

## Herbizide in Winterraps - Auflagen

Stand: 20.07.2020

Präparate (Auswahl)	Wirkstoffe und -gehalte in ml bzw. g pro l bzw. kg	max. zugelassene Aufwandmenge in l oder kg/ha	Indikationen	Einsatztermin Kultur	Abstand in m zu Oberflächengewässern				Abstand zu Saum- biotopen (NT-Aufl.)	Randstreifen in m bei > 2 % Hangneigung	sonstige Auflagen  (fett = bußgeldbewehrt)	Bemerkungen
					Stan- dard	50%	75%	90%				
Devrinol FL	Napropamid 450	2,75	AF, jR, UK (ausgen. Klette)	VSE	5	x	x	x	-	-	WP734, WP775	
Angelus / UPSTAGE	Clomazone 360	0,33	UK	VA, ES 00-05, bis 5 Tg. n. d. Saat	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	-	NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 154, WP734, 740, 744	Clomazone-Auflagen
Clomate / Clematis / Lotus Clomazone / Zentris 360 CS	Clomazone 360	0,33	UK	VA, ES 00-05, bis 5 Tg. n. d. Saat	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	-	NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 154, WP734, 740, 744	Clomazone-Auflagen
Clomazone 360 CS	Clomazone 360	0,33	UK	VA, ES 00-05, bis 5 Tg. n. d. Saat	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	-	NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 154, WP734, 740, 744	Clomazone-Auflagen; ausgen. z. Saatguterzeugung
Centium 36 CS / Gamit 36 AMT	Clomazone 360	0,33	UK	VA, ES 00-09, bis 5 Tg. n. d. Saat	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	-	NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 154, WP734, 740, 744	Clomazone-Auflagen
Sirtaki	Clomazone 360	0,33	UK	VA bis ES 08, bis 5 Tg. n. d. Saat	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	-	NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 154, WP734, 740, 744	Clomazone-Auflagen
Altiplano Dam Tec	Napropamid 400 + Clomazone 35	3,0	jR, UK, ausgen. Feld-Stiefm.	VA bis 3 Tg. n. d. Saat	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	-	NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 154, WP734, 740, 744 , 775	Clomazone-Auflagen
Colzor Trio	Napropamid 187,5 + Dimethachlor 187,5 + Clomazone 30	(3,0)-4,0	AF, WH, jR, UK	VA, ES 00-09	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	NW701 (10m)	NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 155, WP734, 740, 744, 775	Clomazone-Auflagen; 3,0 l auf leichten Böden
Tribeca Sync Tec	Napropamid 150 + Metazachlor 150 + Clomazone 24	5,0	UK, jR	VA, ES 00-07	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	NW706 (20m)	NG301-1, NG346-1, NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 154, WP740, 744, 775	Clomazone-Auflagen
Colzor Uno	Dimethachlor 500	2,0	WH, UK	VA, ES 00-09	20	10	5	5	102	NW705 (5m)	NG334, NG335, WP734	
Colzor Uno Flex	Dimethachlor 500	2,0	WH, UK	VA, ES 00-09	20	10	5	5	101	NW706 (20m)	NG334, NG335, WP734	
				NAH, ES 11-14						-		
Circuit Sync Tec	Metazachlor 300 + Clomazone 40	2,5	UK, WH, jR	VA	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	NW706 (20m)	NG301-1, NG346-1, NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 154, WP734, 744, 775	Clomazone-Auflagen
Bengala	Metazachlor 250 + Clomazone 33	3,0	AF, WH, jR, UK	VA	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	NW706 (20m)	NG301-1, NG346, NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 155, WP734, 740, 744	Clomazone-Auflagen
Nimbus CS	Metazachlor 250 + Clomazone 33,3	3,0	AF, WH, jR, UK	VA	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	NW706 (20m)	NG301-1, NG346, NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 155, WP734, 740, 744	Clomazone-Auflagen
Nimbus Komplet	Metazachlor 200 + Clomazone 40 + Dimethenamid-P 200	1,5	jR, UK, ausgen. Klette	VA, ES 00-09	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	NW706 (20m)	NG301-1, NG346-1, NT127, 145, 146, 149, 152, 153, 155, WP734, 740, 744	Clomazone-Auflagen
		2,5	AF, jR, UK									
Quantum	Pethoxamid 600	2,0	jR, WH, UK	VA, ES 00-09	10	5	5	x	-	NW706 (20m)	NG405, WP734	Drinauflage
Synero 30 SL / Runway VA	Aminopyralid 30	0,2	KM-Arten, KN, Klatschmohn	VA, ES 00-09	x	x	x	x	-	-	NG349, WP711, WP734, WP682-2, 683-2, 685-2	
		0,267	KM-Arten, KN, Klatschmohn	NAH, ES 10-18								

Fortsetzung auf S. 2

x = keine Anwendung in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern oder Küstengewässern. - In Schleswig-Holstein ist die Länderegelung nach § 38a Landeswassergesetz zu beachten! Es gilt der länderspezifische Mindestabstand von 1m.

