

TABELLE 18: UNGRASBEKÄMPFUNG HERBST

Mittel (Beispiele)	Wirkstoff g/l, kg	HRAC-Code (s. Seite 47)	Getreidearten WW=Winterweizen WG=Wintergerste WR=Winterroggen WT=Triticale Wdu=Durum Di=Dinkel Em=Emmer EK=Einkorn	Aufwandmenge l, kg/ha	Einsatztermin (ES)	Ackerfuchsschwanz	Windhalm	Trespenarten	Ausfallraps	Echte Kamille	Ehrenpreisarten	Klettenlabkraut	Stiefmütterchen	Storchschnabel	Taubnessel	Vogelmiere
Chlortoluronfreie Mittel: frühe Nachauflaufbehandlung (Keimblattstadium der Unkräuter)																
Behandlung unabhängig von der Kulturentwicklung in den Auflauf, spätestens jedoch bis zum 2-Blattstadium der Unkräuter/Ungräser bzw. 1. Quirl des Einsatz von Mischungspartnern kann sinnvoll sein, durch Wirkungsergänzung reduzierte Aufwandmengen möglich.																
Activus SC	Pendimethalin 400	3	WW, WG, WR, WT	2,5–3,5	10–13	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Addition	Diflufenican 40 Pendimethalin 400	12 3	WW, WG, WR, WT	2,5	10–13	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Battle Delta	Diflufenican 200 Flufenacet 400	12 15	WW, WG, WR, WT	0,6	0–14	☉*	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
BeFlex	Beflubutamid 500	12	WW, WG, WR, WT	0,5	10–16	○	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Boxer	Prosulfocarb 800	15	WW, WG, WR, Di ²⁾	3,0	0–12	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Cadou SC + Agolin (Cadou Pro)	Flufenacet 500 Diflufenican 40 Pendimethalin 400	15 12 3	WW, WG, WR, WT	0,5 + 1,5	10–13	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Boxer + Cadou SC (Boxer Cadou SC Pack)	Prosulfocarb 800 Flufenacet 500	15 15	WW, WG, WR	2,5 + 0,5	11–12	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Carpatus SC	Diflufenican 200 Flufenacet 400	12 15	WW, WG, WR, WT WW, WG, WR, WT, Di	0,6	0–9 10–13	☉ ☉*	☉	○ ○*	☉ ☉*	☉ ☉*	☉ ☉*	☉ ☉*	☉ ☉*	☉ ☉*	☉ ☉*	☉ ☉*
Fence, Palisade	Flufenacet 480	15	WW, WG	0,5	10–13	☉	☉	○	☉*	☉*	☉*	☉*	☉*	☉*	☉*	☉*
Herold SC	Diflufenican 200 Flufenacet 400	12 15	WW, WG, WR WT, Di ²⁾	0,6 0,5	0–13 11–13	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Jura	Diflufenican 14 Prosulfocarb 667	12 15	WW, WG, WR, WT	4,0	5–11	☉*	☉	○	☉*	☉	☉	☉	☉	☉*	☉*	☉
Malibu	Flufenacet 60 Pendimethalin 300	15 3	WW, WG, WR, WT, Wdu ²⁾ , Em ²⁾ , EK ²⁾	4,0	0–29	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Picona	Pendimethalin 320 Picolinafen 16	3 12	WW, WG, WR, WT, Wdu ²⁾ , Em ²⁾ , EK ²⁾	3,0	11–13	○	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Stomp Aqua	Pendimethalin 455	3	WW, WG, WR, WT, Di ²⁾	2,5–3,5	0–9	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Sumimax	Flumioxazin 500	14	WW	0,06	0–14	○	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Viper Compact	Diflufenican 100 Florosulam 3,8 Penoxsulam 15	12 2 2	WW, WG, WR, WT, Wdu ²⁾ , Em ²⁾ , EK ²⁾	1,0	11–23	○	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Chlortoluronfreie Mittel: ab 3- Blattstadium des Getreides, (2- bis 3 Blattstadium der Ungräser)																
Nach der Behandlung sind 8 - 10 Tage wüchsige Witterung erforderlich. Keine Anwendung bei Frostgefahr! Minderwirkung bei herbizidresistenten Ackerfuchsschwanz- und Windhalm-pflanzen möglich.																
Axial 50	Pinoxaden 50	1	WW, WG, WR, WT, Di ²⁾	0,9	13–29	☉ ¹⁾	☉	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Traxos	Clodinafop 22,3 Pinoxaden 50	1	WW, WR, WT	1,2	11–29	☉ ¹⁾	☉	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Chlortoluronhaltige Mittel																
Carmina 640	Chlortoluron 600 Diflufenican 40	5 12	WW, WG, WR, WT	2,5–3,5	10–29	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Lentipur 700	Chlortoluron 700	5	WW, WG, WR WW, WG, WT	3,0	0–9 10–29	☉	☉	○	○	☉	○	○	☉	☉	☉	☉
UP CTU 700 SC	Chlortoluron 700	5	WW, WG	3,0	10–29	☉	☉	○	○	☉	○	○	☉	☉	☉	☉
Trinity	Chlortoluron 250 Diflufenican 40 Pendimethalin 300	5 12 3	WW, WG, WR, WT	2,0	11–13	☉	☉	○	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉

