

top agrar Zuckerrübenherbizide 2024 Teil 1

Mittel	Wirkstoff (g/l oder)	max. zugelassene Menge kg, l/ha	Anwendungs-termin (BBCH)	Anzahl Anwendungen (Abstand der Anwendungen)	Abstand zu Gewässern (m) (länderspez. Mindestabstand einhalten)		Abstand zu Saumstrukturen (m) – ohne Berücksichtigung der Ausnahmeregelungen		HRAC neu	Blattwirkung		Acker-Hellerkraut	Ackerkratzdistel	Acker-Senf / Hederich	Acker-Stiefmütterchen	Amarant	Brennnessel	Bingelkraut	Ehrenpreis-Arten	Erdrauch	Gänsefuß- / Melde-Arten	Hirtentäschelkraut	Hundspetersilie	Kamille-Arten	Klee (Leguminosen)	Klettenlabkraut	Amperblätt. – Knöterich	Flohknöterich	Vogelknöterich	Windknöterich	Schw. Nachtschatten	Ausfallraps	Schosserrüben	Sonnenblume	Taubnessel-Arten	Vogelmiere	Wilde Möhre	Zweizahn
					Günstigster Abstand Gewässer	Regelabstand Gewässer	Günstigster Abstand Saumstrukturen	Regelabstand Saumstrukturen		Bodenwirkung	kontakt																											
Beetix SC/Metafol SC/Nymeo	Metamitron 696,0	3x2 l	VA, NA, NA bis 19	3 (Abstand: 6–14 Tage)	*	*	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	xx	x(x)	xx	(x)	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)	+	+	+	–	(+)	xxx	xx	–	–	xxx	xxx	x	–	
Belvedere Duo	Phenmedipham 200 Ethofumesat 200	2x2 l	NA 12–19	2 (Abstand: 5–9 Tage)	*75 %	5	0/90 %	20	5/15	•	•	xxx	–	xx	x	x(x)	x	xx	xx	xx	xxx	xxx	x	(x)	xx(x)	x	x	(x)	xx	xx	(x)	–	–	xx	xx(x)			
Belvedere Duo	Phenmedipham 200 Ethofumesat 200	3x1,3 l	NAF 12–19	3 (Abstand: 4–5 Tage, 6–10 Tage)	*50 %	5	0/90 %	20	5/15	•	•	xxx	–	xx	x	x(x)	x	xx	xx	xx	xxx	xxx	x	(x)	xx(x)	x	x	(x)	xx	xx	(X)	–	–	xx	xx(x)	x	x	
Betanal SE	Phenmedipham 160	3x2 l	NAF 12–19	3 (Abstand: 5–14 Tage)	*75 %	5	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	(x)	x	x	(x)	x	x	xx	xx	(x)	(x)	(x)	x	x	x	x	x(x)	(x)	–	–	xxx	xx			
Betanal Tandem + Mero (FHS)	Phenmedipham 200 Ethofumesat 190	1x1 l + 1 l 2x1,5 l + 1 l	NAF 10–18	3 (Abstand: 5–14 Tage)	*50 %	5	0	0	5/15	•	•	xxx	–	xx	x	x(x)	x	xx	xx	xx	xx(x)	xxx	x	(x)	xx	x	x	(x)	x(x)	xx	–	–	xx	xx	x	x		
Betasana SC / Betosip SC	Phenmedipham 160	6 l	NAF ab 14	1	10/90 %	**	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	(x)	x	x	(x)	x	x	xx	xx	(x)	(x)	(x)	x	x	x	x	x(x)	(x)	–	–	xxx	xx	x	–	
Betasana SC / Betosip SC	Phenmedipham 160	2x3 l	NAF 10–33	2 (Abstand: 6–15 Tage)	5/90 %	**	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	(x)	x	x	(x)	x	x	xx	xx	(x)	(x)	(x)	x	x	x	x	x(x)	(x)	–	–	xxx	xx			