LK SH, Stand: 20.07.2020

NG301-1: Keine Anwendung in Wasserschutzgebieten o. Einzugsgebieten von Trinkwassergewinnungsanlagen, die vom BVL im Bundesanzeiger veröffentlicht wurden ([www.bvl.bund.de/NG301](http://www.bvl.bund.de/NG301)).

VSE = vor der Saat mit Einarbeitung, Tg. n. d. Saat = Tage nach der Saat, ES = Entwicklungsstadium,

UK = Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, UG = Einjähr. einkeimbl. Unkräuter (Ungräser), AF = Ackerfuchsschwanz, jR = Einjähriges Rispengras, WH = Windhalm, KM = Kamille, KN = Kornblume

VA = Vorauflauf (ES 00-09), NAH = Nachauflauf Herbst, n.z. = nicht zugelassen

## Herbizide in Winterraps - Auflagen

Stand: 20.07.2020

Präparate (Auswahl)	Wirkstoffe und -gehalte in ml bzw. g pro l bzw. kg	max. zugelassene Aufwandmenge in l o. kg/ha	Indikationen	Einsatztermin Kultur	Abstand in m zu Oberflächengewässern				Abstand zu zu Saum- biotopen (NT-Aufl.)	Randstreifen in m bei > 2 % Hangneigung	sonstige Auflagen (fett = bußgeldbewehrt)	Bemerkungen
					Stan- dard	Abdriftminderung 50%	75%	90%				
<b>Fortsetzung</b>												
<b>Butisan/Rapsan 500 SC</b>	Metazachlor 500	1,5	UK, UG	NAK	5	5	x	x	-	NW706 (20m)	<b>NG301-1, NG346</b>	
<b>Fuego</b>	Metazachlor 500	1,5	AF, JR, UK, WH	VA-NAK, in ES 00-12	5	5	x	x	102	NW706 (20m)	<b>NG301-1, NG346, VV215</b>	
<b>Butisan Kombi</b>	Metazachlor 200 + Dimethenamid-P 200	2,5	UK, UG	VA-NAK (-NAH bis ES 18)	5	5	x	x	101	NW706 (20m)	<b>NG301-1, NG346, WP734</b>	
<b>Butisan Top</b>	Metazachlor 375 + Quinmerac 125	2,0	AF, WH, JR, UK	NAK (-NAH, bis ES 18)	15	10	5	5	-	NW706 (20m)	<b>NG301-1, NG346, WP734</b>	
<b>Fuego Top</b>	Metazachlor 375 + Quinmerac 125	2,0	AF, WH, JR, UK	VA-NAH, ES 00-14	5	5	x	x	102	NW706 (20m)	<b>NG301-1, NG343, NG346, VV215, WP734</b>	
<b>Butisan Gold</b>	Metazachlor 200 + Dimethenamid-P 200 + Quinmerac 100	2,5	UK, UG	VA-NAK/NAH, bis ES 18	5	5	5	x	102	NW706 (20m)	<b>NG301-1, NG346, WP734</b>	
<b>Tanaris</b>	Dimethenamid-P 333 + Quinmerac 167	1,5	UK	VA-NAK/NAH, ES 00-18	5	5	x	x	101	NW705 (5m)	<b>NG343, WP734</b>	
<b>Clearfield-Vantiga + Dash E.C.</b>	Imazamox 6,25 + Metazachlor 375 + Quinmerac 125 + FHS	2,0 + 1,0	UK, UG	NAK (-NAH, in ES 10-18)	10	5	5	x	102	NW706 (20m)	<b>NG301-1, NG346, WP734</b>	<b>nur in Clearfield-Sorten (Imazamox-resistent)</b>
<b>Mittel für den späteren Nachauflauf</b>												
<b>Belkar</b>	Picloram 48 + Haloxifen-Methyl = Arylex 10	2x 0,25	UK	NAH, in ES 12-18	n.z.	20	10	5	103	NW706 (20m)	<b>VA273-1, WP734</b>	im Splitting, mind. 14 Tage Abst.