Wirkung: ● = gut, ☉ = gut bis befriedigend, ○ = befriedigend, ☉ = nicht immer befriedigend, ○ = nicht ausreichend/keine

*) Nebenwirkung, nicht in der Zulassung ausgewiesen.

¹⁾ Minderwirkungen bei herbizidresistenten Biotypen.

²⁾ Genehmigung nach § 18a Pflanzenschutzgesetz/Artikel 51 Verordnung (EG) Nr. 1107/2009

Besondere Hinweise	Abstände zu Oberflächengewässern (m)					Drainierte Flächen	Anwendung möglich	Weitere Auflagen	Wirkung auf Nutzorganismen															
	je nach Abdriftminderung				bewachsener Randstreifen bei Hangneigung > 2 %				Allgemein	Räuberische Insekten			Parasitoiden	Spinnen & Milben										
	ohne	50 %	75 %	90 %						relevante Nutzinsekten	Kurzflügelkäfer	Marienkäfer		Laufkäfer	Flortiege	Erz-, Brack- und Schlupfwespe	Spinnen	Raubmilben						
Klettenlabkrautes. Keine Anwendung bei Frostgefahr!																								
	keine Anwendung				10	5	ja	NT145, NT146, NT170	☺															
	keine Anwendung				5	20	16.03–31.10	NT145, NT146, NT170	☺										☹	☹				
	keine Anwendung				15	20	ja	NT101	☺										☺	☺				
	10	5	5	5*	10	ja						☺	☺	☺										
Dinkel nur bis 5 Tage nach der Saat	5*	5*	5*	5*	5*	ja	NT145, NT146, NT170					☺						☺						
	keine Anwendung				5	20	16.03–31.10	NT103 NT145, NT146, NT170	☺	☺	☺	☺			☺			☹	☹					
	5*	5*	5*	5*	10	ja	NT101, NT145, NT146, NT170		☺	☺	☺			☺				☺						
	keine Anwendung				15	20	16.03–31.10 ja	NT103	☺										☺	☺				
	5*	5*	5*	5*	5*	ja		☺										☹	☹					
Dinkel auf schweren Böden 0,6 l/ha	keine Anw.	15	10	5	20	ja	NT102			☺		☺						☺						
	keine Anwendung				5	20	16.03–31.10	NT145, NT146, NT170	☹										☹	☹				
	keine Anwendung				5	10	ja	NT112 NT145, NT146, NT170			☺		☺						☹					
	keine Anwendung				5	5*	ja	NT112 NT145, NT146, NT170			☺		☺						☺					
	keine Anwendung				10	5*	ja	NT112 NT145, NT146, NT170			☺		☺			☺			☺					
	10	5	5	5*	5*	ja					☺		☺					☺						
	keine Anw.		15	10	20	ja	NT103		☺										☺	☺				
	5*	5*	5*	5*	5*	ja		☺											☺	☺				
	5*	5*	5*	5*	5*	ja				☺			☺	☺										
Positivliste der Winterweizensorten beachten!	10 15	5 10	5 5	5* 5	20	nein	NG337, NG414, NT103			☺		☺												
	10	5	5	5*	20	nein	NG337, NG414, NT103			☺		☺												
	15	10	5	5	20	nein	NG337, NG414, NT103					☺	☺											
	keine Anwendung			5	20	16.03–31.10	NG337 NT145, NT146, NT170	☺																

Frühe Behandlungen im Herbst: Um das Auftreten von herbizidresistenten Ungräsern zu verhindern oder bei bereits vorhandenen resistenten Biotypen eine ausreichende Wirkung zu erzielen, wird die Behandlung im frühen Nachauflauf (Auflaufen, 1-Blattstadium) empfohlen. Wenn aufgrund unzureichender Bodenfeuchte eine Behandlung im frühen Nachauflauf nicht möglich war, ist eine Nachauflaufbehandlung bei entsprechend starkem Ungrasbesatz mit Blattherbiziden sinn-voll. Im Frühjahr muss bei einer Nachbehandlung die Wirkstoffklasse gewechselt werden, um Resistenzen zu vermeiden.