Betasana SC / Betosip SC	Phenmedipham 160	3x2 l	NAF 10–33	3 (Abstand: 6–15 Tage)	5/90 %	**	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	(x)	x	x	(x)	x	x	xx	xx	(x)	(x)	(x)	x	x	x	x	x(x)	(x)	–	–	xxx	xx			
Clopyrar 600 SL	Clopyralid 600	0,2 l	NAF	1	*	*	0/75 %	20	4		•	–	xxx	–	–	–	–	–	–	+	–	–	++	xx(x)	+++	–	–	–	–	(+)	+++	–	+++	–	–	++	++(+)	
Debut + Trend (FHS)	Triflufurfuron Methyl 500 Trend (FHS)	3x0,03 kg + 0,25 l	NA 10–39	3 (Abstand: 7–14 Tage)	*50 %	5	0	0	2		•	xxx	–	xxx	(x)	xxx	xxx	xx(x)	(x)	x(x)	(x)	xx(x)	xx	xx(x)	xx	x(x)	xx	x	x	x(x)	xx(x)	xxx	xx(x)	(x)	x(x)	x(x)		
Debut DuoActive Pack (Debut + Trend (FHS) + Venzar 500 SC)	Triflufurfuron Methyl 500 Trend (FHS) Lenacil 500	3x0,03 kg + 0,25 l + 0,25 l	NA 10–39	3 (Abstand: 7–14 Tage)	*90 %	15	0	0	2/5	•	•	xxx	(+)	xxx	(x)	xxx	xxx	xxx	(x)	xx(x)	x(x)	xxx	xx	xx(x)	xx	x(x)	xx(x)	xx	x(x)	xx	xx(x)	xxx	xxx	xx	x(x)	x(x)		
Debut DuoActive + Trend (FHS)	Triflufurfuron Methyl 71 Lenacil 714 Trend (FHS)	2x0,21 kg + 0,25 l	NA 10–39	2 (Abstand: 5–14 Tage)	*75 %	5	0/75 %	20	2/5	•	•	xxx	(+)	xxx	(x)	xxx	xxx	xxx	(x)	xx(x)	x(x)	xxx	xx	xx(x)	xx	x(x)	xx	x(x)	xx	xx(x)	xxx	xxx	xx	x(x)	x(x)			
Debut DuoActive + Trend (FHS)	Triflufurfuron Methyl 71 Lenacil 714 Trend (FHS)	3x0,21 kg + 0,25 l	NA 10–39	3 (Abstand: 5–14 Tage)	*75 %	5	0/75 %	20	2/5	•	•	xxx	(+)	xxx	(x)	xxx	xxx	xxx	(x)	xx(x)	x(x)	xxx	xx	xx(x)	xx	x(x)	xx	x(x)	xx	xx(x)	xxx	xxx	xx	x(x)	x(x)			
Debut DuoActive	Triflufurfuron Methyl 71 Lenacil 714 Trend (FHS)	3x0,21 kg	NA 10–39	3 (Abstand: 5–14 Tage)	*75 %	5	0/50 %	20	2/5	•	•																											
Glotron 700 SC	Metamitron 700	1x1 l / 2x2 l	NAF 10–18	3 (Abstand: 5 Tage)	*	*	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	xx	x(x)	xx	–	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)	–	–	+	–	–	xxx	xx	–	xxx	xxx	x	–		
Glotron 700 SC	Metamitron 700	2x1,5 l / 1x2 l	NAF 10–18	3 (Abstand: 5 Tage)	*	*	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	xx	x(x)	xx	–	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)	–	–	+	–	–	xxx	xx	–	xxx	xxx	x	–		
Goltix Gold	Metamitron 700	1x2 l / 2x1,5 l ¹⁾	VA NA NA bis 18	3 (Abstand: 7–14 Tage)	*	*	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	xx	x(x)	xx	–	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)	–	–	+	–	–	xxx	xx	–	xxx	xxx	x	–		
Goltix Gold	Metamitron 700	2x1,5 l / 1x2 l ¹⁾	NAF 10–19	3 (Abstand: 7–14 Tage)	*	*	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	xx	x(x)	xx	–	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)	–	–	+	–	–	xxx	xx	–	xxx	xxx	x	–		