		1x 0,5		NAH, in ES 16-18								
<b>Effigo*</b>	Picloram 67 + Clopyralid 267	0,35	Ackerhunds kamille, Kamille-Arten, Kornblume	NAH	x	x	x	x	101	-	<b>WP711</b>	
<b>Runway</b>	Picloram 80 + Clopyralid 240 + Aminopyralid 40	0,2	Kamille-Arten, Kornblume, Klatsch-Mohn	NAH	x	x	x	x	-	-	<b>NG349, NG350, WP711, WP734, WP682-2, WP683-2</b>	
<b>Gajus</b>	Pethoxamid 400 + Picloram 8	3,0	UK, WH, JR	NAH, in ES 10-14, im Aug.-Okt.	10	5	5	5	102	NW706 (20m)	<b>NG353, NW800, VA271, WP734</b>	<b>Anwendung auf derselben Fläche nur alle 3 Jahre</b>
<b>Fox</b>	Bifenox 480	1.Z.: 0,3 2.Z.: 0,7	UK	NAH, in ES 14-16	5	5	x	x	-	NW706 (20m)	<b>WP734</b>	im Splitting
		1,0	UK	NAH, in ES 16-25						x	NW701 (10m)	
<b>Stomp Aqua</b>	Pendimethalin 455	1,0	UK	VA	n.z.	n.z.	n.z.	x	-	-	<b>NT145, NT146, NT170, WP734</b>	1x in d. Kultur bzw. je Jahr
		2,0		NAH, ab ES 16						5	<b>NT145, NT146, NT170, WP710, WP734</b>	
										112	NW705 (5m)	
<b>Clearfield-Clentiga* + Dash E.C.</b>	Imazamox 12,5 + Quinmerac 250 + FHS	1,0 + 1,0	UK	NAH, in ES 10-18	x	x	x	x	108	-	<b>NG343, NG354, WP734, WP763, ausgenommen Grünraps</b>	<b>nur in Clearfield-Sorten (Imazamox-resistent)</b>
<b>Bodenherbizid zum Einsatz im Spätherbst</b>												
<b>Milestone</b>	Propyzamid 500 + Aminopyralid 5,3	1,5	UG, UK	NAH, ab ES 14, im Spätherbst-Winter, November-Februar	x	x	x	x	101	-	<b>VV215, WP682-2, WP683-2, WP685-1, WP711, WP734, WP740</b>	
<b>Kerb Flo / Groove / Profi Flo 400 SC</b>	Propyzamid 400	1,25	AF, Trespel-Arten, WH, JR, Ausfallgetreide, VM	NA, ab ES 14, Spätherbst - Winter, während der Veg.ruhe	x	x	x	x	-	-	-	
		1,875	AF, schwer bekämpfbare UK									
<b>Cohort**</b>	Propyzamid 400	1,25	AF, Trespel-Arten, WH, JR, Ausfallgetreide, VM	NA, ab ES 14, Spätherbst-Winter, während der Veg.ruhe	x	x	x	x	101	-	<b>VV215</b>	
		1,875	Ackerfuchsschwanz						102			
		1,75	UG, VM	NA, in ES 13-19, Spätherbst - Winter, während der Veg.ruhe								
<b>Crawler</b>	Carbetamid 600	3,0	UG, UK	VA, in ES 00-08	x	x	x	x	102	NG412 (5m)	<b>NG359, NG403</b>	
		2x 1,5	UG, UK	1.Z.: VA, in 00-08, 2.Z.: NAH, in 09-13	x	x	x	x	101	-	<b>NG359, NG403</b>	im Splitting, im Abstand von mind. 7 Tagen
		3,0	UG, AF	NAH, in ES 13-29	x	x	x	x	102	-	-	
<b>Fortsetzung auf S. 3 (Mittel gegen Ausfallgetreide und Ungräser)</b>												

x = keine Anwendung in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern oder Küstengewässern. - In Schleswig-Holstein ist die Länderregelung nach § 38a Landeswassergesetz zu beachten! Es gilt der länderspezifische Mindestabstand von 1m.

