

Centre de conseils agricoles - Service phytosanitaire cantonal
 Landwirtschaftliches Beratungszentrum - Kantonaler Pflanzenschutzdienst

Grangeneuve, am 5. Februar 2021

Verbotene Aktivsubstanzen in S Zonen (SPe 2 Sätze) und/oder mit Einschränkungen in allen Zonen (SPe1 Sätze)

Die Schutzzonen von Quell- und Grundwasserfassungen (S Zonen) sind im Grundbuch eingetragen (Abrufbar unter: www.map.geo.fr.ch; Thema Umwelt) In den Schutzzonen S 1 (Bereich der Quellfassung und Umgebung) ist jegliche Anwendung von Pflanzenschutzmitteln verboten. In den Zonen S2 bzw. S2 und Sh sind folgende Wirkstoffe verboten:

Aktivsubstanz	Namen betroffener Produkte (Beispiele)	(Spe2) Verboten in		(SPe1) Max. in Fruchtfolge	Betroffene Kulturen				
		S2	Sh		Getreide	Rüben	Mais	Raps	Andere
Andere									
> AZOXYSTROBIN	Amistar, Amistar Xtra, Ortiva, Priori Top, Priori Star	X			X	X		X	Fungizide, Erbsen, Kartoffeln
> CHLORAN-TRANILIPROL	Coragen			2 Anw./2 Jahre					Insektizide Kartoffeln
> DAZOMET (DMTT)	Basamide	X							
> FLUOPICOLIDE	Infinito	X							Fungizide, Kartoffeln
> FLUTOLANIL	Fungifend	X							Pflanzkartoffeln
> METALDEHYD	Métarex			700 g Wirkstoff / Jahr	Schneckenkörner				
> PENCONAZOLE	Topas, Topas Vino	X							Fungiozide, Tabak
Herbizide									
> AMINOPYRALID	Simplex	X		1 Anw./2 Jahre					Wiesen und Weiden
> BENTAZON	Bagri, Basagran, Bentazone, Kusak, Pedian, Troy	X	X	Max. 960 g / ha in 2 Jahren	X		X		Lein, Erbsen, Soja, Klee gras
> CHLORIDAZON Verboten ab 6.01.2022	Chloridazon, Jumper, Pyramin DF, Pyrazon	X		2600 g Wirkstoff / 3 Jahre		X			
> CLETHODIM	Centurion Prim, Select	X	X			X		X	Diverse
> DIMETHACHLOR	Brasan Trio, Colzor Trio	X		0.75 kg Wirkstoff./ 3 Jahre				X	
> GLUFOSINATE Verboten ab 6.01.2022	Basta, Paloka	X							
> ISOXAFLUTOLE	Adengo	X ¹					X		

Aktivsubstanz	Namen betroffener Produkte (Beispiele)	(Spe2) Verboten in		(SPe1) Max. in Fruchtfolge	Betroffene Kulturen				
		S2	S _h		Getreide	Rüben	Mais	Raps	Andere
> LENACIL	Betanal MaxxPro, Lenacil, Spark, Venzar	X				X			
> METAZACHLOR	Bredola, Butisan S, Nimbus CS, Rapsan 500 SC, Gala, Trax	X		1 kg Wirkstoff. / 3 Jahre				X	
> NICOSULFURON	Elumis, Hector Max, Dasul	X	X	60 g/ha/ 2 Jahre			X		
> ORYZALIN	Surflan	X							
> PENOX SULAM	Falkon	X			X				
> PETHOXAMID	Colzaphen, Rodino ready, Successor 600, Successor T	X		1 Anw./2 Jahre oder 1 Anw./3 Jahre			X	X	Erbsen und Soja
> PICLORAM	Effigo	X						X	
> PINOXADEN	Avero, Avoxa, Axial, Axial One, Traxos	X			X				
> QUINMERAC	Tanaris	X	X	1 Anw./2 Jahre		X		X	
> S-METOLACHOR	Dual Gold, Gardo Gold, Lumax	X		1.5 kg Wirkstoff. / 3 Jahre		X	X		Endivien, Soja & Sonnenblumen
> TERBUTHYLAZIN	Andil, Aspect, Calaris, Gardo Gold, Lumax, Pyran, Successor T	X		1 Anw./3 Jahre			X		
> THIFENSULFURON-METHYL	Harmony SX, Concert SX, Constar, Collage	X	X	1 Anw./ 3 Jahre (nur nach Getreide)	X		X		Wiesen und Weiden
> TRICLOPYR	Garlon 120, Garlon 2000, Picobello	X							Wiesen und Weiden
> TRITOSULFURON	Arrat, Biathlon, Biathlon 4D	X			X		X		