Goltix Gold	Metamitron 700	1x1 l / 2x2 l ¹⁾	NAF 10–18	3 (Abstand: 7–14 Tage)	*	*	0	0	5	•	•	xxx	–	xx	xx	x(x)	xx	–	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)	–	–	+	–	–	xxx	xx	–	xxx	xxx	x	–		
Goltix Super	Metamitron 350 Ethofumesat 150	3x2 l	NA 10–19	3 (Abstand: 7–12 Tage)	*	*	0/75 %	20	5/15	•	•	xxx	–	xx	xxx	xx	xx	xx	xxx	x	xxx	xxx	x	xx	x(x)	xx	xx	x	xx	xxx	x(x)	–	xxx	xxx	x	–		
Goltix Titan	Metamitron 525 Quinmerac 40	1x3 l / 3x1,0 l ²⁾	VA NAF NAF bis 19	4 (Ab 2 Anw. Abstand: 5–10 Tage)	*	*	0	0	5/4	•	•	xxx	–	xx	xx	x(x)	xx	(x)	xx	x	xxx	xxx	xx	xxx	xx	xx	x	–	–	xxx	x(x)	–	xxx	xxx	x	–		
Goltix Titan	Metamitron 525 Quinmerac 40	3x2 l ²⁾	NAF 10–19	3 (Abstand: 5–10 Tage)	*	*	0	0	5/4	•	•	xxx	–	xx	xx	x(x)	xx	(x)	xx	x	xxx	xxx	xx	xxx	xx(x)	xx	x	–	–	xxx	x(x)	–	xxx	xxx	x	–		
Kaskad	Triflufurfuron-Methyl 500	3x0,03 kg	NA 10–39	3 (Abstand: 7–14 Tage)	*50 %	5	0	0	2		•	xxx	–	xxx	(x)	xxx	xxx	xx(x)	(x)	x(x)	(x)	xx(x)	xx	xx(x)	xx	x(x)	xx	x	x	x(x)	xx(x)	xxx	xx(x)	(x)	x(x)	x(x)		
Kezuro / Glotron Neo	Metamitron 571 Quinmerac 71	3,5 l	VA 00–09	1	*	*	0/90 %	20	5/4	•	•	xx	–	x(x)	xx	x	xx	(x)	xx	x	x(x)	xxx	x(x)	xx	xx(x)	xx	x	–	–	x(x)	x	–	xxx	xxx	x	–		
Kezuro / Glotron Neo	Metamitron 571 Quinmerac 71	1x0,9 l 2x1,3 l	NA 10–18	3 (Abstand: 7 Tage)	*	*	0/75 %	20	5/4	•	•	xx(x)	–	x(x)	xx	x	xx	(x)	xx(x)	x	xx	xxx	xx	xx	xxx	xx	x	–	–	x(x)	x	–	xxx	xxx	x	–		
Lontrel 600	Clopyralid 600	0,2 l	NAF	1	*	*	0/75 %	20	4		•	–	xxx	–	–	–	–	–	–	+	–	–	++(+)	xx(x)	+++	–	–	–	–	(+)	+++	–	+++	–	–	++	++(+)	
Lontrel 720 SG	Clopyralid 720	0,167 kg	NAF	1	*	*	0/75 %	20	4		•	–	xxx	–	–	–	–	–	–	+	–	–	++(+)	xx(x)	+++	–	–	–	–	(+)	+++	–	+++	–	–	++	++(+)	
Metafol Super	Metamitron 350 Ethofumesat 150	3x2 l	NAF 10–19	3 (Abstand: 5 Tage)	*50 %	5	0/75 %	20	5/15	•	•	xxx	–	xx	xxx	xx	xx	xx	xxx	x	xxx	xxx	x	++	x(x)	xx	xx	x	xx	xxx	x(x)	–	xxx	xxx	x	–		

Bei allen Pflanzenschutzmaßnahmen ist die aktuelle Zulassungssituation und Gebrauchsanleitung genau zu beachten
xxx bzw. +++ = durchschlagende Wirkung (mit Reserven), xx bzw. ++ = gute Wirkung, x bzw. + = befriedigende Wirkung, = = Wirkungsbeurteilung für zugelassene Indikation; + = Wirkungsbeurteilung für zur Zeit nicht zugelassene Indikation, () = Einschränkung, – = keine Wirkung, kein Eintrag = keine Bewertung, * = vorläufige Bewertung; * länderspezifischer Mindestabstand, z. B. Niedersachsen: 1 m; ** Die Anwendung in der Nähe eines Oberflächengewässers muss mit verlustmindernder Technik erfolgen.
