

# Wirkungsübersicht Herbizide in Wintergetreide

## In Wintergetreide gegen Ackerfuchsschwanz und Unkräuter

Pflanzenschutz Getreide

Produkt/ Lösung	Aufwand- menge/ha	Zulassung in						Wirkstoff(e) g/l bzw. g/kg	WSSA	Ein- satz- termin (BBCH)	Ungräser						
		Wintergerste	Winterweizen	Winterroggen	Wintertriticale	Dinkel	Winterdurum				Ackerfuchsschwanz	Windhalm	Jährige Rispe	Weidelgräser	Flughäfer	Trespe	

### Gegen Ackerfuchsschwanz (schwer bekämpfbar)

<b>Atlantis Flex + Biopower</b>	330 g + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Mesosulfuron 44; Propoxycarbazone 68; Mefenpyr 90	2; 2	21–32	●	●	●	●	●	●
<b>Niantic + Probe</b>	0,5 kg + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Iodosulfuron 6; Mesosulfuron 30; Mefenpyr 90	2; 2	13 - 30	●	●	●	●	●	●

### Gegen Ackerfuchsschwanz und Unkräuter

<b>Atlantis Flex + Biopower</b>	200 g + 0,6 l	▪	▪	▪	▪	▪	Mesosulfuron 44; Propoxycarbazone 68; Mefenpyr 90	2; 2	21–32	●	●	●	●	●	●
<b>Atlantis Flex + Biopower + IP Artus + IP Primus</b>	200 g + 0,6 l + 40 g + 80 ml	▪	▪ <sup>1)</sup>	▪ <sup>1)</sup>	▪	▪	Mesosulfuron 44; Propoxycarbazone 68; Mefenpyr 90 + Metsulfuron 96; Carfentrazone 373 + Florasulam 50	2; 2 2; 14 2	21–32	●	●	●	●	●	●
<b>Atlantis Flex + Biopower + Biathlon 4D + Dash E.C.</b>	200 g + 0,6 l + 70 g + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Mesosulfuron 44; Propoxycarbazone 68; Mefenpyr 90 + Tritosulfuron 714; Florasulam 54	2; 2 2; 2	21–32	●	●	●	●	●	●
<b>Atlantis Flex + Biopower + Pointer Plus</b>	200 g + 0,6 l + 50 g	▪	▪	▪	▪	▪	Mesosulfuron 44; Propoxycarbazone 68; Mefenpyr 90 + Florasulam 105; Metsulfuron 80; Tribenuron 80	2; 2 2; 2; 2	21–32	●	●	●	●	●	●
<b>Avoxa</b>	1,8 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pinoxaden 33; Pyroxulam 8; Cloquintocet 8	1; 2	10–32	●	●	●	●	●	●
<b>Axial 50</b>	1,2 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pinoxaden 50; Cloquintocet-Mexyl 13	1	13–39	●	●	○	●	●	○
<b>Axial 50 + Biathlon 4D + Dash E.C.</b>	1,2 l + 70 g + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pinoxaden 50; Cloquintocet-Mexyl 13 + Tritosulfuron 714; Florasulam 54	1 2; 2	13–39	●	●	○	●	●	○
<b>Axial 50 + Zypar</b>	1,2 l + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pinoxaden 50; Cloquintocet-Mexyl 13 + Florasulam 5; Halauxifen-methyl 6; Cloquintocet-Mexyl 6	1 2; 4	13–39	●	●	○	●	●	○
<b>Traxos</b>	1,2 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pinoxaden 25; Clodinafop 25; Cloquintocet-Mexyl 6,25	1; 1	bis 31	●	●	○	●	●	○
<b>Broadway + FHS</b>	220 g + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pyroxulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68	2; 2	12–30	●	●	●	●	●	●
<b>Broadway + FHS + Concert SX</b>	220 g + 1,0 l + 50 g	▪	▪	▪	▪	▪	Pyroxulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68 + Metsulfuron 38; Thifensulfuron 385	2; 2 2; 2	13–29	●	●	●	●	●	●
<b>Broadway + FHS + Pointer SX</b>	220 g + 1,0 l + 25 g	▪	▪	▪	▪	▪	Pyroxulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68 + Tribenuron 482	2; 2 2	13–30	●	●	●	●	●	●
<b>Broadway + FHS + CTU 700</b>	220 g + 1,0 l + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pyroxulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68 + Chlortoluron 700	2; 2 5	12–29	●	●	●	●	●	●
<b>Broadway Plus + FHS</b>	60 g + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pyroxulam 240; Florasulam 80; Halauxifen-methyl 83,4; Cloquintocet 212,5	2; 2; 4	21–32	● <sup>2)</sup>	●	●	●	●	●
<b>Incelo Komplett (Incelo + Biopower + Husar OD)</b>	0,3 kg + 1,0 l + 0,1 l	▪	▪	▪	▪	▪	Mesosulfuron 45; Thien-carbazone-methyl 15; Mefenpyr-Diethyl 112,5 + Iodosulfuron 100; Mefenpyr-Diethyl 300	2; 2; 2	20–32	●	●	●	●	●	●
<b>IP Senior Komplett Pack (Senior + Zypar)</b>	200-220 g + 1,0 l + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pyroxulam 75; Cloquintocet-Mexyl 75 + Florasulam 5; Halauxifen-methyl 6; Cloquintocet-Mexyl 6	2 2; 4	21–32	●	●	●	●	●	●
<b>IP Senior komplett Pack + CTU 700 (Senior + Zypar)</b>	200-220 g + 1,0 l + 1,0 l + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pyroxulam 75; Cloquintocet-Mexyl 75 + Florasulam 5; Halauxifen-methyl 6; Cloquintocet-Mexyl 6 + Chlortoluron 700	2 2; 4; + 5	21–29	●	●	●	●	●	●

