de 3m. En obtenant un point, cela permet de réduire la distance de 6m à 3m.

Limiter la dérive: types de mesures et nombre de points par ex. pour les grandes cultures et cultures maraîchères:			
Points	Buses	Matériels	Parcelle
0,5	Buses à injection d'air **ou** 50% de réduction de la dérive selon la table JKI[1]	Pulvérisateur à rampe avec assistance d'air (TWIN)	
1	Buses à injection d'air avec max 3 bars de pression **ou** 75% de réduction de la dérive selon la table JKI[1]	Pulvérisation sous-foliaire ou dropleg dès que l'inter-rang est fermé[2]	Bande végétalisée continue d'au moins 3m de large et aussi haute que la culture traitée **ou** Barrière verticale (toile d'ombrage ou haie de protection) présentant un degré d'occultation d'au moins 85% et dépassant la culture de 1m
1,5		Traitement herbicide en bande, buses au max. 50cm au-dessus du sol	
2	Buses à injection d'air avec max. 2 bars de pression **ou** 90% de réduction de la dérive selon la table JKI[1]		
3	95% de réduction de la dérive selon la table JKI[1]		

[1] Dans la table universelle JKI (Julius-Kühn-Institut) des buses à réduction de dérive, il est possible de trouver quelles buses permettent de diminuer la dérive selon la prescription. Il est conseillé de consulter un professionnel pour choisir la buse la plus appropriée. Source: Instruction sur la réduction de la dérive de l'OFAG du 19-02-2018.
[2] Pulvérisation sous-foliaire (Dropleg), condition pour une réduction de la dérive: les buses doivent être placées dans les cultures à inter-rangs fermés, de telle sorte que le produit ne soit pas pulvérisé par-dessus ou à côté des plantes.

Limiter le ruissellement

Les produits phytosanitaires peuvent être entraînés vers les eaux de surface par ruissellement. Les apports de produits phytosanitaires par ruissellement/érosion doivent être évités au moyen de mesures adaptées à la situation de manière à empêcher toute atteinte aux eaux. Le risque est encore **déterminé lors de l'homologation:** il dépend des caractéristiques des produits et des applications prévues. Que ce soit en PER ou non, si les indications figurant sur l'étiquette le mentionnent, il est obligatoire de prendre des mesures adéquates visant à réduire le ruissellement; ceci s'applique à **toutes les parcelles ayant une pente supérieure à 2%, jusqu'à 100 mètres en amont** des eaux de surface. Le sens de travail de la culture devrait être si possible orienté dans le sens où la pente est la plus faible.
La réduction du risque de ruissellement est obtenue en appliquant des mesures ou combinaisons de mesures qui donnent droit à 1,2,3, ou 4 points. Cette indication figure *(phrases SPe3)*: sur l'étiquette du produit, dans l'index des produits phytosanitaire de l'OFAG: www.psm.admin.ch, dans les fiches techniques "Grandes Cultures d'AGRIDEA" ou dans la brochure "Pflanzenschutzmittel im Feldbau".
Surfaces non concernées: l'entier de la parcelle est distante de plus de 100m des eaux de surface, surface plane avec moins de 2% de pente sur toute la parcelle, eaux de surfaces situées en aval de la zone traitée, traitements dans une serre.

Limiter le ruissellement: types de mesures et nombre de points par ex. pour les grandes cultures et cultures maraîchères				
Types de mesures / Points	Bordure tampon enherbée entre la parcelle et les eaux superficielles	Travail du sol	Mesures spécifiques dans la parcelle	Réduction de la surface traitée
1	6 m	Semis direct Semis en bandes/bandes fraisées Semis sous litière	Diguettes entre les buttes Enherbement des passages de traitement Bande herbeuse (min. 3m) dans les zones à l'origine du ruissellement Enherbement des tournières	Traitement sur moins 50% de la surface (par ex. traitement en bandes ou traitement des ronds de vivaces)
2	10 m			
3	20 m			

Lors de mélanges extemporanés, prendre les mesures requises pour le produit présentant le plus grand risque. Pour obtenir le nombre de points demandés, les différentes mesures peuvent être additionnées. Durant la phase transitoire, la mention figurant sur divers documents indiquant qu'une "zone tampon enherbée sur toute la surface de 6m par rapport aux eaux de surface" doit être mise en place correspond à un point. Cette mesure peut être substituée par une autre qui correspondant à un point figurant dans ce tableau. ***Informations complémentaires: "Instructions relatives aux mesures de réduction des risques lors de l'application de produits phytosanitares" de l'Office fédéral de l'agriculture (OFAG).***

Céréales 2024

	Semis 00	3 feuilles D13	Début tallage E21	Tallage F25	Fin tallage G29	Montaison H30	1er noeud I31	Dernière feuille H37	Epi N51-61	Blé d'automne	Orge d'automne	Triticale	Seigle	Blé de printemps	Orge de printemps	Avoine	Remarques
Automne: Mauvaises herbes et graminées annuelles	Naceto 0,4 - 0,6 l/ha + Roxy EC 2 l/ha									X	X	X	X				Pré-levée: jusqu'à 14 novembre. post-levée: jusqu'à 14 novembre. 1 traitement au maximum par culture. Respecter les charges actuelles (protection d'eaux).
Vulpin des champs, Folie avoine		Mandolin 02 - 0,35 l/ha								X		X	X	X			Ne pas traiter chez orge et avoine.
Mauvaises herbes, incl. Rumex et gaillet gratteron		Finy 25 g/ha (printemps), 40 g/ha (automne) + Globus 0,15 l/ha (printemps)								X	X	X	X	X	X		Ne pas traiter avec semis de trèfle intercalaire.
Gaillets et chardons				Globus 0,15 l/ha						X	X	X	X	X	X	X	Dès le stade 3 feuilles jusqu'au stade dernière feuille.
Oïdium, rouille jaune, rouille brune								Difcor 250 EC 0,5 l/ha		X				X			1 traitement par parcelle et année au maximum. (BBCH 32-61)
Pour améliorer le rendement en situation de stress climatique							BIO	Lalstim®Osmo 1-2 kg/ha		X	X	X	X	X	X	X	1 à 2 applications du stade 37 à 49 (en cas de sécheresse)
Rouille brune, fusarioses de l'épi, oïdium, rouille jaune, septoriose								Globaztar SC 1 l/ha		X	X	X	X	X	X		1 traitement par parcelle et année au maximum.
Pour améliorer la résistance à la verse					CCC 0,5-1,5 l/ha					X		X		X			En cas de sécheresse réduire le dosage. 1 traitement au maximum par culture et par année.
Pour une amélioration de la résistance à la verse.						Trinexx Top 0,4 – 1 l/ha				X	X	X	X	X	X	X	Emploi en printemps. Ne pas traiter avant ou après gelée nocturne et hautes témperatures.
Pour accroître la résistance à la verse							Ethefon S 0,5 - 1 l/ha			X	X	X	X				Après le dernier traitement avec un herbicide hormonal, un intervalle de 14 jours est à observer.

Schneiter AGRO SA

Betteraves 2024

	Semailles	Cotylédon	2 feuilles	2 feuilles développées	4 feuilles	6 feuilles	Juillet - Août	Remarques
Avant la levée: Mauvaises herbes et graminées	Lenacil 1,5-2 kg/ha							Les sols sablonneux et pauvres en humus ne devraient pas être traités. 1 Traitement par culture au maximum.
Post-levée: Mauvaises herbes et graminées			Beta Super 3 en Split 2-3 x 3 l/ha (max. 9 l/ha)					Intervalle: 8-12 jours. Contient 3 matières actives formulées avec l'huile de colza. Très tolérant.
			Beta Star en Split 1,5 - 2 l/ha (max. 6 l/ha)					Intervalle: 8-12 jours.
			Phenmedipham EC en Split 1-2 x 1-3 l/ha					Observer les variétés sensibles.
			Lenacil 0,05 - 0,1* kg/ha					En mélange avec Beta Super 3. *Veuillez consulter notre conseiller.
			Métamitrone liquide 1-1,5 l/ha					Traiter en mélange avec Beta Super 3 ou Beta Star.
Graminées					Propaq 1,5 – 2,5 l/ha			Mélanges: selon consultation. Délai d'attentes: 8 semaines.
					Select® 0,5-1 l/ha + 1-2 l d'huile			Ne pas mélanger avec d'autres produits. 0,5 l/ha contre les graminées annuelles, 1 l/ha contre les graminées vivaces.
Chardons, ethuse						Clio 100, 1-1,2 l/ha + 2 l d'huile		1 traitement au max. par année. Traiter uniquement les parties contaminées du champ. À partir du stade 8 feuilles.
Cercosporiose, ramulariose							Difcor 250 EC 0,5 l/ha	1 seul traitement au début de l'attaque.
Altises		Techno10 CS (L+G)**0,75 l/ha ou Deltaphar** 0,3-0,5 l/ha						Délai d'attente: 6 semaines. 1 Traitement par culture au maximum. Uniquement avec uns autorisation spéciale!
Limaces		Antilimaces Longlife 7 kg/ha						Ne pas appliquer plus de 700 g de substance active métaldéhyde par ha sur la même parcelle en l'espace d'une année.
Pucerons						Pirimicarbe 50 WG 250 g/ha		Traiter avec 0,1% Mouillant S. 2 traitements au maximum par culture. Délai d'attente: 6 semaines.
Carence en Bore						Bor 150 liquide, 2-3 l/ha		1-2 traitements avec 2-3 l/ha
Fumure foliaire			Sulfate de magnésie Micro Top					Dosage: 25 kg/ha, concentration 5%, à partir de la fermeture des rangs avec des mesures fongicides.

