

Gewässerschutz (GWS) / Schutz von Nichtzielpflanzen

Generell sind bei Pflanzenschutzmitteln und Düngern ein Abstand von 3 m zu Oberflächengewässern und Gehölzen (Waldrand, Hecken etc.) einzuhalten. Bei Bio-Suisse ist ein Abstand zu Oberflächengewässern von 6 m bei Pflanzenschutzmitteln und 3 m bei Düngern einzuhalten.

Die einzuhaltenden Abstände sind in untenstehender Tabelle aufgeführt.

Produkt	W-Nummer	Kultur	Oberflächengewässer (m)	Drift Biotop (m)	Abschwemmung (Punkte)	Grundwasser (Zone)	Bemerkungen
Aceto Fix	G-Stoff	alle	3		1		Keine Verwendung als Herbizid!
Aminopower liquid 50	Dünger	alle	3		1		
Audienz	W 6020	Buchsbäume	6		1		
		Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst)	6		1		
		Blumenkulturen und Grünpflanzen	6		1		
		Rosen	6		1		
		Paprika	6		1		
		Tomaten	6		1		
		Aubergine	6		1		
		Gurken	6		1		
		Obstbau	20		1		
		Holunder	20		1		
		andere	3		1		
Azofix plus	Dünger	alle	6		1		
Carbyc	G-Stoff	alle	6		1		
Celos	W 6873	alle	6		1		
Codacide	W 7001	alle	6		1		
Cuproxat flüssig	W 2710	alle	6		1		Siehe unten spez. Kupfer-Einteilung
Dexa Pro	Dünger	alle	3		1		
Fence N	Dünger	alle	3		1		
Flowbrix	W 6383	alle	6		1		Siehe unten spez. Kupfer-Einteilung
Fosfix plus	Dünger	alle	3		1		
Harvel	Dünger	alle	3		1		
Kupfer Bordo LG	W 2116		6		1		Siehe unten spez. Kupfer-Einteilung
LiqHumus 18	Dünger	alle	3		1		
Micro Bor	Dünger	alle	3		1		
Microthiol LG	W 7479-1	Gemüse	6		1		
		Reben	6	20	1		Pufferzone von 6 m zu Wohnflächen und öffentlichen Anlagen
Noctudor	Dünger	alle	3		1		
Novodor 3 FC	W 5925	alle	6		1		
Oikos	W 7490-2	Apfel	20		1		
Oikos	W 7490-2	andere	6		1		
Ortiga	G-Stoff	alle	6		1		
Penergetic	Dünger	alle	3		1		
Perlhumus	Dünger	alle	3		1		
Pidel	Dünger	alle	3		1		
Piretro verde	W 7462	Andenbeere	6		1		
		Artischocken	6		1		
		Bohnen	6		1		
		Erbsen	20		1		
		Kardy	20		1		
		Karotten	20		1		
		Knollenfenchel	20		1		
		Knollensellerie	20		1		
		Kürbisse mit genis-sbarer Schale	20		1		
		Melonen	20		1		
		Ölkürbisse	20		1		
		Pastinake	20		1		

Produkt	W-Nummer	Kultur				Bemerkungen
Piretro verde	W 7462	Pepino	20		1	
		Puffbohne	20		1	
		Rhabarber	20		1	
		Schwarzwurzel	20		1	
		Spargel	20		1	
		Speisekürbis mit geniessbarer Schale	20		1	
		Stachys	20		1	
		Stangensellerie	20		1	
		Tobinambur	20		1	
		Wassermelone	20		1	
		Wurzepetersilie	20		1	
		Zuckermais	20		1	
		Asia-Salate	6		1	
		(Brassicaceae)				
		Brunnenkresse	6		1	
		Cima di Rapa	6		1	
		Kresse	6		1	
		Rucola	6		1	
		Stielmus	6		1	
		Aubergine	50		3	
		Chicorée	6		1	
		Küchenkräuter	6		1	
		Mangold	6		1	
		Nüsslisalat	6		1	
		Portulak	6		1	
		Salate (Asteraceae)	6		1	
		Spinat	6		1	
		Gurken	50		3	
		Paprika	50		3	
		Tomaten	50		3	
		Knoblauch	20		3	
		Lauch	20		3	
		Rande	20		3	
		Schalotten	20		3	
		Zwiebeln	20		3	
		Kohlarten	20		1	
		Meerrettich	20		1	
		Radies	20		1	
		Rettich	20		1	
		Speisekohlrüben	20		1	
		Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst)	100		3	
		Blumenkulturen und Grünpflanzen	50		3	
		Rosen	50		3	
Polygrün	Div.	alle	3		1	
Prestop	W-6872	alle	6		1	
Quiz	G-Stoff	alle	6		1	
Rak 1+2	W 7040	Ertragsreben	6		1	
Sambesi	G-Stoff	alle	6		1	
Spray Oil 7-E	W-2008	alle	6		1	
Terrasan	Div.	alle	3		1	
Tip/Calcium	Dünger	alle	3		1	
Vista	W 4682-1	alle	6		1	
Vital	Div	alle	3		1	
Winsum	W-7360	alle	6		1	
XenTari	W-6888	alle	6		1	

Mengenbeschränkung für alle kupferhaltigen Produkte: Für alle kupferhaltigen Produkte gelten Mengenbeschränkungen, wobei für Bio-Suisse und für Demeterbetriebe je nach Kultur unterschiedliche Limiten gelten. Es dürfen höchstens die folgenden Mengen Reinkupfer in kg pro ha und Jahr eingesetzt werden.

	Bio Suisse	Demeter
Kernobst:	1.5 kg	1.5 kg
Kernobst:	Im Zusammenhang mit Strategien zur Bekämpfung des Feuerbrandes (nur mit kantonaler Bewilligung)	
	4 kg	4 kg
Steinobst:	4 kg	3 kg
Beerenobst:	2 kg	kein Kupfereinsatz
Gemüse, Kartoffeln, Zierpflanzen:	4 kg	kein Kupfereinsatz
Reben:	Durchschnitt über die letzten 5 Jahre	
	4 kg	3 kg
Reben:	Maximum pro Jahr	
	6 kg	4 kg