<sup>1)</sup> in Triticale und Roggen nur bis BBCH 29 zugelassen

<sup>2)</sup> Wirkung vorhanden, nicht in der Zulassung ausgewiesen

### Gegen Trespe-Arten, Quecke und Unkräuter

<b>Attribut</b>	100 g	▪	▪	▪	▪	▪	Propoxycarbazone 663	2	13–29	●	●	●	●	○	●
<b>Broadway + FHS</b>	275 g + 1,0 l	▪	▪	▪	▪	▪	Pyroxulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68	2; 2	12–30	●	●	●	●	●	●

	Unkräuter														Abstandsauflagen (m)				Randstreifen zu Gewässern bei > 2% Hangneigung	Weitere Auflagen	
	Klettenlabkraut	Kamille	Ackerhohizahn	Taubnessel	Knöterich-Arten	Ehrenpreis	Ausfallraps	Stiefmütterchen	Klatschmohn	Ampfer	Kornblume	Storchschnabel	Erdrauch	Hundskerbel	Ackerkratzdistel	zu Gewässern (nach Kategorie Abdriftminderung)					
																ohne	50%	75%			90%
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	5	*	*	10	NT 103; NW 800
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	*	*	*	*	10	NT 109; NW 800
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	*	*	*		NT 103; NW 800
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	*	*	*		NT 103; NW 800
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	5	*	*		NT 103, 108; NW 800
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	5	5	*		NT 109
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	*	*	*	*		NT 101
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	*	*	*		NT 103
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	10	5	5	*	20	NT 102
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	*	*	*	*		
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	*	*	*	*		NT 102
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	5	5	*	20	NT 108; NW 800
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	*	*	*	*		NT 103
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	10	5	5	*	20	NG 337, 405; NT 103
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	k.A.	15	10	5	20	NT 108
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	5	5	*	20	NT 103; NW 800
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	10	5	5	*	20	NT 102
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	10	5	5	*	20	NG 337, 405; NT 103
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	5	5	5	*	20	NT 103; NW 800
	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	*	*	*	*		NT 102

