

Herbizid Zuckerrüben

Die Zuckerrübenaussaat ist z. T. beendet oder wird in der momentanen Schönwetterperiode abgeschlossen, so dass die ersten Herbizidmaßnahmen einzuplanen sind. Die erste Behandlung sollte erfolgen, wenn die Unkräuter aufgelaufen und im Keimblattstadium (max. 1. Laubblatt) sind.

Neuzulassungen und Zulassungshinweise

Produkt Wirkstoff	zugelassene Aufwandsmengen	Auflagen	Bemerkung
Belvedere Duo 200 g/l Phenmedipham + 200 g/l Ethofumesat	3 x 1,3 l/ha 2 x 2,0 l/ha	NW: 90% 1m Hang 2%: 10m ab BBCH 12	Goltix Titan u. Belvedere Duo nur im Pack Gebinde: 1 x 10 + 1 x 7,5
Goltix Titan 525 g/l Metamitron + 40 g/l Quinmerac	3 x 2 l/ha im NA oder 1 x 3 l/ha im VA 3 x 1 l/ha im NA	NW: 90% 1m Hang 2%: 20 m max. 250 g/ha Qinmerac	(Goltix Titan Belvedere Pack)
Tanaris 167 g/l Quinmerac + 333 g/l Dimethenamid	1 x 0,3 l/ha 1 x 0,6 l/ha 1 x 0,6 l/ha	NW: 50% 1m	Tanaris solo, nicht mit Goltix Titan u. Kezuro (Quinmerac max. 250 g/ha)
Betanal Tandem + Mero 190 g/l Ethofumesat + 200 g/l Phenmedipham	1 x 1,0 + 1,0 l/ha 1 x 1,5 + 1,0 l/ha 1 x 1,5 + 1,0 l/ha	NW: 50% 1m Hang 2%: 20m keine Anwendung auf drainierten Flächen	Nur in Kombination mit Mero zugelassen Gebinde: 1 x 5 + 1 x 5
Nymeo 696 g/l Metamitron	1 x 2,0 l/ha im VA 1 x 2,0 l/ha im NA 1 x 2,0 l/ha im NA	NW: 50% 1m Hang 2%: 10m	Metafol SC
Tramat 500 500 g/l Ethofumesat	3 x 0,66 l/ha	NW: 50% 1m Hang 2%: 10m	Stemat
Betasana Perfekt Pack Betasana SC: 160 g/l PMP Oblig: 500 g/l Ethofumesat	Betasana SC: 3 x 2,0 l/ha im NA oder 2 x 3,0 l/ha im NA oder 1 x 6,0 l/ha ab BBCH 14 Oblig: 3 x 0,6 l/ha im NA oder 1 x 1,0 l/ha im NA	Gewässer: Betasana SC: 3 x 2 l/ha: 90% 5m 1 x 6 l/ha: 90% 10m Oblig: 3 x 0,6 l/ha: 90% 1m 1 x 1,0 l/ha: 90% 1m	Gebinde Pack 3 x 5 + 1 x 5
Shiro 500 500 g/kg Trifusulfuron	3 x 0,03 kg/ha + 0,25 l/ha FHS	NW: 50% 1m	Debut <u>ohne</u> FHS
Debut Duo Active Pack Debut + Venzar 500 SC (Lenacil)	Herbizid Zuckerrüben 30 g/ha Debut + 0,25 l/ha Venzar + 0,25 l/ha FHS	Venzar 500 SC 1 x 1,0 l/ha: 75% 5m 2 x 0,5 l/ha: 75% 5m 3 x 0,33 l/ha: 75% 5m 4 x 0,25 l/ha: 90% 1m	Aufnahme Venzar: 80 % Boden 20 % Blatt Venzar nur im Pack

Weitere Zulassungshinweise:

- 90 g/ha Debut und Jahr dürfen in Summe nicht überschritten werden.
- 250 g/ha Qinmerac (Goltix Titan, Kezuro, Tanaris) und Jahr dürfen in Summe nicht überschritten werden.
- Anwendung Spectrum ab dem 6. – 8. Laubblattstadium.
- 500 g/ha Lenacil dürfen innerhalb von 3 Jahren auf derselben Fläche nicht überschritten werden (auch in Kombinationen).
- Aufwandmengen von über 0,33 l/ha Venzar (Lenacil) dürfen nicht auf drainierten Flächen eingesetzt werden.
- Keine Mischungen mit Betanal Tandem + Mero und Debut DuoActive.

