

Wirksamkeit ausgewählter Frühjahrs-Herbizide im Wintergetreide

Präparat	Wirkstoffe und -gehalte in g/l bzw. g/kg	Aufwandmenge/ha	- Schwerpunkt Gräser -												Stand: November 2024																					
			Winterweizen			Wintergerste			Wintertriticale			Ackerfuchs-schwanz			Windhalm			Einjähriges Rispengras			Klettenlabkraut			Vogelmiere	Kamille	Ackerstief-mutterchen	Ausfallraps	Ehrenpreis	Storchschnabel	Hundskerbel	Taubnessel	Kornblume	Abstand in m zu Oberflächengewässern	Abstand zu Saumbiotopen (NT-Auflagen)	NW 800	Randstreifen in m bei > 2 % Hangneigung
			Standard	50%	75%	Standard	50%	75%	Standard	50%	75%	Standard	50%	75%	Standard	50%	75%	Standard	50%	75%	Standard	50%	75%	Standard	50%	75%	Standard	50%	75%	90%						
Atlantis Flex + FHS	Mesosulfuron-methyl 47 + Propoxycarbazone 67,5 + Mefenpyr 90	330 g + 1,0 l 200 g + 0,6 l	x x	x x	- ++ ¹	+++ ¹ ++(+) +++ ++ ¹ +(+) ++	- -	++ +(+)	+ +	- -	+++ ++(+) (+)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	5	5	x	x	NT103	ja	NW701 (10m)			
Avoxa	Pinoxaden 33,3 + Pyroxulam 8,33 + Cloquintocet-Methyl 8,33	1,8 l 1,35 l	x x	x x	- ++ ¹	+++ ¹ ++(+) ++(+) ++(+) (++)	- -	+(+) +(+)	+	- -	++(+) (+)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	5	5	5	x	NT103	ja	-			
Axial 50	Pinoxaden 50 + Cloquintocet-Methyl 12,5	1,2 l 0,9 l	x x	x x	x x	+(+) ¹ +++ - ++(+) -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	x	x	x	x	NT109	-	-														
Altivate 6 WG + FHS	Mesosulfuron-methyl 47	0,25 l 0,15 l	x x	x x	- +(+)	+++ ¹ ++(+) ++(+) - +(+) ++(+) ++(+) -	- -	++ +(+)	+(+) -	+++ ++(+) -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	5	x	x	x	-	-	NW701 (10 m)										
Broadway + FHS	Florasulam 22,8 + Pyroxulam 68,3	275 g + 1,0 l 130 g + 0,6 l	x x	x x	- ++ ¹	+++ ¹ ++(+) +++ - ++(+) ++(+) +++	- -	++ +(+)	+(+) +	+++ ++(+) -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	x	x	x	x	NT102	-	-										
Broadway Plus + FHS	Florasulam 80 + Pyroxulam 240 + Halauxifen-methyl 83,4	60 g + 1,0 l	x x	x x	- +(+)	+++ ¹ ++ - ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) ++(+) -	n.z.	5	10	15	NT108	-	NW706 (20m)												
Husar Plus + Mero	Iodosulfuron-methyl-natrium 50 + Mefenpyr-diethyl 250 + Mesosulfuron-methyl 7,8	0,2 l + 1,0 l	x x	x x	- -	++ ++	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	++(+) ++(+) -	5	x	x	x	NT103	ja	-											
Niantic + FHS	Iodosulfuron-methyl 6 + Mefenpyr-diethyl 90 + Mesosulfuron-methyl 30	500 g + 1,0 l	x	-	+++ ¹ ++(+) +++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	+++ ¹ ++ +++ ¹ ++(+) +++	x	x	x	x	NT109	ja	NW701 (10m)											
- Schwerpunkt Unkräuter ALS-Hemmer -																																				
Antarktis	Bifenoxy 480 + Florasulam 5	1,2 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	n.z.	n.z.	n.z.	20	NT108	-	-													
Artus	Metsulfuron-methyl 100 + Carfentrazone-ethyl 400	50 g	x x	x x	x x	- -	- -	- -	++ ++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	5	x	x	x	NT102	-	-										
Biathlon 4D+Dash E.C.	Tritosulfuron 714 + Florasulam 54	70 g + 1,0 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	5	x	x	x	NT103	-	-											
Concert SX	Metsulfuron-methyl 40 + Thifensulfuron-methyl 400	150 g	x x	x x	x x	- -	++ ++	+(+) -	++ ++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	5	5	5	x	NT108	ja	NW706 (20m)											