¹ Auch in S3 Zonen verboten.

Änderungen 2021

Ersatzprodukte für die verbotenen Mittel in den S-Zonen

Die meisten Produkte welche in der Schutzzone S verboten sind, können durch andere Produkte mit vergleichbarer Wirkung ersetzt werden. Hier deren Auflistung:

Anstelle von (Geläufige Produkte):		Anwendung von :
FUNGIZIDE		
> Kartoffeln	Infinito	Siehe Liste der Kartoffelfungizide in der Broschüre « Pflanzenschutzmittel im Feldbau 2021» S.18
> Kartoffeln	Fungifend	Siehe Liste der Kartoffelfungizide (Rhizoctonia) in der Broschüre « Pflanzenschutzmittel im Feldbau 2021» S.18
> Tabak	Topas, Topas Vino	Kein Ersatz möglich
> Kartoffeln Zuckerrüben > Getreide, Erbsen Sonnenblumen	Amistar, Amistar Xtra, Ortiva, Priori Top, Priori Star...	Siehe PSM im Feldbau 2021 Seiten: 18, 24, 12, 8
HERBICIDES		
> Zuckerrüben	Chloridazon, Dual Gold, Betanal MaxxPro, Lenacil, Pyramin DF, Spark, Venzar, Tanaris	Siehe Liste der Rübenherbizide (S.92) in der Broschüre « Pflanzenschutzmittel im Feldbau 2020»
> Getreide	Avoxa, Axial, Falkon, ...	Siehe Liste der Getreideherbizide in der Broschüre « Pflanzenschutzmittel im Feldbau 2020» S.50
> Raps	Effigo, Successor 600, Rodino Ready, Butisan S, Nimbus CS, Brasan Trio, Tanaris, ...	Siehe Liste der Rapsherbizide in der Broschüre « Pflanzenschutzmittel im Feldbau 2020» S.87
> Mais	Adengo, Akris, Andil, Arrat, Aspect, Buthyl, Calaris, Dasul, Dual Gold, Elumis, Gardo Gold, Hector Max, Lumax, Merlin, Pyran, Successor T	Siehe Liste der Maisherbizide in der Broschüre « Pflanzenschutzmittel im Feldbau 2020» S. 75
> Getreide > Mais > Erbsen > Soja > Kartoffeln	Bagri, Bentazone, Basagran	Siehe Liste der Getreide- (S.50), Kartoffel-(S.69), Mais-(S.75), Erbsen- und Sojaherbizide (S.44/45) in der Broschüre « Pflanzenschutzmittel im Feldbau 2020»
> Spezifische Gräsermittel	Sélect, Centurion Prim, ...	Siehe Liste der Spezifischen Gräserherbizide in der Broschüre « Pflanzenschutzmittel im Feldbau 2020» S.106
> Wiesen und Weiden	Garlon, Tribel, Picobello, ...	Produkte mit Glyphosat im Einzelstockverfahren
> Blacken	Simplex	Ally tabs (Blacken) Produkte mit Glyphosat im Einzelstockverfahren

Wer Parzellen in S-Zonen bewirtschaftet, kann der Einfachheit halber auf dem ganzen Betrieb Produkte ersetzen welche in diesen Zonen verboten sind. Dies im Interesse der Gewährleistung einer sauberen Trinkwasserversorgung.