1) maximaler Mittelaufwand für die vorgesehene Kultur 5 l/ha; 2) maximaler Mittelaufwand für die vorgesehene Kultur pro Jahr 6 l/ha; 3) maximaler Mittelaufwand für die vorgesehene Kultur pro Jahr 2 l/ha; 4) Venzar 500 SC darf in extrem leichten Sandböden, sehr humusarmen und stark durchlässigen Böden nicht angewendet werden. Vorsicht auch auf sauren Böden.
top agrar; Quelle: Landwirtschaftskammer Niedersachsen

top agrar Zuckerrübenherbizide 2024 Teil 2

Mittel	Wirkstoff (g/l oder)	max. zugelassene Menge kg, l/ha	Anwendungs-termin (BBCH)	Anzahl Anwendungen (Abstand der Anwendungen)	Abstand zu Gewässern (m) (länderspez. Mindestabstand einhalten)		Abstand zu Saumstrukturen (m) – ohne Berücksichtigung der Ausnahmeregelungen		HRAC neu	Blattwirkung		Pflanzenfamilien																												
					Günstigster Abstand Gewässer	Regelabstand Gewässer	Günstigster Abstand Saumstrukturen	Regelabstand Saumstrukturen		Bodenwirkung	kontakt	systemisch	Acker-Hellerkraut	Ackerkratzdistel	Acker-Senf / Hederich	Acker-Stiefmütterchen	Amarant	Brennnessel	Bingelkraut	Ehrenpreis-Arten	Erdrauch	Gänsefuß- / Melde-Arten	Hirtentäschelkraut	Hundspetersilie	Kamille-Arten	Klee (Leguminosen)	Klettenlabkraut	Amperblätt. – Knöterich	Flohknocherich	Vogelknöterich	Windknöterich	Schw. Nachtschatten	Ausfallraps	Schosserrüben	Sonnenblume	Taubnessel-Arten	Vogelmiere	Wilde Möhre	Zweizahn	
Metafol Super	Metamitron 350 Ethofumesat 150	3x2 l	VA NAF bis 19	3 (Abstand: 5 Tage)	*50 %	5	0/75 %	20	5/15	•	•		xxx	-	xx	xxx	xx	xx	xx	xxx	x	xxx	xxx	x	++		x(x)	xx	xx	x	xx	xxx	x(x)			-	xxx	xxx	x	-
Murena 500 / Sternat	Ethofumesat 500	3x0,66 l ¹⁾	NAF 10-18	3 (Abstand: 7-10 Tage)	*	*	0/75 %	20	15	•	•		-	-	-	++	-	+(+)	+	+	+	+	(+)	-	xx(x)	+	+	(+)	+	-	-			-	-	xx(x)	-	-		
Oblix	Ethofumesat 500	3x0,6 l	NA 12-19	3 (Abstand: 5 Tage)	*		0/50 %	20	15				-	-	-	xx	-	x(x)	x	x	x	x	(x)	-	xx(x)	x	x	(x)	x	-	-			-	-	xx(x)	-	-		
Oblix	Ethofumesat 500	1 l	NA 14-39	1	*		0/50 %	20	15				-	-	-	xx	-	x(x)	x	x	x	x	(x)	-	xx(x)	x	x	(x)	x	-	-			-	-	xx(x)	-	-		
Shiro	Triflufurfuron Methyl 500	4x0,03 kg	NA 10-39	4 (Abstand: 7-14 Tage)	*90 %	10	0	0	2		•		+++	-	+++	(+)	+++	+++	+++	+++	(+)	+(+)	(+)	++	++	++	xx	+(+)	++	+	+	+(+)	++(+)	+++	+++	(+)	+(+)	+(+)		
Spectrum	Dimethenamid-P 720	0,9 l	NA 16-18	1	5/75 %	15	0/50 %	20	15	•	•		x	-	x	-	xxx	xx	x	xxx	xx	x	x	xx(x)	xxx		-	xx	xx	x	x	xx	-		(x)	xxx	x	xx(x)	xxx	
Tanaris	Dimethenamid-P 333 Quinmerac 167	1x0,3 l 2x0,6 l	NAF 10-18	3 (Abstand: 7 Tage)	*50 %	5	0	0	15/4	•	•		xxx		(x)	xx	xxx	x	xx	x	x	xx	xx(x)	xx(x)		xx(x)	xx	xx	(x)	x	x(x)	-		(x)	xx	xx	xx(x)	xxx		