Dirigent SX	Metsulfuron-methyl 142,8 + Tribenuron-methyl 143	35 g	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	5	x	x	x	NT103	-	NW701 (10m)											
Omnera LQM	Metsulfuron-methyl 5 + Thifensulfuron-methyl 30 + Fluoxypyrid 135	1,0 l	x x	x x	x x	- -	(+) -	+(+) -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	15	10	5	5	NT109	ja	NW701 (10m)												
Pointer SX / Trimmer SX	Tribenuron-methyl 500	60 g	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+(+) -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	x	x	x	x	NT103	-	-											
Pointer Plus	Tribenuron-methyl 83 + Florasulam 105 + Metsulfuron-methyl 82,8	50 g	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	5	5	x	x	NT108	-	-													
Primus Perfect	Florasulam 25 + Clopyralid 300	0,2 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	5	x	x	x	NT103	-	-													
Refine Extra SX	Tribenuron-methyl 166 + Thifensulfuron-methyl 333	60 g	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	5	x	x	x	NT103	-	NW701(10m)												
Saracen	Florasulam 50	0,1 - 0,15 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	x	x	x	x	NT109	-	-													
- Schwerpunkt Unkräuter Wuchsstoffe -																																				
Ariane C	Fluoxypyrid 100 + Clopyralid 80 + Florasulam 2,5	1,5 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	+++ +++	x	x	x	x	NT103	-	-													
Duplosan Super	MCPA 160 + Dichlorprop-P 310 + Mecoprop-P 130	2,5 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+(+)	+	-	-	+++ +++	+(+)	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	5	5	5	x	NT109	NG 403	NW706 (20m)				
Pixaro EC	Halauxifen-methyl 12,5 + Fluoxypyrid 280 + Cloquintocet-Methyl 12	0,5 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	-	-	-	-	-	-	++(+) -	+(+)	++	10	5	5	x	NT103	-	NW706 (20m)										
Tomigan 200 U 46 M-Fluid	Fluoxypyrid 200	0,9 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	x	x	x	x	NT108	-	-									
Zypar	MCPA 500	1,4 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+	+	-	-	++	-	+(+)	+	-	++	x	x	x	x	x	NT108	-	-										
	Florasulam 5 + Halauxifen-methyl 6,25 + Cloquintocet-Methyl 5,58	1,0 l	x x	x x	x x	- -	- -	- -	+++ +++	+++ +++	+++ +++	-	+++ +++	-	+++ +++	-	+++ +++	-	+++ +++	-	+++ +++	-	+++ +++	-	+++ +++	10	5	5	x	NT102	-	NW706 (20m)				

Bemerkungen: Minderung der Wirkung bei Kamille beim Einsatz von Sulfonylharnstoffen durch Resistenz möglich!

Dash E.C. und Mero = Formulierungshilfsstoffe (FHS)

nz. = nicht zugelassen

LKSH, November 2024

¹ = Minderung der Wirkung durch Resistenz möglich!

x = Pflanzenschutzmittel dürfen nicht in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern und Küstengewässern angewandt werden.

In Schleswig-Holstein ist der länder spezifische Mindestabstand von 1 m an Gewässern nach § 26 Landeswassergesetz (LWG, 13.11.2019) zu beachten. Im Rahmen der GAP-Konditionalitäten-Verordnung ist ab 2023 ein 3 m breiter Pufferstreifen an Gewässern (GLÖZ 4) einzuhalten. In gewässerreichen Gemeinden darf der Abstand auf 1 m verringert werden (Landesverordnung; siehe wichtige Hinweise zur Anwendung von Pflanzenschutzmitteln).