**** Uniquement avec une autorisation spéciale.**
Il faut respecter les zones tampons actuelles pour la protection des eaux selon l'OSAV.

Schneiter GRO SA

Maïs 2024

	Semis	Levée	2 feuilles	4 feuilles	6 feuilles	Remarques
Monocotylédones et dicotylédones annuelles (incl. millets, chiendents, amarantes, pommes de terre repousses, rumex, chardons, morelle noir)			Temsa SC* 1 - 1,5 l/ha + Rimuron (L+G) 30 g/ha + Vegoil+ 2 l/ha			Sur mauvaises herbes levées (dès le stade de 2 à 4 feuilles du maïs). Appliquer la dose supérieure sur les repousses de pommes de terre, les gros rumex et en présence d'adventices bien développées. *Dosage plus faible uniquement dans le cas d'un mélanges en cuve conforme aux nos indications. Observer les obligations de protection des eaux! Avec Rimuron traiter à partir du stade 12-16 (BBCH).
Amarantes, Chiendents, Ray-grass			Temsa SC 1 l/ha + Pyridate 45 WP 2 kg/ha			Sur mauvaises herbes levées du stade de 2 à 4 feuilles jusqu'au stade de 6 feuilles du maïs.
Liserons, Chardons			Dicavel SL 0,4 - 0,5 l/ha			Également contre des rumex. Max. au stade de 6-feuilles du maïs.
			Deux-4D liquide 1,25 l/ha			Traitement jusqu'à une hauteur du maïs de 15 cm au minimum et 20cm au maximum. Ne pas traiter les variétés de maïs sensibles.
Limaces	Antilimaces Longlife 7 kg/ha					Ne pas appliquer plus de 700 g de substance active métaldéhyde par ha sur la même parcelle en l'espace d'une année.
En situation de stress climatique			Lalstim®Osmo, 2 kg/ha BIO			1 à 2 applications dès le stade 2 à 8 feuilles du maïs.

Pois protéagineux 2024

	Produit	Dose d'utilisation	Remarques
Mauvaises herbes et graminées	Pendi L+G + + Effican SG L+G (Bentazon)	1 l/ha + 1,1 kg/ha	Application au stade 2-3 feuilles de la culture. Vérifier les sensibilités des sortes.
	Chanon	1-2 l/ha	Pré-levée: 2 l/ha, post-levée: 1 l/ha. Respecter les zones tampons actuelles.
	Omazon	0,2-0,25 l/ha	Pré-levée: En mélange avec 1 l/ha Bolero.
Mauvaises herbes annuelles, incl. chardons	MCPB 400	4 l/ha	Traiter avant la formation bourgeons du pois. Délai d'attente: 3 semaines.
Graminées, incl. chiendents et pâturin annuel	Propaq	0,75-2,5 l/ha	Traiter avant la floraison du pois.
Pucerons	Pirimicarbe 50 WG	150 g/ha	Délai d'attente: 2 semaines. 1 Traitement par culture au max.
Noctuelles terricoles ou vers gris	Techno 10 CS (L+G)	0,075 l/ha	1 Traitement par culture au maximum. Respecter les zones tampons actuelles.
Tordeuse du pois	Deltaphar® 25 EC	0,3 l/ha	1 Traitement par culture au maximum. Délai d'attente: 2 semaines. Respecter les zones tampons actuelles.
Limaces	Antillimaces Longlife	7 kg/ha	Ne pas appliquer plus de 700 g de substance active métaldéhyde par ha sur la même parcelle en l'espace d'une année.

Schneiter AGRO SA

Schneiter AGRO SA

L'efficacité de nos herbicides 2024

Cultures									Produits	Graminées												
Céréales	Betteraves	Maïs	Soja	Pommes de terre	Colza	Viticulture	Arboriculture	Prairies/pâturages	Efficacité: bonne = ■ moyenne = □ avant la levée = A post-levée = P	Agrostide jouet-du-vent	Chiendent	Folle avoine	Millets	Pâturin annuel	Ray-grass	Repousses céréales	Vulpin des champs	Amarante	Camomilles	Capselle bourse-à-pasteur	Chénopodes	
							P	P	Asulam S													
	P								Beta Star	■		■	■	■		□	■	■	□	■	■	
	P								Beta Super 3	■		□	■	■	□	□	■	■	■	■	■	
								P	Blackomat									■	■	□	■	
				P					Chanon	■			■	■			■	■	□	■	■	
	P							P	Clio 100										□			
P		P					P	P	Deux-4D liquide									□	□	■	■	
P		P							Dicavel SL									■	■		□	
P									Finy®										■	■	■	
P		P						P	Globus										■	■	□	
									Glyphosate 360 TF	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	P								Lenacil	■			□	■	■	■	■		■	■	■	
P									Mandolin	□	□	■		□	■		■					
P				P			P	P	MCPB 400									□		□	■	
	P								Métamitrone liquide	■			□	■	□	□	□	■	■	■	■	
A									Naceto	■		□		■	■		■		■	■	■	
					A				Napronol	■		□	■	■		□	■	□	■		■	
					A				Napronol *plus*	■		■	■	■	■	□	■	□	■	■	■	
					A				Napronol Top	■		■	■	■	■	□	■	□	■	□	■	
	P								Oblix®200 EC	■			■			□	■	■			□	
				A	A				Omazon				□	□				□		■	□	
	P								Phenmedipham EC											■	■	
									Premazor Turbo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	P		P	P	P		P		Propaq	■	■	■	■	□	■	■	■					
					P		P		Proper Flo	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■	
		P							Pyridate 45 WP									■	■	□	■	
					A				Rapsan 500 SC	■		■	■	■	■	□	■		■	■	■	
A				A					Roxy EC	■				■	■		■		□	■	□	
	P		P	P	P	P	P		Select®	■	■	■	■	■	■	■	■					
		P							Temsa SC	□			■	□		□		■	□	■	■	

Mauvaises herbes annuelles																			Mauvaises herbes vivaces							
Ethuse	Fumeterre	Gaillet gratteron	Galinsoga	Lamier rouge	Mercuriale	Morelle noir	Mouron des oiseaux	Moutarde des champs	Myosotis	Ortie royale	Pensée	Ravenelle	Renouée	Renouée liseron	Repousses de colza	Séneçon	Tabouret	Véronique	Chardons	Epilobe	Liserons	Orties	Prêle	Renoncules	Cresson	Rumex (lampés)
																						□				■
□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								■
□	■	□	■	□	■	■	■	■	■	■	□	□	■	■	■	□	□	■	■	□	■	■	■	■	■	■
	■	■	□	■	■		■	■	□	■	■	■	□	□	■	□	■	■								
□			□										□			□			■							
□	□	□	□	□	□	■	■	■	□	□	□	■	□	□	■	□	■	□	■	□	■	□	■	□	□	□
	■	■		□			■	■			□		■					□								
■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	■	■	■	□	■		□		□	■	■	■
	□	■	□			□	■	■	□	□		■	□	□	■	□	■		□		□					
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	■	■		■	■	■
□			■			□	■	■	■	■		■	■		■	■	■	■								
			□	□				■	■	□	□	■		□	■	□	□		■	□	■	□	■	■		□
□	■	□	■	■		■	■	■	□	■	■	■	□	■	□	■	■	□								
	□	■		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
	□	■	□		■	■	■	□		■	□	■	■	□		■	□	■								
□	□	■	□	□	■	■	■	□	■	■	□	■	■	□		■	■	■						□		
□	□	■	□	□	■	■	■	□	■	■	□	■	■	□		■	□	■						□		
	□	■			■		■											□								
□		■		■	□	□	■						□	■			■	□								
	■		■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■								
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	■	■		■	■	■
				■	■		■				□	■	■	■				■				■	□	■		□
	■	■	■	■	□	■	■	□	■	■	■	□	□	■	□	□	□	□			□					
□	□			□	■		■	□	■							■	□	■						□		
		■	■	■	□	■	■	■	■	■	■	■	□		■		■	■								
□	■	□	■	■	□	■	■		□	■	■	■	■	■	■	□	■	■	□		□				■	□

Soja 2024

	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Mauvaises herbes et graminées annuelles	Omazon	0,25 l/ha	Traitement tout de suite jusqu'à 3 jours après le semis. Interdit de traiter les sols sabloneux.
Mauvaises herbes annuelles, particulièrement gaillets et arroches	Effican SG (L+G) (Bentazon)	1,1-2,2 kg/ha	Post-levée. Il est préférable d'effectuer un traitement fractionné. Herbicide de contact.
Graminées	Select®	0,5 l/ha	1 traitement par culture au maximum. Respecter les charges actuelles (protection d'eaux).
	Propaq	0,75-2,5 l/ha	Post-levée, à partir du stade 3 feuilles jusqu'au début floraison du soja. Délai d'attente: 8 semaines.
Vanesse de l'artichaut	Deltaphar® 25 EC	0,3 l/ha	1 traitement par cultur au maximum. Délai d'attente: 2 semaines. PER uniquement avec une autorisation spéciale.
Pucerons du feuillage	Pirimicarbe 50 WG	0,15 kg/ha	Délai d'attente: 3 semaines. Respecter les zones non traitées.
Limaces	Antilimaces Longlife	7 kg/ha	Par temps pluvieux.