Tramat 500	Ethofumesat 500	3x0,66 l	NA 10-18	3 (Abstand: 7-10 Tage)	*	*	0/90 %	20	15	•	•		-	-	-	++	-	+(+)	+	+	+	+	(+)	-	xx(x)	+	+	(+)	+	-	-			-	-	xx(x)	-	-		
Venzar 500SC	Lenacil 500	4x0,25 l ¹⁾	NA 10-31	4 Abstand: 5-8 Tage	*90 %	15	0	0	5	•	•		x	-	xx	-	xx		x	xx	xx	x	xx	x	(x)	(x)		(x)	(x)	xx	x	xx	-		x	x				
Venzar 500SC	Lenacil 500	1 l ¹⁾	NA10-31	1	5/75 %	20	0	0	5	•	•		x	-	xx	-	xx		x	xx	xx	x	xx	x	(x)	(x)		(x)	(x)	xx	x	xx	-		x	x				
Venzar 500SC	Lenacil 500	2x0,5 l ¹⁾	NA 10-31	2 Abstand: 5-8 Tage	5/75 %	15	0	0	5	•	•		x	-	xx	-	xx		x	xx	xx	x	xx	x	(x)	(x)		(x)	(x)	xx	x	xx	-		x	x				
Venzar 500SC	Lenacil 500	3x0,33 l ¹⁾	NA10-31	3 Abstand: 5-8 Tage	5/75 %	15	0	0	5	•	•		x	-	xx	-	xx		x	xx	xx	x	xx	x	(x)	(x)		(x)	(x)	xx	x	xx	-		x	x				
Vexta Mitron 700 SC/ V-Tron 700 SC	Metamitron 700	1x2 l 2x1,5 l	VA NA bis 18	3 (Abstand: 7-14 Tage)	*	*	0/90 %	20	5	•	•		xxx	-	xx	xx	x(x)	xx	-	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)		-	-	+	-	-	xxx	xx		-	xxx	xxx	x	-	
Vexta Mitron 700 SC/ V-Tron 700 SC	Metamitron 700	1x1 l 2x2 l	NA 10-18	3 (Abstand: 7-14 Tage)	*	*	0/90 %	20	5	•	•		xxx	-	xx	xx	x(x)	xx	-	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)		-	-	+	-	-	xxx	xx		-	xxx	xxx	x	-	
Vexta Mitron 700 SC/ V-Tron 700 SC	Metamitron 700	2x1,5 l 1x2 l	NA 10-18	3 (Abstand: 7-14 Tage)	*	*	0/90 %	20	5	•	•		xxx	-	xx	xx	x(x)	xx	-	xx	x	xxx	xxx	x(x)	xx(x)		-	-	+	-	-	xxx	xx		-	xxx	xxx	x	-	
Vivendi 100	Clopyralid 100	1,2 l	NA ab 10	1	*	*	0/50 %	20	4		•		-	xxx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++(+)	xx(x)	+++	-	-	-	-	(+)	+++	-		+++	-	+++	-	++	++(+)

Bei allen Pflanzenschutzmaßnahmen ist die aktuelle Zulassungssituation und Gebrauchsanleitung genau zu beachten
 xxx bzw. +++ = durchschlagende Wirkung (mit Reserven), xx bzw. ++ = gute Wirkung, x bzw. + = befriedigende Wirkung, - = keine Wirkung, kein Eintrag = keine Bewertung, * = vorläufige Bewertung; * länderspezifischer Mindestabstand, z.B. Niedersachsen: 1 m; ** Die Anwendung in der Nähe eines Oberflächengewässers muss mit verlustmindernder Technik erfolgen.

1) maximaler Mittelaufwand für die vorgesehene Kultur 5 l/ha; 2) maximaler Mittelaufwand für die vorgesehene Kultur pro Jahr 6 l/ha; 3) maximaler Mittelaufwand für die vorgesehene Kultur pro Jahr 2 l/ha; 4) Venzar 500 SC darf in extrem leichten Sandböden, sehr humusarmen und stark durchlässigen Böden nicht angewendet werden. Vorsicht auch auf sauren Böden.
 top agrar; Quelle: Landwirtschaftskammer Niedersachsen