

Unkrautregulierung nach der Ernte

Thomas Kuster, Salome Gebendinger, Versuchsbetriebe Wädenswil und Breitenhof

Extension Obstbau, KB Pflanzen und pflanzliche Produkte, Agroscope, 8820 Wädenswil; www.agroscope.ch

Im ÖLN zugelassene Herbizide im Obstbau nach der Ernte

	KO	StO	l/ha	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.
Asulam	X	X	600–800	nicht während der Blüte								
Glyphosat	X	X	200–500									
Pelargonsäure	X	X	150–200									
Fettsäuren	X	X	200–300									
Pyraflufen-ethyl	X	X	300–500						bis BBCH 75			
Carfentrazone-ethyl	X	X	300–350									
MCC-P-P + 2,4-D	X	X	400–500					Tagestemperatur 10–20°C, Nachttemperatur > 5°C				
Clethodim	X		200–400	Wirkung ab 10°C								
Cycloxydim	X	X	200–300									
Fluazifop-P-butyl	X	X	300–500								Wartefrist beachten	
Propaquizafop	X	X	100–400									
Quizalofop-P-ethyl	X	X	400–500								Wartefrist beachten	

■ Blattherbizide
 ■ Wuchsstoffherbizide
 ■ Gräserherbizide mit Blattwirkung

Wirkungsgrad der Herbizide im Februar/März des Folgejahres

Produkt(e)	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025	Zulassung
Duplosan + Select	80%	89%	74%	80%			✓
Duplosan + Agil	92%	78%	81%		44%	?	✓
Firebird Plus		69%	55%	12%			✗
Firebird Plus + GH ¹⁾				74%	57%	?	✗
Spotlight Plus + GH ¹⁾					37%	?	✗
Glyphosat	94%	92%	94%	94%	88%	?	✗
Fadengerät im Winter ²⁾					31%	?	✓



Vor Durchfahrt mit Fadengerät



Nach Durchfahrt mit Fadengerät

¹⁾ GH: Gräserherbizid (2022: Select, 2023: Agil, 2024: Agil)
²⁾ Breitenhof, 9. Januar 2024 bei gefrorenem Boden (Lufttemperatur -5°C, Folgetage ebenfalls <0°C)

- Wirkung abhängig von Temperatur, Wüchsigkeit und Licht
- Kann mehrere Wochen dauern, bis Wirkung eintritt
- Wuchsstoff - + Gräserherbizid: aktuell einzige zugelassene Strategie mit akzeptabler Wirkung
- Glyphosat, Firebird Plus und Spotlight Plus: Änderung der Zulassung notwendig
- Fadengerät im Winter: hoher Fadenverbrauch, zusätzliche Versuche notwendig