



Produits interdits dans les zones S (phrase type SPe 2)

Les zones S de protection des eaux souterraines sont inscrites au registre foncier (Portail cartographique du canton FR/Thème environnement ; www.map.geo.fr.ch). Dans la zone S1 (endroit où se trouve le captage d'une source et les alentours), l'emploi de produits phytosanitaires est strictement interdit.

Dans la zone S2 et parfois S3, les substances actives suivantes sont interdites:

Substance active	Principaux produits phytosanitaires concernés	Interdit en	
		S2	S3
Fongicides			
> DAZOMET (DMTT)	Basamide, Dazomet	X	
> FLUOPICOLIDE	Infinito, Profiler	X	
> FLUTOLANIL	Fungifend	X	
> AZOXYSTROBINE	Amistar, Amistar Xtra, Ortiva, Priori Top, Priori Star	X	
> PENCONAZOLE	Topas, Topas Vino	X	
Herbicides			
> CLETHODIME	Centurion Prim, Select	X	X
> ISOXAFLUTOLE	Merlin, Adengo	X	X
> TRICLOPYR	Garlon 120, Garlon 2000, Picobello	X	X
> BENTAZONE	Bagri, Basagran, Bentazone, Kusak, Pedian, Troy	X	
> ISOPROTURON	Arelon, Azur, Fenikan, Isoproturon, Popular, Trump	X	
> PÉTHOXAMIDE	Colzaphen, Rodino ready, Successor 600, Successor T	X	
> PICLORAM	Effigo	X	
> PINOXADEN	Avero, Avoxa, Axial, Axial One, Traxos	X	
> TRITOSULFURON	Arrat, Biathlon, Biathlon 4D	X	
> CHLORIDAZONE	Chloridazon, Jumper, Pyramin DF, Pyrazon	X	
> GLUFOSINATE	Basta	X	
> METAZACHLORE	Bredola, Butisan S, Nimbus CS, Rapsan 500 SC, Gala, Trax	X	
> AMINOPYRALID	Simplex	X	
> DIMETHACHLORE	Brasan Trio, Colzor Trio	X	
> PENOXSULAM	Falkon	X	
> S-METOLACHORE	Dual Gold, Gardo Gold, Lumax	X	
> TERBUTHYLAZINE	Andil, Aspect, Calaris, Gardo Gold, Lumax, Pyran, Successor T	X	
> LENACILE	Betanal MaxxPro, Lenacil, Spark, Venzar	X	
> ORYZALIN	Surflan	X	

Changements 2017

Février 2017

Les cultures concernées ainsi que les limitations de quantité de substances actives par parcelle au cours de la rotation sont reprises dans la **fiche technique Agridea 18.05** (janvier 2017).

G:\412\SEANCES_PHYTO\Phyt_12\Dossier_fProd_int_zones_s.docx



Produits de remplacement de ceux interdits dans les zones S

La plupart des produits interdits en zone S peuvent être remplacés par d'autres qui ont une efficacité semblable. Voici la liste de produits analogues:

A la place de (produits courants):		on peut utiliser :
FONGICIDES		
Pommes de terre	Infinito	Voir liste des fongicides pommes de terre (mildiou) dans la f. technique 4.53 « grandes cultures » Agridea
Pommes de terre	Fungifend	Voir liste des fongicides pommes de terre (rhizoctone) dans la f. technique 4.56 « grandes cultures » Agridea
Tabac	Topas, Topas Vino	Pas de remplacement possible
P. de terre Betterave Céréales Pois, Tournesol	Amistar, Amistar Xtra, Ortiva, Priori Top, Priori Star...	Voir liste des fongicides céréales (2.59), pommes de terre (4.53-54), betterave sucrière (3.53-54), pois (10.53) et tournesol (8.53) dans les f. techniques « grandes cultures » Agridea
HERBICIDES		
Betterave sucrière	Chloridazon, Dual Gold, Betanal MaxxPro, Lenacil, Pyramin DF, Spark, Venzar	Voir liste des herbicides betterave sucrière (3.31-33) dans les f. techniques « grandes cultures » de Agridea
Céréales	Avoxa, Isoproturon, Axial, Falkon, ...	Voir liste des herbicides céréales (2.33-35) dans les fiches techniques « grandes cultures » de Agridea
Colza	Effigo, Successor 600, Rodino Ready, Butisan S, Nimbus CS, Brasan Trio, Colzor Trio, ...	Voir liste des herbicides colza (6.31) dans les fiches techniques « grandes cultures » de Agridea
Mais	Adengo, Akris, Andil, Arrat, Aspect, Buthyl, Calaris, Dual Gold, Gardo Gold, Lumax, Merlin, Pyran, Successor T	Voir liste des herbicides maïs (5.33-34) dans les fiches techniques « grandes cultures » de Agridea
Céréales Mais Pois Pommes de terre Soja	Bagri, Bentazone, Basagran	Voir liste des herbicides céréales (2.33-35), maïs (5.33-34), pois (10.31), pomme de terre (4.31), soja (7.31) dans les fiches techniques « grandes cultures » de Agridea
Graminicides spécifiques	Sélect, Centurion Prim, ...	Voir liste des graminicides spécifiques dans les fiches techniques « grandes cultures » de Agridea (20.33-34)
Herbages	Garlon, Tribel, Picobello, ...	Les produits à base de glyphosate (utilisation plte/plte)
Rumex	Simplex	Ally tabs (rumex) ou les produits à base de glyphosate (utilisation plte/plte)

Février 2017

G:\412\SEANCES_PHYTO\Phyt_12\Dossier_fProd_int_zones_s.docx