LK SH, Stand: 20.07.2020

\* = Zulassung auch zur Frühjahrsanwendung; \*\* = Cohort: Zulassungsende: 31.01.2020, Verbrauchfrist: 31.07.2021

VA = Vorauflauf, NAK = Nachauflaufkeimung, NAH = Nachauflauf Herbst, ES = Entwicklungsstadium,

UK= Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, UG= Einjähr. einkeimblättrige Unkräuter (Ungräser), AF= Ackerfuchsschwanz, JR= Einjähriges Rispengras, WH= Windhalm, KM= Kamille, VM= Vogelmiere

FHS = Formulierungshilfsstoff, n.z. = nicht zugelassen,

NG301-1: Keine Anwendung in Wasserschutzgebieten oder Einzugsgebieten von Trinkwassergewinnungsanlagen, die vom BVL im Bundesanzeiger veröffentlicht wurden (siehe www.bvl.bund.de/NG301).

Abst. = Abstand

Diese Tabelle ersetzt nicht die genaue Beachtung der Gebrauchsanleitung!

## Herbizide in Winterraps - Auflagen

Stand: 10.07.2020

Präparate (Auswahl)	Wirkstoffe und -gehalte in ml bzw. g pro l bzw. kg	max. zugelassene Aufwandmenge in l oder kg/ha	Indikationen	Einsatztermin Kultur	Abstand in m zu Oberflächengewässern				Abstand zu Saum- biotopen (NT-Aufl.)	Randstreifen in m bei > 2 % Hangneigung	sonstige Auflagen  (fett = bußgeldbewehrt)	Bemerkungen
					Stan- dard	50%	75%	90%				
<b>Fortsetzung S. 3</b>												
<b>Mittel gegen Ausfallgetreide und Ungräser</b>												
Agil-S*/ ZETROLA*	Propaquizafop 100	1,0	UG, ausgen. jR, Quecke	NAH, in ES 13-29	x	x	x	x	-	-	-	
Fusilade Max*/ Trivko*	Fluazifop-P 107	1,0	UG, (ausgen. jR), Ausfallgetreide	NAH	x	x	x	x	101	-	-	
		2,0	Quecke						103			
FREQUENT*	Fluazifop-P 106,7	2,0	UG	NAH, in ES 11-59, (Herbst ODER Frühj.)	x	x	x	x	103	-	-	
		3,0										
Gallant Super	Haloxyfop-P 104	0,5	AF, Ausfallgetreide	NAH	x	x	x	x	-	-	<b>NG345-3</b>	
Panarex*	Quizalofop-P-tefuryl 40	1,25	UG, ausgen. jR	NAH	x	x	x	x	102	-	-	
		2,25	Quecke						103			
Targa Super* / Gramfix* / Gramin*	Quizalofop-P-ethylester 50	1,25	UG, ausgen. jR	NAH, in ES 10-39	x	x	x	x	101	-	-	ausgenommen zur Saatguterzeugung
		2,0	Quecke						102			
Focus Ultra* + Dash E.C.	Cycloxydim 100 + FHS	2,5 + 2,5	UG, ausgen. jR	NAH, in ES 11-18	x	x	x	x	101	-	-	Focus Aktiv Pack
Select 240 EC + Radiumix	Clethodim 240 + FHS	0,5 + 1,0	UG	NAH, in ES 13-29	x	x	x	x	108	-	WP734	Ab Anfang Oktober keine TM mit anderen PSMn und Radiumix auf max. 0,5 l/ha reduzieren.
VextaDim 240 EC + VexZone	Clethodim 240 + FHS	0,5 + 0,5	Ausfallgetreide	NAH, in ES 10-30	x	x	x	x	108	-	NW233, WP734	darf nicht in TM mit paraffinöl- haltigen PSM od. Zusatzstoffen ausgebracht werden!

x = keine Anwendung in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern oder Küstengewässern. - In Schleswig-Holstein ist die Länderregelung nach § 38a Landeswassergesetz zu beachten! Es gilt der länderspezifische Mindestabstand von 1m.

LK SH, Stand: 10.07.2020

\* = Zulassung auch zur Frühjahrsanwendung UG = Einjährige einkeimblättrige Unkräuter (Ungräser), AF = Ackerfuchsschwanz, jR = Einjähriges Rispengras

NAH = Nachauflauf Herbst, ES = Entwicklungsstadium,

NW233: Das Mittel darf nicht in Tankmischung mit paraffinöhlhaltigen Pflanzenschutzmitteln oder paraffinöhlhaltigen Zusatzstoffen ausgebracht werden.

NG345-3: In einem Dreijahreszeitraum (der das aktuelle Jahr und die vorausgegangenen 2 Kalenderjahre umfasst) darf in der Summe eine Gesamtaufwandmenge von 0,052 kg Haloxyfop-P (Haloxyfop-R) pro Hektar nicht überschritten werden.