Tournesols 2024

	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Mauvaises herbes et graminées annuelles	Chanon	3 l/ha	Pré-levée. Respecter les zones tampons acutelles.
Graminées	Select®	0,5-1 l/ha + 1-2 l d'huile colza	Post-levée. Ne pas mélanger avec d'autres produits. 0,5 l/ha contre les millets et repousses cérérales, 1 l/ha contre les chiendents et les autres graminées. 1 traitement par année au maximum.
Limaces	Antilimace Longlife	7 kg/ha	Après le semis. Ne pas appliquer plus de 700 g de substance active métaldéhyde par ha sur la même parcelle en l'espace d'une année.

Colza 2024

	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Mauvaises herbes et graminées	Napronol *plus*	2,75 l/ha	**Le meilleure mélange:** Si possible traiter seulement en pré-levée.
Graminées	Propaq	0,75-2,5 l/ha	Post-levée. 1 traitement par année au maximum.
	Select®	0,5 l/ha +1-2 l huile colza	Application en automne.Post-levée, du stade 3 feuilles jusqu'au début du tallage des graminées.1 traitement par année au maximum. Respecter les charges actuelles.
Mauvaises herbes à larges feuilles	Pyridate 45 WP	2 kg/ha	Au printemps (mars -avril) sur plantes sèches. Ne pas mélanger avec d'autres herbicides.
Nécrose du collet (Phoma lingam)	Difcor 250 EC	0,5 l/ha	1 traitement par parcelle et par année au maximum.
Altises, tenthrèdes de la rave	Deltaphar® 25 EC	0,3 l/ha	Application en automne. 1 traitement au maximum par culture et par année. Respecter les zones tampons actuelles. PER uniquement avec une autorisation spéciale.
Gros charançon de la tige du colza		0,4 l/ha	Application: stade 31-53 (BBCH). Délai d'attente: 6 semaines.1 traitement par culture et année au maximum. Respecter les zones tampons actuelles. PER uniquement avec une autorisation spéciale.
Altise d'hiver, tenthrèdes de la rave	Techno 10 CS (L+G)	0,075 l/ha	En Automne (1er moitié d'octobre). 1 traitement par culture et année au maximum. PER uniquement avec une autorisation spéciale. Délai d'attente: 6 semaines.
Gros charançon de la tige du colza		0,1 l/ha	Application:stade 31-53 (BBCH). Délai d'attente: 6 semaines.1 traitement par culture et année au maximum. Respecter les zones tampons actuelles. PER uniquement avec une autorisation spéciale.
Cécidomyie des siliques du colza		0,075 l/ha	Effet partiel contre cécidomyie des siliques du colza. Délai d'attente: 6 semaines.1 traitement par culture et année au maximum. Jusqu'au stade fin développement des boutons floraux (BBCH 59). Respecter les zones tampons actuelles. PER uniquement avec une autorisation spéciale.
Limaces	Antilimace Longlife	7 kg/ha	Après le semis. Ne pas appliquer plus de 700 g de substance active métaldéhyde par ha sur la même parcelle en l'espace d'une année.
Fumure	Engrais liquide S	3-5 l/ha	Comme complément au traitement de printemps.

Pommes de terre 2024

	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Traitement des semences	**Rise™ P** Dual Tech BIO	0,5 kg/ha	Traitement à la mise en place, peu avant ou pendant la plantation des plantons. (préparation microbienne)
Mauvaises herbes et graminées	**Roxy EC** **+ Omazon** **+ Condoral SC (L+G)**	4,0 l/ha + 0,25 l/ha + 0,6* l/ha	En pré-levée. ***Ne pas traiter*** *des sols sablonneux et pauvres en humus* ***avec Omazon***. *La dose appliquée en tout, ne doit pas dépasser en tout 540 g métribuzine/ha par culture.
	Condoral SC (L+G)	0,5*l/ha	Post-levée. Semences de pommes de terre et les sortes Agria, Charlotte, Mathilda, Iroise, Nicola et Ostara traiter avant la pousse! Ne pas traiter les pommes de terre primeurs. *540 g métribuzine/ha au maximum par culture.
	Chanon **+ Roxy EC** **+ Condoral SC (L+G)**	2,0 l/ha + 2,5 l/ha + 0,5* l/ha	**Le meilleur mélange. Pré-levée**. Ne pas traiter les pommes de terre primeurs. *540 g métribuzine/ha au maximum par culture. Observer les charges actuelles de l'OFAG.
Graminées	**Propaq**	0,75-2,5 l/ha	Post-levée. Ne pas mélanger avec d'autres produits. Délai d'attente: 6 semaines.
Mildiou, alternariose	**Ibiza SC**	0,4 l/ha	Traitement préventif. 7 à 10 jours d'intervalle entre les traitements. Premier traitement en cas de risque d'infection ou sur conseil du service d'avertissement. Délai d'attente: 2 semaines.
	Cymoxanil WG (systémique partielle)	0,25 kg/ha	7 à 10 jours d'intervalle entre les traitements. Délai d'attente: 3 semaines, pour les pommes de terre primeurs 2 semaines. 2 traitements au maximum par culture.
Mildiou de la pomme de terre	**Curenox 50 WG** BIO	5-7 kg/ha	Dernier traitement. Pulvérisations à 7-10 jours d'intervalle avec d'autres fongicides de contact. Application: 1 traitement au maximum par année (3,5 kg Cu/ha). Délai d'attente: 3 semaines, pour les pommes de terre primeurs: 2 semaines.
	Proxanil® (systémique)	2,5 l/ha	Tous les 7-10 jours. 6 traitements au maximum. Délai d'attente: 3 semaines, pour les pommes de terre primeurs 2 semaines.
	Cuprum Flow BIO	4,2 l/ha	4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. 2 semaines de délai d'attente pour les pommes de terre primeurs.
Alternariose	**Difcor 250 EC**	0,5 l/ha	A partir du début de l'attaque. Délai d'attente: 3 semaines; 1 semaine de délai d'attente pour les pommes de terre primeurs. 4 traitements par parcelle et année au maximum.Respecter les zones tampons actuelles!
	Globaztar SC	0,75 l/ha	Emploi préventif! Traitement pendant la pleine croissance des herbes Intervalles entre les traitements 7-10 jours. Délai d'attente 1 semaine. 2 semaines pour pommes de terre primeurs. 3 traitements au max. par culture avec des produits du groupe de matières actives FRAC C3 (notamment les strobilurines).
Limaces	**Antilimace Longlife**	7 kg/ha	Avant ou après brûlage des fanes. Ne pas appliquer plus de 700 g de substance active métaldéhyde par ha sur la même parcelle en l'espace d'une année.
Améliorer le rendement des cultures en situation de stress climatique (sécheresse)	**Lalstim® Osmo** BIO	2-3 kg/ha	1. application: au stade 51 (début tubérisation) 2. application: 3 semaines plus tard.
Active la résistance des plantes, améliore l'absorption des substances nutritives, stimule l'enracinement	**Yucca Top Mg** BIO	1-3 l/ha	Application au sol: 3 l/ha au semis ou à la plantation. Application foliaire 1 l/ha tous les 7-14 jours ou selon les besoins. Bien miscible avec d'autres adjuvants.

Cultures maraîchères 2024

Choux	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Mauvaises herbes et graminées	Rapsan 500 SC	1,2-2 l/ha		Immédiatement après la plantation sur sol humide et exempt d'adventices (pas d'effet foliaire). Ne pas traiter, si on attend de grandes précipitations. Respecter les zones non traitées. Ne pas appliquer plus de 1 kg de la matière active métazachlore par hectare sur la même parcelle sur une période de 3 ans.
	Napronol	2,5 l/ha		Application avant le semis ou la plantation, avec incorporation superficielle (env. 5 cm de profondeur). 1 traitement au maximum par culture et par année.
Mauvaises herbes	Pyridate 45 WP	2 kg/ha	4 semaines	Ne pas mélanger avec des adjuvants (mouillants) ou des engrais foliaires. Traitement sitôt que les cultures ont bien pris racine (3 à 4 semaines après la plantation).
Alternariose et autres taches foliaires	Difcor 250 EC	0,5 l/ha	2 semaines	3 traitements au maximum par année.
Maladies fongiques des feuilles, mildiou et oïdium des crucifères, rouille blanche, taches annulaires du chou	Globaztar SC	1 l/ha	2 semaines	Traiter au début de l'attaque. Pour éviter le développement de résistances, 3 traitements au maximum par culture avec des produits du groupe de matières actives FRAC C3 (notamment les strobilurines).
Nuisibles altises, noctuelles terricoles ou vers gris, nocutelles défoliatrices	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	Insecticide de contact. 2 traitements au maximum par culture avec cette substance active. 7 à 14 jours d'intervalle entre les traitements.
Cécidomyie du chou, charançon de la tige, charançon gallicole, noctuelles (défoliatrices), pieridae	Deltaphar®25 EC	0,3 l/ha	2 semaines	Insecticide agissant par contact et ingestion. 2 traitements au maximum par culture avec ce produit ou tout autre produit contenant cette substance active.
Pucerons cendré du chou	Pirimicarbe 50 WG* + Mouillant S	0,5 kg/ha + 0,1%	1 semaine	*2 traitements au maximum par culture avec ce produit. Respecter les zones non traitées.
Contre champignons pathogènes	Rise™ P Dual Tech	0,5 kg/ha	BIO	Favorise la croissance des plantes et renforce les cultures.
Active la résistance des plantes	Yucca Top Mg	1 l/ha	BIO	Solution nutritive organique.