\* Mindestabstände beachten siehe S. 14

# Wirkungsübersicht Herbizide in Wintergetreide

## In Wintergetreide gegen Windhalm und Unkräuter

Pflanzenschutz Getreide

Produkt/ Lösung	Aufwand- menge/ha	Zulassung in						Wirkstoff(e) g/l bzw. g/kg	WSSA	Ein- satz- termin (BBCH)	Ungräser						
		Wintergerste	Winterweizen	Winterroggen	Wintertriticale	Dinkel	Winterdurum				Ackerfuchsschwanz	Windhalm	Jährige Rispe	Weidelgräser	Flughäfer	Trespe	
<b>Gegen Windhalm und Unkräuter</b>																	
<b>Broadway + FHS</b>	130 g + 0,6 l	■	■	■	■	■	■	Pyroxsulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68	2; 2	12–32	☉	●	☉	☉	☉	☉	☉
<b>Broadway + FHS + Concert SX</b>	130 g + 0,6 l + 50 g	■	■	■	■	■	■	Pyroxsulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68 + Metsulfuron 38; Thifensulfuron 385	2; 2 2; 2	13–29	☉	●	☉	☉	☉	☉	☉
<b>Broadway + FHS + Pointer SX</b>	130 g + 0,6 l + 25 g	■	■	■	■	■	■	Pyroxsulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68 + Tribenuron 482	2; 2 2	13–32	☉	●	☉	☉	☉	☉	☉
<b>Broadway + FHS + Lentipur 700</b>	130 g + 0,6 l + 1,0 l	■	■	■	■	■	■	Pyroxsulam 68; Florasulam 23; Cloquintocet-Mexyl 68 + Chlortoluron 700	2; 2 5	12–29	☉	●	☉	☉	☉	☉	☉
<b>Broadway Plus + FHS</b>	50 g + 0,8 l	■	■	■	■	■	■	Pyroxsulam 240; Florasulam 80; Halauxifen-methyl 83,4; Cloquintocet 212,5	2; 2; 4	21–32	☉	●	☉	☉	☉	☉	☉
<b>Husar Plus + Mero</b>	0,2 l + 1,0 l	■	■	■	■	■	■	Iodosulfuron 50; Mesosulfuron 8; Mefenpyr-Diethyl 250	2; 2	13–32	○	●	☉	☉	☉	○	○
<b>Axial 50 + Biathlon 4D + Dash E.C.</b>	0,9 l + 70 g + 1,0 l	■	■	■	■	■	■	Pinoxaden 50; Cloquintocet-Mexyl 13 + Tritosulfuron 714; Florasulam 54	1 2; 2	13–39	☉	●	○	☉	●	○	○
<b>Axial + Zypar</b>	0,9 l + 1,0 l	■	■	■	■	■	■	Pinoxaden 50; Cloquintocet-Mexyl 13 + Florasulam 5; Halauxifen-methyl 6; Cloquintocet-Mexyl 6	1 2; 4	13–39	☉	●	○	☉	●	○	○
<b>Axial 50 + Pointer Plus</b>	0,9 l + 50 g	■	■	■	■	■	■	Pinoxaden 50; Cloquintocet-Mexyl 13 + Florasulam 105; Metsulfuron 83; Tribenuron 83	1 2; 2; 2	13–39	☉	●	○	☉	●	○	○
<b>IP Senior Komplett Pack (Senior + Zypar)</b>	150 g + 0,75 l + 0,75 l	■	■	■	■	■	■	Pyroxsulam 75; Cloquintocet-Mexyl 75 + Florasulam 5; Halauxifen-Methyl 6; Cloquintocet-Mexyl 6	2 2; 4	21–32	☉	●	☉	☉	☉	☉	☉
<b>IP Senior komplett Pack (Senior + Zypar) + CTU 700</b>	150 g + 0,75 l + 0,75 l + 1,0 l	■	■	■	■	■	■	Pyroxsulam 75; Cloquintocet-Mexyl 75 + Florasulam 5; Halauxifen-methyl 6; Cloquintocet-Mexyl 6 + Chlortoluron 700	2 2; 4; 5	21–29	☉	●	☉	☉	☉	☉	☉
<b>Gegen Unkräuter</b>																	
<b>IP Artus + IP Primus</b>	40 g + 80 ml	■	■ <sup>1)</sup>	■	■	■	■	Metsulfuron 96; Carfentrazone 373 + Florasulam 50	2; 14 2	13–29	○	○	○	○	○	○	○
<b>Biathlon 4D + Dash E.C.</b>	70 g + 1,0 l	■	■	■	■	■	■	Tritosulfuron 714; Florasulam 54	2; 2	13–39	○	○	○	○	○	○	○
<b>Omnera LQM</b>	1,0 l	■	■	■	■	■	■	Thifensulfuron 29; Metsulfuron 5; Fluroxypyr 135	2; 2; 4	21–39	○	☉	☉	○	○	○	○
<b>Pointer Plus</b>	50 g	■	■	■	■	■	■	Florasulam 105; Metsulfuron 83; Tribenuron 83	2; 2; 2	12–39	○	○	○	○	○	○	○
<b>Zypar</b>	1,0 l	■	■	■	■	■	■	Florasulam 5; Halauxifen-methyl 6; Cloquintocet-Mexyl 6	2; 4	13–45	○	○	○	○	○	○	○
<b>Nachbehandlungen/Spätbehandlungen</b>																	
<b>Axial 50</b>	1,2 l	■	■	■	■	■	■	Pinoxaden 50; Cloquintocet-Mexyl 13	1	bis 39	☉	●	○	☉	●	○	○
<b>Ariane C</b>	1,5 l	■	■	■	■	■	■	Clopyralid 80; Fluroxypyr 100; Florasulam 2,5	4; 4; 2	bis 39	○	○	○	○	○	○	○
<b>Starane XL</b>	1,8 l	■	■	■	■	■	■	Fluroxypyr 100; Florasulam 2,5	4; 2	bis 45	○	○	○	○	○	○	○
<b>Pixxaro EC</b>	0,5 l	■	■	■	■	■	■	Halauxifen-methyl 12; Fluroxypyr 280; Cloquintocet-Mexyl 12	4; 4	bis 45	○	○	○	○	○	○	○
<b>Lodin</b>	1,0 l	■	■	■	■	■	■	Fluroxypyr 200	4	bis 39	○	○	○	○	○	○	○
<b>Pointer SX</b>	37,5 g	■	■	■	■	■	■	Tribenuron 482	2	bis 37	○	○	○	○	○	○	○
<b>Saracen</b>	75–100 ml	■	■	■	■	■	■	Florasulam 50	2	13–39	○	○	○	○	○	○	○
<b>Dicopur M</b>	1,4 l	■	■	■	■	■	■	MCPA 500	4	bis 39	○	○	○	○	○	○	○
<b>Dicopur M + Pixxaro EC</b>	1,4 l + 0,25 l	■	■	■	■	■	■	MCPA 500 + Halauxifen-methyl 12; Fluroxypyr 280; Cloquintocet-Mexyl 12	4; 4; 4	bis 39	○	○	○	○	○	○	○