## Herbizide in Winterraps - Packs 2020

Stand: 10.07.2020

Präparate	Wirkstoffe und -gehalte in ml bzw. g pro l bzw. kg	Aufwand- menge in l o. kg/ha	Wirkstoffe und -gehalte in ml bzw. g pro l/ha	Einsatztermin Kultur	Gebindegrößen	ha / Pack	Vertriebs- firma	Bemerkungen
<b><u>Belkar Power Pack:</u></b>								
<b>Belkar</b> <b>+ Synero 30 SL</b>	Picloram 48 + Halauxifen-Methyl = Arylex 10  + Aminopyralid 30	0,5  + 0,25*	Picloram 24 + Halauxifen-Methyl = Arylex 5  + Aminopyralid 7,5	NAH ab ES 16	3 ltr. Belkar + 3 ltr. Synero 30 SL	6 ha	Corteva	* oder Splitting ab ES 12-14 1. 0,25 l/ha Belkar + 0,25 l/ha Synero 30 SL mind. 14 Tage später 2. 0,25 Belkar l/ha
					2 ltr. Belkar + 1 ltr. Synero 30 SL	4 ha		
<b><u>Butisan Aqua-Pack:</u></b>								
<b>Butisan Kombi</b> <b>+ Stomp Aqua</b>	Metazachlor 200 + Dimethenamid-P 200  + Pendimethalin 455	2,0 - 2,5  + 0,5 - 1,0	Metazachlor 400 - 500 + Dimethenamid-P 400 - 500  + Pendimethalin 227,5 - 455	VA (ES 00-09)	3 x 5 ltr. Butisan Kombi + 1 x 5 ltr. Stomp Aqua	6 - 7,5 ha	BASF	wichtig: nur im VA (Verträglichkeit)
<b><u>Clearfield Universal-Pack:</u></b>								
<b>Clearfield-Clentiga + Dash E.C.</b> <b>+ Butisan</b>	Imazamox 12,5 + Quinmerac 250 + FHS  + Metazachlor 500	1,0 + 1,0  + 1,0	Imazamox 12,5 + Quinmerac 250 + FHS  + Metazachlor 500	NAH ES 10-14	1 x 5 ltr. Clearfield-Clentiga + 1 x 5 ltr. Dash E.C.  + 1 x 5 ltr. Butisan	5 ha	BASF	nur in Clearfield-Sorten (CL) (Imazamox-resistent) !!
<b><u>Runway Kombi:</u></b>								
<b>Butisan Kombi</b> <b>+ Runway</b>	Metazachlor 200 + Dimethenamid-P 200  + Picloram 80 + Clopyralid 240 + Aminopyralid 40	2,0 - 2,5  + 0,2	Metazachlor 400-500 + Dimethenamid-P 400-500  + Picloram 16 + Clopyralid 48 + Aminopyralid 8	TM in NAK oder Spritzfolge VA + NAK-NAH	0,8 ltr. Runway + 1 x 10 ltr. Butisan Kombi	4 ha	Corteva	
<b><u>Tanaris Runway-Pack:</u></b>								
<b>Tanaris</b> <b>+ Runway</b>	Dimethenamid-P 333 + Quinmerac 167  + Picloram 80 + Clopyralid 240 + Aminopyralid 40	1,5  + 0,2	Dimethenamid-P 499,5 + Quinmerac 250,5  + Picloram 16 + Clopyralid 48 + Aminopyralid 8	TM in NAK oder Spritzfolge VA + NAK-NAH	3 x 5 ltr. Tanaris + 2 x 1 ltr. Runway	10 ha	BASF	

Für die Anwendung der Packs sind die Auflagen der Einzelpräparate zu berücksichtigen.

FHS = Formulierungshilfsstoff,

VA = Voraufbau (ES 00-09),

ES = Entwicklungsstadium,

LK SH, Stand 10.07.2020

Bei gemeinsamer Ausbringung sind die jeweils strengeren Auflagen einzuhalten. - Siehe Tabelle Herbizide in Winterraps