Poireau (planté)	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Graminées	Propaq	0,75–1,25 l/ha	8 semaines	
	Select®	0,5-1 l/ha +1- 2 l d'huile colza	4 semaines	Post-levée. Ne pas mélanger avec d'autres produits. 0,5 l/ha contre les graminées annuelles, 1 l/ha contre les graminées vivaces.
Dicotylédones annuelles	Lenacil	1,5 - 2 kg/ha		Les sols sabonneux et pauvres en humus ne devraient pas être traités. 1 traitement par culture au maximum. Respecter les zones non traitées.
Dicotylédones vivaces et annuelles	Pyridate 45 WP	2 kg/ha	4 semaines	En post-levée à partir du stade BBCH 13.
Rouilles, cladosporiose	Difcor 250 EC	0,5 l/ha	2 semaines	Aucun traitement contre la rouille. 4 traitements par année au maximum.
Phytophthora du poireau, taches pourpres ou alternariose des allium	Globaztar SC	1 l/ha	2 semaines	Pour éviter le développement de résistances, 3 traitements au maximum par culture avec des produits du groupe de matières actives FRAC C3 (notamment les strobilurines).
Teigne du poireau, thrips, noctuelles terricoles ou vers gris, mouches mineuses, pucerons du feuillage	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	3 traitements au maximum par culture avec ce produit ou tout autre produit contenant cette substance active. 7 à 14 jours d'intervalle entre les traitements.
Insectes suceurs	Siltac plus® (L+G)	0,15%		La bouillie doit sécher rapidement.
Thrips	Deltaphar® 25 EC	0,3 l/ha	2 semaines	2 traitements au maximum par culture avec ce produit ou tout autre produit contenant cette substance active.

Indication: Veuillez observer les zones tampons / zones non traitées actuelles.

Cultures maraîchères 2024

Carottes	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Mauvaises herbes annuelles	Chanon	2-2,5 l/ha	70 jours	Application: traitement fractionné: 1 - 1,5 l/ha en pré-levée (immédiatement après le semis), plus 1,0 l/ha en post-levée (BBCH 13).
	Condoral SC (L+G)	0,1-0,2 l/ha		Stade des carottes: 3 feuilles minimum. Par traitement fractionné, dosage max. au total 0,35 l/ha.
Graminées	Propaq	0,75-2,5l/ha	4 semaines	
Alternariose	Difcor 250 EC	0,5 l/ha	2 semaines	3 traitements au maximum par parcelle et par année.
	Globaztar SC	1 l/ha	2 semaines	Pour éviter le développement de résistances, 3 traitements au maximum par culture avec des produits du groupe de matières actives FRAC C3 (notamment les strobilurines).
	Cuprum Flow BIO	7,5-12 l/ha	3 semaines	Pour un mélange avec des fongicides organiques, la moitié de ration indiquée suffit.
Pucerons du feuillage, thrips	Siltac plus® (L+G)	0,1-0,15%		Produit de contact pour la contrôle physique. Ne pas utiliser des additifs et mouillants. 2 à 3 traitements à 7-10 jours d'intervalle.
Mouches de la carotte	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	Traitements pendant le vol uniquement (selon le seuil critique de capture) avec un intervalle de 7 jours au minimum.
Pucerons du feuillage, psylles	Deltaphar®25 EC	0,3 l/ha	2 semaines	2 traitements au maximum par culture.
Pucerons du feuillage, psylles, thrips, mouches de la carotte, noctuelles terricoles ou vers gris	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	7 à 14 jours d'intervalle entre les traitements. 2 traitements au maximum par culture avec ce produit ou tout autre produit contenant cette substance active.
Active la résistance des plantes	Yucca Top Mg	1 l/ha	BIO	Stimule l'ancrage des racines et l'activité de la vie du sol.
Contre champignons pathogènes (préventive)	Rise™ P Dual Tech	0,5 kg/ha	BIO	Favorise la croissance des plantes et renforce les cultures.

Céleri-pomme	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Mauvaises herbes et graminées annuelles	Chanon	2 l/ha	90 jours	Application: après l'enracinement de la culture. env. 7 jours après la plantation. Signaler le risque de chloroses passagères immédiatement consécutives au traitement.
	Omazon	0,25 l/ha		Application aussitôt après la plantation. Pas de traitement dans des cultures sous couverture avec un agrotextile non tissée. Autorisé comme utilisation mineure selon l'art. 35 OPPh (minor use).
Graminées	Propaq	0,75-2,5 l/ha	8 semaines	Traitements fractionnés possible.
Septoriose	Difcor 250 EC	0,5 l/ha	2 semaines	3 traitements au maximum par parcelle et par année.
	Cuprum Flow BIO	7,5-12 l/ha	3 semaines	En mélange, la moitié de la concentration indiquée suffit.
	Globaztar SC	1 l /ha	2 semaines	3 traitements par parcelle et par année au maximum.
Pucerons du feuillage, thrips	Siltac plus® (L+G)	0,1-0,15%		Produit de contact pour la contrôle physique. Ne pas utiliser des additifs et mouillants. 2 à 3 traitements à 7-10 jours d'intervalle. Application: seulement par temps sec.
Mouches de la carotte	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	Traitements pendant le vol uniquement (selon le seuil critique de capture) avec un intervalle de 7 jours au minimum.
Noctuelles terricoles ou vers gris	Deltaphar®25 EC	0,5 l/ha	2 semaines	2 traitements au maximum par culture avec ce produit.
Complément pour la fumure et contre une carence visible	Engrais liquide S	3 - 4 l/ha		Pour les traitements avec des insecticides on peut remplacer le Mouillant avec l'engrais liquide.
Carence en bore	Bore 150 liquide	2 l/ha		Concentration maximale: 0,2%.

Cultures maraîchères 2024

Oignons	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Graminées et dicotylédones annuelles	Chanon	3 l/ha		En pré-levée (***seulement*** oignons planté). Ne pas utiliser sur des sols sablonneux.
Graminées	Select®	0,5-1 l/ha +1-2 l d'huile colza	8 semaines	
	Propaq	0,75-2,5 l/ha	8 semaines	
Cladosporiose, mildiou, rouille, taches pourpres ou alternariose. Effet partiel contre Botrytis spp.	Ibiza SC	0,5 l/ha	7 jours	Application dès qu'il y a risque de maladie. Traitements à intervalles de 7 à 10 jours. 3 traitements au maximum.
Rouilles, cladosporiose, alternariose ou taches pourpres	Difcor 250 EC	0,5 l/ha	2 semaines	3 traitements au maximum par parcelle et par année.
Mildiou	Globaztar SC	1,0 l/ha	2 semaines	3 traitements au max. par culture.
	Cymoxanil WG	0,18-0,27kg/ha	3 semaines	3 traitements au maximum par culture. Observer la charge pour éviter le développement de résistances (SPa1).
Pourriture grise (Botrytis)	Pyrus® 400 SC	2 l/ha	3 semaines	1 traitement par culture au maximum.
Thrips	Deltaphar®25 EC	0,3 l/ha	2 semaines	2 traitements par culture au maximum.
Pucerons du feuillage, thrips, mouches mineuses, noctuelles terricoles ou vers gris	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	7 à 14 jours d'intervalle entre les traitements. 3 traitements au max. par culture avec ce produit .
Insectes suceurs	Siltac plus® (L+G)	0,15%		3 traitements au maximum par culture. Traitements à 7-14 jours d'intervalle.
Croissance des racines et des plantes	Yucca Top Mg	1 l/ha	BIO	Active les défenses des plantes.

Betteraves à salade	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Dicotylédones + monocotylédones annuelles	Beta Star	1,5-2 l/ha		1. Split 1,5 l/a, 2. Split 1,5 l/ha, si nécessaire 3. Split 2 l/ha. la quantité totale autorisée
Graminées	Propaq	0,75-2,5 l/ha	8 semaines	
Cercosporiose, ramulariose	Difcor 250 EC	0,5 l/ha	2 semaines	Traitement après l'apparition des premières taches. 3 traitements par parcelle et année au maximum.
	Curenox 50 WG BIO	0,5-0,7%	3 semaines	4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année.
	Cuprum Flow BIO	7,5-12 l/ha	3 semaines	Pour un mélange avec des fongicides organiques, la moitié de ration indiquée suffit.
	Bouillie bordelaise WG	13-18 kg/ha	3 semaines	BIO
Noctuelles terricoles ou vers gris	Deltaphar® 25 EC	0,05% (0,5 l/ha)	2 semaines	2 traitements par culture au maximum avec ce produit. Respecter les zones tampons actuelles.
Pucerons	Pirimicarbe 50 WG	0,5 kg/ha	1 semaine	
Pucerons, mouches mineuses	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	7 à 14 jours d'intervalle entre les traitements. 3 traitements au maximum par culture.
Carence en éléments	Engrais liquide S	3-4 l/ha		Miscible avec des insecticides et fongicides.
Carence en bore	Bore 150 liquide	3-5 l/ha		

Mâche	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Dicotylédones + monocotylédones annuelles	Napronol	0,85 l/ha		Directement avant le semis ou plantation avec incorporation superficielle. 1 traitement au maximum par culture et par année.
Oïdium	Difcor 250 EC	0,5 l/ha		Application avant ou aussitôt après la plantation jusqu'au stade 4 feuilles au plus tard. 3 traitements au maximum par parcelle+année.
Noctuelles terricoles ou vers gris	Deltaphar® 25 EC	0,05% (0,5 l/ha)	2 semaines	2 traitements par culture au maximum avec ce produit. Respecter les zones tampons.
Pucerons, mouches mineuses, thrips	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	3 semaines	7 jours d'intervalle entre les traitements. 2 traitements au maximum par culture.
Pucerons	Pirimicarbe 50 WG	0,5 kg/ha	1 semaine	Pulvériser. 2 traitements au maximum par culture avec ce produit.