<sup>1)</sup> in Winterweizen bis BBCH 32 zugelassen

Unkräuter															Abstandsaufgaben (m)					Weitere Auflagen			
Klettenlabkraut	Kamille	Ackerhohlzahn	Taubnessel	Knöterich-Arten	Ehrenpreis	Ausfallraps	Stiefmütterchen	Klatschmohn	Ampfer	Kornblume	Storchschnabel	Erdrauch	Hundskerbel	Ackerkratzdistel	Gänsefuß/Melbeararten	Winde-Arten	Durchwuchskartoffeln	zu Gewässern (nach Kategorie Abdriftminderung)				Randstreifen zu Gewässern bei > 2% Hangneigung	
																	ohne	50 %	75 %		90 %		
●	●	●	○	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				*	*	*	*		NT 101
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●				5	5	5	*	20	NT 108; NW 800
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●				*	*	*	*		NT 103
●	●	●	○	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				10	5	5	*	20	NG 337, 405; NT 103
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●				k.A.	15	10	5	20	NT 108
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				5	*	*	*		NT 103; NW 800
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				5	*	*	*		NT103
●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	●	●	○	●	●				10	5	5	*	20	NT 102
●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	●	●	○	●	●				5	5	*	*		NT 108
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				10	5	5	*	20	NT 102
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				10	5	5	*	20	NG 337, 405; NT 103
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				5	*	*	*		NT 102
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				5	*	*	*		NT103
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				15	10	5	5	10	NT 109 NW 800
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				5	5	*	*		NT 108
●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	●	●	○	●	●				10	5	5	*	20	NT 102
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				*	*	*	*		NT 101
●	●	●	○	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				*	*	*	*		NT 103
●	●	●	○	●	●	●	●	●	○	●	●	○	●	●				*	*	*	*		NT 102
●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				10	5	5	*	20	NT 103
●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				20	10	5	5		NT 103
○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				*	*	*	*		NT 102
●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				*	*	*	*		NT 109
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				*	*	*	*		NT 108
●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				10	5	5	*	20	NT 103, 108

\* Mindestabstände beachten siehe S. 14