TM = Tankmischung,

NAH = Nachaufbau Herbst,

NAK = Nachaufbaukeimung

## Erläuterungen zu den Tabellen Winterraps Herbizide Auflagen:

### Bußgeldbewehrt: rot / fett

#### Clomazone-Auflagen / Pendimethalin-Auflagen:

- NT127:** Die Anwendung des Mittels darf ausschließlich zwischen 18 Uhr abends und 9 Uhr morgens erfolgen, wenn Tageshöchsttemperaturen von mehr als 20°C Lufttemperatur vorhergesagt sind. Wenn Tageshöchsttemperaturen von über 25°C vorhergesagt sind, darf das Mittel nicht angewendet werden.
- NT145:** Das Mittel ist mit einem Wasseraufwand von mindestens 300 l/ha auszubringen. Die Anwendung des Mittels muss mit einem Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung, mindestens in die Abdriftminderungskategorie 90 % eingetragen ist. Abweichend von den Vorgaben im Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" sind die Verwendungsbestimmungen auf der gesamten zu behandelnden Fläche einzuhalten.
- NT146:** Die Fahrgeschwindigkeit bei der Ausbringung darf 7,5 km/h nicht überschreiten.
- NT149:** Der Anwender muss in einem Zeitraum von einem Monat nach der Anwendung wöchentlich in einem Umkreis von 100 m um die Anwendungsfläche prüfen, ob Aufhellungen an Pflanzen auftreten. Diese Fälle sind sofort dem amtlichen Pflanzenschutzdienst und der Zulassungsinhaberin zu melden.
- NT152:** Die Anwendung des Mittels darf nur auf Flächen erfolgen, die vorher in einen flächenscharfen Anwendungsplan aufgenommen wurden, der den Saatzeitpunkt, den geplanten und den tatsächlichen Anwendungszeitpunkt, die Aufwandmenge, die Wassermenge und Details der Anwendungstechnik enthält. Der Plan ist während der Behandlung für Kontrollzwecke mitzuführen.
- NT153:** Spätestens einen Tag vor der Anwendung von Clomazone-haltigen Pflanzenschutzmitteln sind Nachbarn, die der Abdrift ausgesetzt sein könnten, über die geplante Anwendung zu informieren, sofern diese eine Unterrichtung gefordert haben.
- NT154:** Bei der Anwendung des Mittels ist ein Abstand von **50 m** zu Ortschaften, Haus- und Kleingärten, Flächen mit bekannt Clomazone-sensiblen Anbaukulturen (z.B. Gemüse, Beerenobst) und Flächen, die für die Allgemeinheit bestimmt sind, einzuhalten. Dieser Abstand ist ebenso einzuhalten zu Flächen, auf denen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 834/2007 (Ökoverordnung) und gemäß der Verordnung über diätetische Lebensmittel (Diätverordnung) produziert wird. **Der Abstand von 50 m kann auf 20 m reduziert werden, wenn das Mittel nicht in Tankmischung mit anderen Pflanzenschutzmitteln oder Zusatzstoffen ausgebracht wird.** Zu allen übrigen angrenzenden Flächen (ausgenommen Flächen, die mit Winterraps, Getreide, Mais oder Zuckerrüben bestellt wurden, sowie bereits abgeerntete Flächen wie z.B. Stoppelfelder) ist ein Abstand von mindestens 5 m einzuhalten.
- NT155:** Bei der Anwendung des Mittels ist ein Abstand von **50 m** zu Ortschaften, Haus- und Kleingärten, Flächen mit bekannt Clomazone-sensiblen Anbaukulturen (z.B. Gemüse, Beerenobst) und Flächen, die für die Allgemeinheit bestimmt sind, einzuhalten. Dieser Abstand ist ebenso einzuhalten zu Flächen, auf denen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 834/2007 (Ökoverordnung) und gemäß der Verordnung über diätetische Lebensmittel (Diätverordnung) produziert wird. Zu allen übrigen angrenzenden Flächen (ausgenommen Flächen, die mit Winterraps, Getreide, Mais oder Zuckerrüben bestellt wurden, sowie bereits abgeerntete Flächen wie z.B. Stoppelfelder) ist ein Abstand von mindestens 5 m einzuhalten.