Cultures maraîchères 2024

Tomates	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Alternarioses, mildiou, septoriose	Cymoxanil WG	0,027%	3 semaines	3 traitements au maximum par culture. Observer la charge pour éviter le développement de résistances (SPa1).
	Cuprum Flow BIO	0,75-1,2%	3 jours	Pour un mélange avec des fongicides organiques, la moitié de ration indiquée suffit.
Alternariose, oïdium, mildiou	Globaztar SC	0,1%	3 jours	3 traitements par parcelle et par année au maximum. Eviter le brouillard de bouillie.
Alternariose, Septoriose, oïdium	Difcor 250 EC	0,05%	3 jours	3 traitements par parcelle et par année au maximum.
Sclérotinia, pourriture grise	Pyrus® 400 SC	0,125%	3 jours	Autorisé uniquement dans la serre. 1 traitement au maximum par culture.
Oïdium	Soufre 80 WG *Stulln*	0,1-0,2%	3 jours	BIO
Pucerons, mouches mineuses, thrips, Noctuelles terricoles ou vers gris	Techno 10 CS (L+G)	0,01%	3 jours	7-14 jours d'intervalle entre les traitements. 2 traitements au maximum par culture avec ce produit.
Insectes suceurs	Siltac®plus (L+G)	0,1%		Produit de contact pour la contrôle physique. Application: seulement par temps sec. Ne pas pulvériser les plantes en fleurs. La bouillie doit sécher rapidement.
Contre champignons pathogènes (préventive)	Rise™ P Dual Tech	1-2 kg/ha	BIO	Irrigation. Favorise la croissance des plantes et renforce les cultures.

Laitue pommée, Iceberg, romaine, batavia	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Mauvaises herbes annuelles et graminées annuelles	Proper Flo	2,5-3,75 l/ha		Plein air. Application après le semis ou la plantation.
Mildiou	Contender 80 WG	2 kg/ha	3 semaines	Seulement pour laitues pommées. Pulvériser.
	Cymoxanil WG	0,16 kg/ha		Seulement laitues pommées: Uniquement pour la culture de jeunes plants. Traitement au plus tard 14 jours après la plantation. 2 traitements au maximum par culture. Observer la charge pour éviter le développement de résistances (SPa1).
	Proplant®	0,6-1,5 l/ha	3 semaines	Application: pulvériser. 2 traitements au maximum par culture.
Sclérotinia, pourriture grise (Botrytis)	Pyrus® 400 SC	2 l/ha		Pour la culture de jeunes plants, traitement dans les 15 jours suivant la mise en place définitive. 1 traitement par culture au maximum.
Anthracnose (Marssonina)	Difcor 250 EC	0,5 l/ha	3 semaines	N'est pas autorisé pour la laitue romaine. 3 traitements au maximum par parcelle et anneé.
Mildiou, Rhizoctonia	Globaztar SC	1 l/ha	3 semaines	3 traitements par parcelle et par année au maximum.
Pucerons des racines de la laitue	Pirimicarbe 50 WG	0,1% (5 g/m^2)	6 semaines	Asperger. Seulement pour la production de plants destinés à la mise en place de cultures. 1 traitement au maximum par culture avec ce produit. Application: de juin à août.
Pucerons, mouches mineuses, thrips, Noctuelles terricoles ou vers gris	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	7-14 jours d'intervalle entre les traitements. 2 traitements au max. par culture avec ce produit.
Contre champignons pathogènes (préventive)	Rise™ P Dual Tech	0,5 kg/ha	BIO	Arrosage/traitement

Fenouil bulbeux	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Graminées et dicotylédones annuelles	Chanon	2 l/ha	70 jours	Application: aussitôt avant la plantation. Signaler le risque de chloroses passagères immédiatement consécutives au traitement.
Graminées annuelles	Propaq	1 lt/ha	4 semaines	
Mildiou, cercosporiose	Globaztar SC	1 l/ha	1 semaines	Pour éviter le développement de résistances, 2 traitements au maximum par parcelle et par année avec des produits du groupe de matières actives FRAC C3 (notamment les strobilurines).
Pucerons, psylles, mouches mineuses, thrips, Noctuelles terricoles ou vers gris	Techno 10 CS (L+G)	0,1 l/ha	2 semaines	2 traitements au maximum par culture avec ce produit 7 à 14 jours d'intervalle entre les traitements.

Cultures maraîchères 2024

Concombres (sous abris)	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Gommose	**Difcor 250 EC**	0,05%	3 jours	Eloigner les premières parties atteintes. 4 traitements par parcelle et par année au maximum.
Oïdium	**Globaztar SC**	1 l/ha	3 jours	2 traitements au maximum par cultur.
	Soufre 80 WG *Stulln*	0,1-0,2%	3 jours	BIO
Taches anguleuses, mildiou (effet partiel)	**Curenox 50 WG** BIO	0,2%	3 semaines	4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Attention à la phytotoxicité!
Sclérotinia, pourriture grise (Botrytis)	**Pyrus® 400 SC**	0,125%	3 jours	Enlever les plantes malades. 1 traitement par culture au maximum.
Pucerons	**Pirimicarbe 50 WG**	0,05%	1 semaine	Pulvériser. 2 traitements au maximum par culture avec ce produit.
Pucerons, mouches mineuses, thrips	**Techno 10 CS (L+G)**	0,01%	3 jours	7 à 14 jours d'intervalle entre les traitements. 2 traitements au max. par culture.
Contre champignons pathogènes (préventive)	**Rise™ P** Dual Tech	1-2 kg/ha	BIO	Irrigation. Favorise la croissance des plantes et renforce les cultures.

Épinard	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
Graminées et dicotylédones annuelles	**Oblix®200 EC**	2 l/ha		En mélange avec 0,6 kg/ha Lenacil. Plein air. Application: 1 traitement pré-levée. Stade 00-09 (BBCH). Pas de traitements en automne et en hiver. Danger de dommages à la culture lors de traitements sur sols légers.
	Omazon	0,15 l/ha		Application pré-levée, immédiatement après le semis. Risque de chloroses passagères. Pour les épinards d'hiver cultivés sur sols sablonneux, il existe un risque de chloroses et de ralentissement de la croissance, l'année de la récolte. Autorisé comme utilisation mineure selon l'art. 35 OPPh (minor use)
Mauvaises herbes annuelles	**Lenacil**	0,6 kg/ha		En mélange avec 2,0 l/ha Oblix. Au plus tard 2 jours après le semis. Attention: le choix de la culture suivante est limité. 1 traitement par culture au maximum. Les sols sablonneux et pauvres en humus ne devraient pas être traités. Dosage selon structure du sol.
	Phenmedipham EC	1-2 l/ha	3 semaines	Premier traitement entre le stade cotylédon et le stade 2 feuilles des adventices (1 l/ha). Deuxième traitement 5-7 jours plus tard (2 l/ha).
Altises, thrips, mouches mineuses, pucerons du feuillage	**Techno 10 CS (L+G)**	0,1 l/ha	1 semaine	2 traitements par culture au maximum avec ce produit/matière active.
Noctuelles terricoles ou vers gris	**Deltaphar® 25 EC**	0,05% (0,5 l/ha)	2 semaines	2 traitements par culture au maximum avec ce produit/matière active.
Engrais	**Soufre 80 WG** *Stulln*	4 kg/ha	BIO	

Toutes les cultures	Produit	Dosage / Emploi	Délai d'attente	Remarques
La maladie des jeunes plants (maladie du pied noir - Pythium)	**Proplant®**	10 ml non dilué par kg semence		Désinfection des semences.
		5-10 ml/m²		Asperger des semis, terreau de semis.
		7,5-15 ml/m²		Arroser les plantes après repiquage.
Ravageurs divers	**Deltaphar®25 EC**	0,03-0,05%		2 traitements par culture au maximum.
Limaces	**Antilimace Longlife**	7 kg/ha		Eviter d'épandre sur les parties comestibles des plantes. Ne pas appliquer plus de 700 g de substance active métaldéhyde par ha sur la même parcelle en l'espace d'une année.
Engrais	**Engrais liquide XL**	2-5 l/ha		
	Engrais liquide Ca	4-6 l/ha		Engrais riche en calcium.
Stimulation de la croissance	**Yucca Top Mg**	1 l/ha	BIO	Augmenter le rendement de production. Meilleure résistance.
Préparation anti-stress et engrais foliaire azoté	**Lalstim® Osmo**	1 - 4 kg/ha	BIO	Renforcement préventif des cultures contre les situations de stress telles que la chaleur, le froid, et la sécheresse.

Indication: Observer les sites Web: les directives PER ou celles de vos partenaires commerciaux.

Viticulture 2024

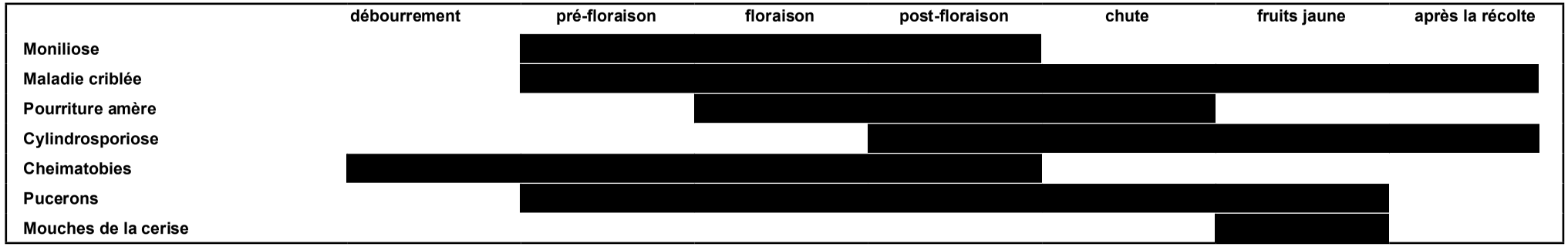
	Pointes vertes	2/3	E/F 6 feuilles 10/12	Pousse 20-30 cm	Fleur I 23	après fleur	15 août	Remarques
Mauvaises herbes		**Glyphosate 360 TF 4 - 10 l/ha**						Eviter le contact avec la vigne. Ne pas traiter les vignes conduites en tailles basses.
Mildiou			**Folpet 80 WDG 2 kg/ha ou 0,125%**		**Curenox 50 WG 1 - 2 kg/ha ou 0,1 - 0,3% BIO**			Mélange Folpet 80 WDG avec Curenox 50 WG est possible. Après la floraison jusqu'à la mi-août au plus tard. Maximum 6 kg de cuivre métal par année par ha. Le bilan de cuivre métal sur 5 ans ne doit toutefois pas dépasser 20 kg/ha au maximum.
					Cuprum Flow 2,4 l/ha ou 0,15% BIO			Effet partiel: Oïdium et pourriture grise. Effets secondaires sur rougeot parasitaire. En mélange avec des préparations contenant du folpet. Observer le bilan de cuivre métal.
Oïdium		**Soufre 80 WG *Stulln* 1,6 - 6,4 kg/ha ou 0,1 - 0,4% BIO**						Dosage plus élevé en cas de forte attaque. Délai d'attente: 3 semaines.
			Difcor 250 EC 0,2 l/ha ou 0,0125%					Contre rougeot parasitaire en mélange avec Folpet 0,1%. 3 traitements par parcelle et par année au maximum.
				Spirox 0,8 l/ha ou 0,05%				Pas de traitement de raisin de table. 4 traitements au maximum par parcelle et par année. Observer les charges atuelles.
Pourriture grise (Botrytis cinerea)					**Pyrus® 400 SC 2,4 l/ha ou 0,2%**			Dernier traitement à la véraison, au plus tard à mi-août. 1 traitement par parcelle et par année au maximum.
Excoriose, mildiou, oïdium, rougeot parasitaire, pourriture grise		**Ibiza SC 1,2 l/ha ou 0,1%**						Jusqu'à la fin de la floraison. 2 traitements par parcelle et par année au maximum. Pas de traitement de raisin de table. Observer les charges actuelles.
Acariose, Erinose		**Soufre 80 WG 16 kg/ha BIO**						Emploi: traitement de débourrement
Fumure				**Engrais liquide S 2 - 5 l/ha**				Après la fleur avec fongicides.
						Sulfate de magnésie Micro Top 15-20 kg/ha		Dessèchement de la rafle. 2 traitements, avec env. 600 l/ha de bouillie. Ne traiter que la zone des grappes, au début changement de couleur. 2ème traitement 10 jours plus tard. Traiter seul, ne pas mélanger.
Après la grêle						**Folpet 80 WDG 0,15%**		Au plus tard 24 heures après l'orage.
Préparation anti-stress et engrais organique azoté	**Lalstim®Osmo 5-7 kg/ha BIO**							Contre les dégâts de gel au printemps. Traiter au moins 24 heures avant les gelées avec 400-1000 l/ du bouillie.

Schneiter GRO SA

Fruits à pépins 2024

1 ha = 100 arbres haute tige = 2000 l 1 ha arbres basse tige = 400 l	Pointes vertes B/C Mars	D/E Avril	Fleur F Mai	G-H Juin	I/J Juillet	K Août	Remarques
Oïdium, tavelure, rouille grillagée du poirier, moniliose des fleurs et des rameaux		**Difcor 250 EC 0,015% / 0,24 l/ha ou Pomstar Duplo 1 Set par ha**					Du débourrement jusqu'à fin juillet au plus tard. 4 traitements par parcelle et par année au maximum. Délai d'attente: 3 semaines. Uniquement en mélange avec Captan (80 % WG), conc. 0,1%. Traitement contre Monilia pendant la floraison.
Moniliose, tavelure		**Pyrus® 400 SC 0,8 - 1,2 l/ha ou 0,05-0,075%**					Pour une stratégie antirésistance. 3 traitements au maximum. Uniquement en mélange avec du Captan 80% (0,1%, 1,6 kg/ha) ou du Dithianon 70% (0,03%, 480 g/ha). Observer les charges de l'OFAG!
Tavelure	**Curenox 50 WG 0,1 - 0,2%** BIO						0,5 - 0,1 % avant la floraison, comme complément à du soufre mouillable. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année.
					Folpet 80 WDG 2 kg/ha ou 0,125%		Délai d'attente: 3 semaines. Observer les charges!
		Dithianon 70 WG 0,8 kg/ha ou 0,05%					Jusqu'à fin-juin. Traitements après la floraison: ne pas appliquer en tout plus de 3400 g par ha de la substance active dithianon par parcelle et année.
		Captan 80 WG 2,4 kg/ha ou 0,15%					En mélange 2 kg/ha. Observer la limitation dans certaines variétés. Délai d'attente: 3 semaines. Ne pas procéder en tout à plus de 10 applications d'un produit contenant du captane par parcelle et par an.
	Syllit (Dodine) 1,92 l/ha						Jusqu'à mi-juillet. Délai d'attente: 60 jours. 2 traitements par parcelle et par année au max. Ne pas employer de Dodine pendant la période critique.
Oïdium	**Soufre 80 WG** *Stulln* **0,5 - 0,75% avant la fleur, 0,3 - 0,5% après la fleur** BIO						En mélange 0,1-0,2%. Délai d'attente: 3 semaines.
pucerons de feuillage			**Pirimicarbe 0,02-0,04%**				Pulvériser. 2 traitements au maximum par parcelle et par année avec des produits du même groupe de matières actives. Dosage plus élevé jusqu'à fin juin, dosage plus faible dès juillet. Observer les charges acutelles.
Cochenilles, phytoptes du poirier, cheimatobies, acariens	**Huile blanche 1 - 3,5%** BIO						
Mauvaises herbes		**Glyphosate 360 TF 6 l/ha**					Dans 400 l d'eau. De mars à fin juillet. Dès la 2ème année de plantation.
Psylles du poirier					**Atilla 5 kg/ha**		A partir de la postfloraison (BBCH 69).
Dicotylédones et monocotylédones annuelles et vivaces	**Premazor Turbo 5-7 l/ha**						Application: printemps/été. Fruits à noyaux: printemps jusqu'au stade 69 (BBCH). Uniquement pour traitement sous le rang. Dès la quatrième année de culture. 1 traitement par parcelle et par année au maximum. Traitement dès que les adventices ont atteint 10 cm d'hauteur.
Bitter-pit		**Calciumchlorid 384 6 - 8 l/ha** BIO					Miscible avec Folpet ou Captane avec 2-4 l/ha.
Engrais		**Engrais liquide S 3 - 5 l/ha**					Avec des fongicides après la fleur.
Engrais avec calcium		**Folanx® Ca29 2,5 kg/ha**					Contre la maladie des taches amères, le brunissement de l'épiderme et de la chair des fruits à pépins.
Préparation anti-stress et engrais organique azoté	**Lalstim®Osmo 5-7 kg/ha** BIO						Préventive. Contre les dégâts de gel au printemps.

Cerises 2024



Traitement PI

1. Traitement	*2. Traitement*	*3. Traitement*	*4. Traitement*	*5. Traitement*	*6. Traitement*
Curenox 50 WG 4 kg/ha **Huile blanche S** 1% 16 l/ha BIO	**Pomstar Duplo** 0,25 l/ha + 1,6 kg/ha **Engrais liquide S** 0,1-0,25% 2-5 l/ha	**Pomstar Duplo** 0,25 l/ha + 1,6 kg/ha **Engrais liquide S** 0,1-0,25% 2-5 l/ha	**Dithianon 70 WG** 0,05-0,075% 0,8-1 kg/ha **Engrais liquide S** 0,1-0,25% 2-5 l/ha	**Globaztar SC** 0,1% 1,6 l/ha **Engrais liquide S** 0,1-0,25% 2-5 l/ha	**Dithianon 70 WG** 0,05% 0,8 kg/ha **Mouillant S** 0,5 l/ha

Traitement traditionnel

1. Traitement	*2. Traitement*	*3. Traitement*	*4. Traitement*	*5. Traitement*
Curenox 50 WG 4 kg/ha **Huile blanche S** 1% 16 l/ha BIO	**Pomstar Duplo** 0,25 l/ha + 1,6 kg/ha **Engrais liquide S** 0,1-0,25% 2-5 l/ha	**Pomstar Duplo** 0,25 l/ha 1,6 kg/ha **Engrais liquide S** 0,1-0,25% 2-5 l/ha	**Folpet 80 WDG** 0,1% 2 kg/ha **Engrais liquide S** 0,1-0,25% 2-5 l/ha	**Dithianon 70 WG** 0,05% 0,8 kg/ha **Engrais liquide S** 0,1-0,25% 2-5 l/ha

Pour une meilleure résistance des fruits
Lalstim®Osmo BIO 3-4 kg/ha (0,2-0,3%) contre la fissuration/éclatement Diminue le développement de pourriture 1. Application à la coloration des fruits (jaune-rouge). 2. Application 5 à 10 jours au plus tard