- NT170:** Die Windgeschwindigkeit darf bei der Ausbringung des Mittels 3 m/s nicht überschreiten.
- NT112:** Bei der Anwendung des Mittels muss ein Abstand von **mindestens 5 m zu angrenzenden Flächen** (ausgenommen landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Flächen, Straßen, Wege und Plätze) eingehalten werden. Die Einhaltung eines Abstandes ist nicht erforderlich, wenn angrenzende Flächen (z. B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln) weniger als 3 m breit sind oder nachweislich auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen angelegt worden sind. Ferner ist die Einhaltung eines Abstandes nicht erforderlich, wenn die Anwendung des Mittels mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten durchgeführt wird oder in einem Gebiet erfolgt, das von der Biologischen Bundesanstalt im "Verzeichnis der regionalisierten Kleinstrukturanteile" vom 7. Februar 2002 (Bundesanzeiger Nr. 70 a vom 13. April 2002) in der jeweils geltenden Fassung, als Agrarlandschaft mit einem ausreichenden Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen worden ist.
- NG334:** Die maximale Aufwandmenge von 1000 g **Dimethachlor** pro Hektar und Jahr auf derselben Fläche darf - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden
- NG335:** Auf derselben Fläche keine Anwendung von Mitteln mit dem Wirkstoff **Dimethachlor** in den beiden folgenden Kalenderjahren.
- NG343:** Die maximale Aufwandmenge von 250 g **Quinmerac** pro Hektar und Jahr auf derselben Fläche darf - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden.
- NG345-3:** In einem Dreijahreszeitraum (der das aktuelle Jahr und die vorausgegangenen 2 Kalenderjahre umfasst) darf in der Summe eine Gesamtaufwandmenge von 0,052 kg **Haloxypop-P** (Haloxypop-R) pro Hektar nicht überschritten werden.
- NG346:** Innerhalb von 3 Jahren darf die maximale Aufwandmenge von **1000 g Metazachlor** pro Hektar auf derselben Fläche - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden.
- NG346-1:** Innerhalb von 3 Jahren darf die maximale Aufwandmenge von **750 g Metazachlor** pro Hektar auf derselben Fläche - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden.
- NG349:** Auf derselben Fläche keine Anwendung von Pflanzenschutzmitteln mit dem Wirkstoff **Aminopyralid** im folgenden Kalenderjahr.
- NG350:** Auf derselben Fläche keine Anwendung von Pflanzenschutzmitteln mit dem Wirkstoff **Clopyralid** im folgenden Kalenderjahr.
- NG353:** Innerhalb von 3 Jahren darf die maximale Aufwandmenge von 1200 g Pethoxamid pro ha auf derselben Fläche – auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln – nicht überschritten werden.
- NG354:** Innerhalb von 3 Jahren darf die maximale Aufwandmenge von 12,5 g **Imazamox** pro Hektar auf derselben Fläche - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden.
- VA273-1:** Es ist sicherzustellen, dass im Falle eines Kulturverlustes der Nachbau von Kulturpflanzen zur Lebens- und Futtermittelerzeugung frühestens 4 Monate nach der Anwendung stattfindet.