Explications:
Régle générale: Calculé à 2000 l de bouillie par hectare.
Globaztar SC: 3 traitements par parcelle et par année au maximum
Contre pucerons: Pirimicarbe 50 WG 0,02-0,04% + Mouillant S (Observer les charges actuelles)
Après la grêle: Folpet 80 WDG 0,1%
Bactériose: Bouillie bordelaise WG 0,5-0,75% (en automne)
Délai d'attente: généralement 3 semaines

Schneiter AGRO SA

Fraises 2024

	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Mauvaises herbes et graminées annuelles	Rapsan 500 SC	1,5-2 l/ha	Après la plantation. Pour protéger les eaux souterraines, ne pas appliquer plus de 1 kg de la matière active métazachlore par hectare sur la même parcelle sur une période de 3 ans. Respecter les zones non traitées.
Mauvaises herbes annuelles	Lenacil	1,5-2 kg/ha	Il est possible de fractionner le traitement. Sans de variétés sensibles. Respecter les zones non traitées.
	Phenmedipham EC	2 x 3 l/ha	Traitement avant la floraison et après la récolte. Ne pas ajouter d'huile. Tenir compte de la sensibilité des variétés.
Herbicide après la récolte ou après une nouvelle plantation	Napronol	2,5 l/ha	En automne. 5-8 jours après la plantation. Ne pas traiter les variétés sensibles et les plantes frigo.
Graminées	Select®	0,5-1 l/ha +1-2 l d'huile colza	Post-levée. Ne pas mélanger avec d'autres produits. 0,5 l/ha contre les graminées annuelles, 1 l/ha contre les graminées vivaces. Traitement avant la floraison et après la récolte. 1 traitement au maximum par année.
Taches pourpres BIO	Bouillie bordelaise WG	2,5-7,5kg/ha	Traitement avant la floraison et après la récolte. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Observer les charges actuelles.
	Curenox 50 WG	0,1-0,3%	
	Cuprum Flow	4,5-7,5 l/ha	
Coeur brun, racines rouges	Contender 80 WG	0,5% (5 kg/ha)	Arroser 2 fois, 1 x début septembre, 1 x début octobre. Traitement avant la floraison et après la récolte. 4 traitements par parcelle et par année au maximum.
Oïdium BIO	Soufre 80 WG *Stulln*	2-4 kg/ha	Application aux stades pleine floraison et le début de coloration rouge des fruits. Pas de traitement entre la floraison et jusqu'à la fin de la récolte.
	Globaztar SC	0,1% (1 l/ha)	Délai d'attente: 2 semaines. 3 traitements au maximum par culture et par année.
	Difcor 250 EC	0,05% (0,5 l/ha)	Application aux stades pleine floraison et le début de coloration rouge des fruits. Délai d'attente: 3 semaines. 3 traitements par parcelle et par année au maximum.
Pourriture grise (Botrytis cinerea)	Pyrus® 400 SC	0,25% (2,5 l/ha)	Application aux stades pleine floraison et le début de coloration rouge des fruits. Délai d'attente: 2 semaines. 1 traitement par parcelle et par année au maximum.
Anthonome du fraisier	Techno CS (L+G)	0,02% (0,2 l/ha dans 1000 l d'eau)	Application aux stades pleine floraison et le début de coloration rouge des fruits. Délai d'attente: 3 semaines. Respecter les zones non traitées.
Limaces	Antilimace Longlife	7 kg/ha	Éviter tout contact avec les parties comestibles des plantes.
Active la résistance des plantes, améliore l'absorption des substances nutritives, stimule l'enracinement	Yucca Top Mg BIO	1-3 l/ha	Application au sol: 3 l/ha au semis ou à la plantation. Application foliaire 1 l/ha tous les 7-14 jours ou selon les besoins. Bien miscible avec d'autres adjuvants.
Carence en fer	Ferro Rapid	300-400 g/a	Fin d'hiver épandre et incorporer ou diluer les granulés dans l'eau et arroser.
Contre champignons pathogènes	Rise™ P Dual Tech	1 kg/ha	Arrosage/irrigation.
Préparation anti-stress + engrais organique azoté	Lalstim®Osmo BIO	3-4 kg/ha	Pour une meilleure résistance à la fissuration/éclatement.

Framboises 2024

	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Dicotylédones + monocotylédones annuelles	Napronol	2,5 l/ha	Au printemps, avant le débourrement. 1 traitement au maximum par culture et par année.
Graminées	Propaq	0,75-2,5 l/ha	Contre chiendent rampant. Il est possible de fractionner le traitement.
Maladie des rameaux BIO	Curenox 50 WG	0,2-0,5%	Traitement avant la floraison et après la récolte. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Observer les charges actuelles.
	Bouillie bordelaise WG	5-13 kg/ha	
	Cuprum Flow	7,5-12 l/ha	
Pourriture grise (Botrytis cinerea)	Pyrus® 400 SC	2,5 l/ha	Délai d'attente: 2 semaines. Max. 1 traitement par parcelle et par année.
Rouille	Difcor 250 EC	0,05% (0,5 l/ha)	Traitement avant la floraison et après la récolte uniquement. 3 traitements au max. par parcelle+année.
Ver de framboises	Techno CS (L+G)	0,01% (0,1 l/ha)	Dans 1000 l d'eau / ha. Délai d'attente: 3 semaines. Respecter les zones non traitées. Observer les charges actuelles.
Anthonome du framboisier		0,02% (0,2 l/ha)	
Carence en fer	Ferro Rapid	300-400 g/a	Epandre et incorporer ou diluer les granulés dans l'eau et arroser.
Carence en élements	Engrais liquide XL	0,2%	Avec les fongicides.
Préparation anti-stress+engrais organique azoté	Lalstim®Osmo BIO	3-4 kg/ha	Diminue le développement de pourriture.

Prairies et pâturages 2024

Indications importantes:

Ne pas traiter les herbicides hormonals en plein été (dès 25°C).
Ne pas traiter en cas de sécheresse, de temps chaud, si il y a danger de gel nocturne.

Délai d'attente: 3 semaines, 2 semaines lors de fourrage pour les vaches en dehors de la production de lait.
Ces délais d'attente sont valables pour tous les herbicides, excepté si c'est prescrit un autre délai dans le plan de traitement.

Réensemencement	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Au printemps	**MCPB 400 + Asulam S + Engrais liquide S**	4 l/ha + 0,5 l/ha + 2 l/ha	Traiter lorsque le trèfle a 3 vraies feuilles. (MCPB400). Ne pas utiliser dans les cultures de porte-graines rouge, de trèfles d'Alexandrie, Tabor et de Perse.
Luzerne	**Effican SG L+G**	2 x 1-1,5 kg/ha	Traitement fractionné. Répéter après 8 jours.

Traitements des surfaces	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Rumex	**Asulam S + Engrais liquide S**	4 l/ha + 5 lt/ha	Avant la floraison.
Rumex, renoncules annuelles et vivaces, mauvaises herbes diverses	**MCPB 400**	4-6 l/ha	Traiter lorsque le trèfle a 3 vraies feuilles. Traitement par temps favorable à la croissance, lorsque les adventices sont en plein développement. Ne pas utiliser dans les cultures de porte-graines rouge, de trèfles d'Alexandrie, Tabor et de Perse.
Véronique filiforme	**Pendi L+G**	4 l/ha	Application: fin de l'automne, peu après la dernière pâture ou la dernière fauche. Pas de traitement avec pulvérisateurs à dos ou à main.
Rumex des Alpes, fougères	**Asulam S + Engrais liquide S**	7 l/ha + 5 l/ha	
Renouvellement de l'herbe	**Glyphosate 360 TF + Engrais liquide S**	5 l/ha + 4 l/ha	Après le traitement attendre 1 semaine, puis passer avec la herse, ensuite semer.

Traitement plante par plante	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Rumex, chardons, orties et d'autres mauvaises herbes à larges feuilles	**Blackomat**	Dilution possible jusqu'à 1:5	Dilution Blackomat / eau: Avec l'appareil Blackomat 2-3 dl sur 1 l d'eau. Avec Sobidoss / Rodoss 1-2 ml/plante. Avec pompe à dos: *Idéal:* 1 l avec 2 l d'eau, par temps chaud (18-25°C): dilution possible jusqu'à 1:5 (1 l avec 5 l d'eau) (utilisation sur grande surface). Coloré rouge pour le marquage des mauvaises herbes traitées. **Épargne les graminées.**
Ambroisie à feuilles d'armoise	**Globus**	3 ml dans 10 l d'eau (0,03%)	Appliquer seulement en combinaison avec du mulch ou une coupe, au stade 6-8 feuilles de l'ambroisie.
Liserons, vératres	**Deux-4D liquide**	50 ml dans 10 l d'eau	Contre les séneçons toxiques. Seulement pour le traitement plante par plante.
Rumex des Alpes, fougères, rumex	**Asulam S**	2 dl dans 10 l d'eau	Epargne les graminées et les trèfles. Fougères: lutter avec une dosage de 7-8 l/ha.

Jardin / ferme 2024

Cultures ornementales	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Graminées	Propaq	0,75-2,5 l/ha	
Dicotylédones et monocotylédones annuelles et vivaces (arbres et arbustes hors fôret)	Premazor Turbo	5-7 l/ha	Application: printemps/été. Dès la deuxième année de culture. Volume d'eau: 300-400 l/ha. Respecter les zones tampons actuelles.
Mildious, rouilles	Dithianon 70 WG	0,05%	5 g dans 10 l d'eau. Observer les charges pour les zones tampons non traitées actuelles.
Champignons pathogènes du sol (fonte ou toile des semis), mildiou	Contender 80 WG	Pulvériser: 0,25% Arroser: 10 g/m²	Arroser: Seulement pour des plantes en pot et en container.
Oïdium BIO	Soufre 80 WG *Stulln*	0,1-0,2%	= 10-20 g dans 10 l d'eau
Pourriture grise (Botrytis)	Ibiza SC	0,04%	= 4 ml dans 10 l d'eau. 3 traitements au maximum par culture. Ne pas mélanger avec d'autres produits. Seulement pour des plantes en pot et en container.
Thrips	Deltaphar® 25 EC	0,05%	= 5 ml dans 10 l d'eau
Noctuelles terricoles ou vers gris, chenilles défoliatrices, chrysomélidés, mirides, pucerons, mouches blanches, thrips, sciarides, mouches du terreau, cécidomyies	Techno 10 CS (L+G)	0,01%	= 1 ml dans 10 l d'eau En cas d'utilisation dans une serre, celle-ci doit être aérée soigneusement avant d'y entrer à nouveau. Uniquement contre les souches non résistantes.
Pucerons	Pirimicarbe 50 WG	0,05%	= 5 g dans 10 l d'eau. Au maximum 3 traitements par culture et année.
Inhibition de la croissance	CCC	Pulvériser: 0,15-0,2% Arroser: 0,1-0,5%	Pulvérisation: En cas d'utilisation dans une serre, celle-ci doit être aérée soigneusement avant d'y entrer à nouveau. Arroser: Seulement pour des plantes en pot et en container.
	Dazide Enhance	0,06-0,6%	6 - 60 g dans 10 l d'eau, avec pompe à dos.
Stimulation de la croissance	Gibberellin A3	1-2 comp.	dans 1 - 10 l d'eau
Engrais	Engrais liquide XL	50 ml dans 5 l d'eau	Pour des fleurs et d'autres plantes ornementales. Arroser 3 fois par mois.
Pour effet vert et contre carence en fer	Ferro Rapid	0,2%	= 20 g dans 10 l d'eau. En arrosant veiller à ce que le produit ne touche pas les feuilles.
En période de stress climatique (séchcheresse)	Lalstim®Osmo BIO	2-3 kg/ha	Appliquer toutes les 3 semaines.

Usage domestique	Produit	Dosage / Emploi	Remarques
Contre les limaces	Antilimace Longlife	70 g/a	Epandre régulier. Eviter d'épandre sur les parties comestibles des plantes. Sans danger pour les hérissons et les lombriciens.
Contre souris et rats dans la maison	Appât S grains		Dans les lieux fréquentés par les souris il est conseillé de déposer les appâts sous des abris.
Lutter sûr contre les souris et rats	Bonirat® Pasta		Appâts pasta prêts à l'emploi pour les boîtes-appât. **Disponible en SET**.
	Bonirat® Block		Appâts blocs prêts à l'emploi pour les boîtes-appât. **Disponible en SET.**
	Stations pour souris+rats		Stations pour les appâts. Pour une manipulation sûre.
Dosage	Appareils de mesures 1 l + 5 l		avec échelle de mesure en ml.
Détergent	Mouillant S	10 ml	Pour des pulvérisateurs et des machines.
	Agro-Quick BIO	2 dl	Pour nettoyer les pulvérisateurs.
Appareil universel pour épandre	Speedy		Appareil universel pour épandre sans problèmes des granulés divers, des antilimaces, des engrais, du sel d'hiver, des semences etc. Largeur jusqu'à 7 m.
Appareil pour pulvériser	Appareil Blackomat		Une pompe solide avec une rallonge pour traiter sans problèmes plante par plante. Idéal pour tous les travaux de pulvérisation dans le jardin ou la campagne.

Nouveau dans l' assortiment

Yucca Top Mg

Solution organique de sulfate de magnésium pour gazon, viticulture, arboriculture, cultures maraîchères et baies ainsi que pour les plantes ornementales production et pépinières

- ☺ **renforce la structure cellulaire**
- ☺ **Améliore l'assimilation des nutriments**
- ☺ **Active les défenses immunitaires des plantes**
- ☺ **Meilleure efficacité des produits phytosanitaires et des engrais foliaires**

Composition: 92% Yucca schidigera, 6% Sulfate de magnésium, 2% acide citrique

Emballage: 5 l bidons

Admis en agriculture biologique selon la list des intrants du FIBL. **BIO**

Il faut employer les produits phytos avec précaution. Avant l'utilisation il faut lire l'étiquette ou les informations du produit.

Clio 100

Herbicide de post-levée contre les chardons et l'ambroisie pour les betteraves, jachères, bords de routes et voies de chemin de fer, surfaces herbagères et terres ouvertes

- ☺ **Bien toléré à tous les stades de croissance**
- ☺ **Efficace par les feuilles**
- ☺ **Formulation liquide**

Matière active/Teneur:	Clopyralide 103,1 g/l
Formulation:	concentré soluble dans l'eau (SL)
Emballage:	1 l (carton: 12 x 1 l), 5 l (carton: 4 x 5 l)
N° de homologation:	W 7420-1

Il faut employer les produits phytos avec précaution. Avant l'utilisation il faut lire l'étiquette ou les informations du produit.

Conditions de vente et de livraison

Schneiter AGRO SA

Prix / TVA / OCOV:

Cette liste de prix remplace toutes les versions précédentes. Sont soumis à condition: les changements de prix ainsi que les possibilités de livraison, des irrégularités et erreurs d'impression. Divers produits sont soumis à l'ordonnance sur la taxe d'incitation sur les composés organiques volatils (OCOV) et sont taxés de Fr. 3.00/kg COV. La TVA et la taxe COV seront appliquées de mainière suivante:

Prix achat: La TVA et la taxe COV ne sont pas incluses et seront notifiées séparément sur la facture.

Prix de vente: La TVA de 2,6 % sur les produits phytosanitaires et les engrais, respectivement de 8,1% pour les autres produits ainsi que la taxe COV et la tax RPLP sont incluses.

Conditions de livraison

Franco - dés Fr. 2000.- par livraison (montant de facturation), en dessous de Fr. 2000.-- nous facturons les frais de transport effectifs.

Garanties de qualités

Nos produits phytosanitaires sont homologués par l'office fédéral de l'agriculture. Nous garantissons la qualité de nos produits vendus uniquement dans les emballages d'origine intacts. Seules les indications et les prescriptions de concentration figurant sur l'emballage sont déterminantes comme mode d'emploi. Nous déclinons toute responsabilité pour des dégâts survenant à la suite d'erreurs commises lors du stockage, de l'emploi de nos produits ou de circonstances indépendantes de notre volonté.

Stockage:

Conserver les produits pour pulvérisation dans un endroit sec, à l'abri du gel et sous clef.

Dégâts dus au transport / pertes survenues en cours de transport

Les dégâts ou pertes sont à signaler immédiatement au moment de la livraison soit au transporteur pour qu'un constat puisse être établi aussitôt. Une déclaration tardive peut entraîner un refus de dédommagement.

Réclamations relatives aux marchandises livrées

Les réclamations concernant des livraisons incomplètes ou des marchandises avariées doivent nous parvenir immédiatement, au plus tard 10 jours après la date de la livraison. Après ce délai les réclamations peuvent être refusées.

Envois en retour

Un principe absolu veut que les envois ne peuvent être retournés qu'à l'expéditeur direct, c'est-à-dire du revendeur au grossiste.
Nous n'acceptons des renvois de marchandises que si ces derniers ont été effectués avec notre accord et franco à notre adresse.

Taxe d'incitation sur les composés organiques volatifs (COV)

Cette taxe est comprise dans les prix de vente publiés.

Dispositions relatives aux produits toxiques

A la livraison de la marchandise, le client s'engage à respecter les ordonnances fédérales et cantonales sur le stockage et la vente.

En cas d'intoxication

Faire immédiatement appel à un médecin. En cas d'urgence, l'instance suivante qui est ouverte jour et nuit donne les renseignements nécessaires au sujet des mesures à prendre:

Centre suisse d'informations toxicologiques à Zurich: Tél. 145

Classification SGH

GHS 03

GHS 05

GHS 06

GHS 07

GHS 08

GHS 09

La définition de SGH

Le SGH (système général harmonisé) est un système visant à étiqueter les produits chimiques dangereux selon des critères uniformes dans le monde entier. L'Union européenne a transposé le SGH dans le règlement (CE) n° 1272/2008 (règlement CLP). En Suisse, les produits peuvent aussi être étiquetés conformément à ce nouveau système.

SGH 03 Comburant
SGH 05 Corrosif
SGH 06 Très toxique
SGH 07 Attention dangereux
SGH 08 Dangereux pour la santé
SGH 09 Dangereux pour le milieu aquatique

Remarque pour la production intégrée

Les directives PER ou pour divers labels sont variables selon les régions. Observer donc aussi les directives régionales ou celles de vos partenaires commerciaux.

Nouveau
dans l'assortiment

GIBBALIN SL

Phytorégulator pour les pommes

- **Diminution de la rouississure**
- **Pythohormones naturelles**
- **Diminution des crevasses de croissance sur fruits**

Matière active/Teneur:	1,83% Gibberilline, 1,83% 6-benzyladenine
Formulation:	Concentré soluble dans l'eau (SL)
Emballages:	0,5 l (20 x 0,5 l) , 1 l (12 x 1 l)
N° féd. d'homologation:	W 7562

Schneiter AGRO SA

Produits et conseils pour l'agriculture