## Erläuterungen zu den Tabellen Winterraps Herbizide Auflagen:

### Bußgeldbewehrt: rot / fett

- NG301-1:** Keine Anwendung in Wasserschutzgebieten oder Einzugsgebieten von Trinkwassergewinnungsanlagen, die vom BVL im Bundesanzeiger veröffentlicht wurden (Bekanntmachung BVL 18/02/02 vom 29.01.2018, BAnz AT 16.02.2018 B3, in der jeweils geltenden Fassung; auch veröffentlicht unter [www.bvl.bund.de/NG301](http://www.bvl.bund.de/NG301)).
- NG359:** Innerhalb von zwei Jahren darf die maximale Aufwandmenge von 1800 g Carbetamid pro ha auf derselben Fläche - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden.
- NG405:** Keine Anwendung auf drainierten Flächen.
- NG403 / NW800:** Keine Anwendung auf gedrainten Flächen zwischen dem 1. November und dem 15. März.
- NT101:** Die Anwendung des Mittels muss in einer Breite von mindestens 20 m zu angrenzenden Flächen (ausgenommen landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Flächen, Straßen, Wege und Plätze) mit einem verlustmindernden Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung, **mindestens in die Abdriftminderungsklasse 50 %** eingetragen ist. Bei der Anwendung des Mittels ist der Einsatz verlustmindernder Technik nicht erforderlich, wenn die Anwendung mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten erfolgt oder angrenzende Flächen (z. B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln) weniger als 3 m breit sind oder die Anwendung des Mittels in einem Gebiet erfolgt, das von der Biologischen Bundesanstalt im "Verzeichnis der regionalisierten Kleinstrukturanteile" vom 7. Februar 2002 (Bundesanzeiger Nr. 70a vom 13. April 2002) in der jeweils geltenden Fassung, als Agrarlandschaft mit einem ausreichenden Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen worden ist.
- NT102:** .....**mindestens in die Abdriftminderungsklasse 75 %** .....(siehe Text NT 101).
- NT103:** .....**mindestens in die Abdriftminderungsklasse 90 %** .....(siehe Text NT 101).
- NT108:** **Bei der Anwendung des Mittels muss ein Abstand von mindestens 5 m zu angrenzenden Flächen (ausgenommen landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Flächen, Straßen, Wege und Plätze) eingehalten werden. Zusätzlich** muss die Anwendung in einer darauffolgenden Breite von **mindestens 20 m** mit einem verlustmindernden Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung, **mindestens in die Abdriftminderungsklasse 75 %** eingetragen ist. Bei der Anwendung des Mittels ist weder der Einsatz verlustmindernder Technik noch die Einhaltung eines Abstandes von mindestens 5 m erforderlich, wenn die Anwendung mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten erfolgt oder angrenzende Flächen (z. B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln) weniger als 3 m breit sind. Bei der Anwendung des Mittels ist ferner die Einhaltung eines Abstandes von mindestens 5 m nicht erforderlich, wenn die Anwendung des Mittels in einem Gebiet erfolgt, das von der Biologischen Bundesanstalt im "Verzeichnis der regionalisierten Kleinstrukturanteile" vom 7. Februar 2002 (Bundesanzeiger Nr. 70a vom 13. April 2002) in der jeweils geltenden Fassung, als Agrarlandschaft mit einem ausreichenden Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen worden ist oder angrenzende Flächen (z. B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln) nachweislich auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen angelegt worden sind.
- NW701:** **Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführender, aber einschließlich periodisch wasserführender - muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein.** Dessen Schutzfunktion darf durch den Einsatz von Arbeitsgeräten nicht beeinträchtigt werden. Er muss **eine Mindestbreite von 10 m** haben. Dieser Randstreifen ist nicht erforderlich, wenn: - ausreichende Auffangsysteme für das Wasser bzw. den abgeschwemmten Boden vorhanden sind, die nicht in ein Oberflächengewässer münden, bzw. mit der Kanalisation verbunden sind oder - die Anwendung im Mulch- oder Direktsaatverfahren erfolgt.
- NW705 / NG412:** ..... **Randstreifen muss eine Mindestbreite von 5m haben**..... (siehe Text NW 701).
- NW706:** ..... **Randstreifen muss eine Mindestbreite von 20m haben**..... (siehe Text NW 701).
- NW233:** Das Mittel darf nicht in Tankmischung mit paraffinöhlhaltigen Pflanzenschutzmitteln oder paraffinöhlhaltigen Zusatzstoffen ausgebracht werden.
- VA271:** Bei der Anwendung des Mittels muss zu angrenzenden Flächen, die von unbeteiligten Dritten genutzt werden, **ein Abstand von mindestens 5m** eingehalten werden. Alternativ kann die Anwendung mit einem verlustmindernden Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis „Verlustmindernde Geräte“ vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung **mindestens in die Abdriftminderungsklasse 50 %** eingetragen ist. In diesem Fall ist der in der Bundesanzeigerveröffentlichung des BVL (Nr.2 vom 27. April 2016 B5) mitgeteilte Mindestabstand für Flächenkulturen einzuhalten.

## **Erläuterungen zu den Tabellen Winterraps Herbizide Auflagen:**

- VV215: Behandelten Grünraps nicht verfüttern.
- WP682-2: Einstreu, das von mit dem Mittel behandelten Flächen stammt, sowie Gülle, Jauche, Mist oder Kompost von Tieren, deren Futter oder Einstreu von behandelten Flächen stammt, darf nur im eigenen Betrieb verwendet werden.
- WP683-2: Gülle, Jauche, Mist oder Kompost von Tieren, deren Einstreu von mit dem Mittel behandelten Flächen stammt, darf nur auf Grünland, zu Getreide oder Mais ausgebracht werden. Bei allen anderen Kulturen sind Schädigungen nicht auszuschließen.
- WP685-1: Bei vorzeitigem Umbruch sind Schäden an nachgebauten Kulturen möglich. Es können nur Mais, Sommerraps und Kohlarten nachgebaut werden.
- WP685-2: Bei vorzeitigem Umbruch sind Schäden an nachgebauten Kulturen möglich. Es können nur Getreide, Futtergräser oder Mais nachgebaut werden.
- WP711: Schäden an nachgebauten zweikeimblättrigen Zwischenfrüchten möglich.
- WP734: Schäden an der Kulturpflanze möglich.
- WP740: Vorsicht bei benachbart wachsenden Kulturpflanzen, da Schäden möglich.
- WP744: Schäden an benachbart wachsenden Gehölzen möglich.
- WP763: Anwendung nur in Sorten mit zusätzlicher Bezeichnung Imazamox-resistent oder Clearfield.
- WP775: Unter ungünstigen Witterungsbedingungen sind Schäden an Folgekulturen, insbesondere Wintergetreide, möglich.