Wirkstoffvergleich mit empfohlener Aufwandmenge

	Belvedere Duo	Betasana SC	Stemat / Oblix	Betanal Tandem
Wirkstoffgehalt	PMP 200 g/l Etho 200 g/l	PMP 160 g/l	Etho 500 g/l	PMP 190 g/l Etho 200 g/l
Formulierung	SE Suspoemulsion	SC Suspensionskonzentrat	SC Suspensionskonzentrat	SE Suspoemulsion
Empfohlene Aufwandmenge	3 x 1,3 l/ha	1,7 l/ha	0,5 l/ha	1,0 l/ha 2 x 1,5 l/ha
PMP (Phenmedipham)	260	272	-	190 285
Etho (Ethofumesat)	260	-	250	200 300

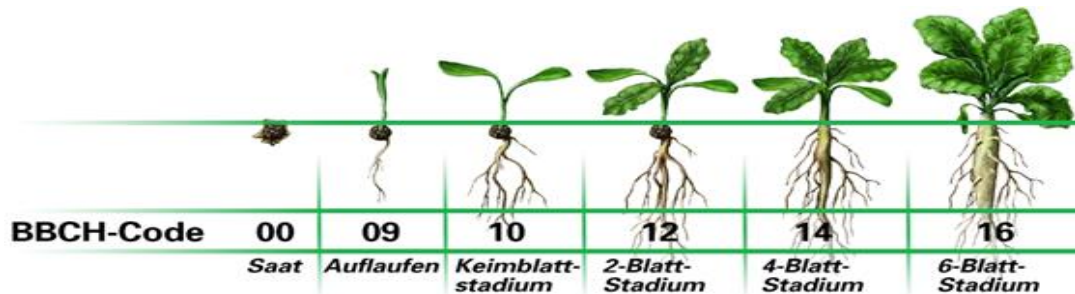
Phenmedipham ist der blattaktive Wirkstoff, wobei Ethofumesat und Lenacil hauptsächlich über den Boden wirken. Unter trockenen Bedingungen sind blattaktive Wirkstoffe einzusetzen. Der Zusatz von Additiven erhöht die Blattaktivität. Spritzungen in den Abendstunden sind i. d. R. verträglicher für die Kulturpflanzen, allerdings auch für die Unkräuter. Applikationen in den Morgenstunden mit einer geringen Wachsschicht haben zwar höhere Wirkungsgrade, bergen aber eine größere Gefahr von Wuchsdepressionen. Nach Möglichkeit keine Behandlungen bei vorhergesagten Nachtfrösten. Wenn doch behandelt werden muss aufgrund weit entwickelter Unkräuter kann auch ein Splitting sinnvoll sein. Jeweils die halbe Aufwandmenge 2x innerhalb von 2 – 3 Tagen. Nach Entfaltung des 1. Laubblattes der Unkräuter, muss spätestens behandelt werden. Nachfolgend sind mögliche Spritzfolgen aufgeführt.

Beispiele Zuckerrübenherbizide 2021

Unkräuter	NAK 1	NAK 2	NAK 3
Weißer Gänsefuß, Kamille, Vogelmiere	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Additiv* 100 %	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Additiv* 100 %	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Additiv* 100 %
	<i>oder</i>	<i>oder</i>	<i>oder</i>
	Betasana SC 1,5 - 2,0 + Oblix 0,5 + Metafol SC 1,5 + Additiv* 100 %	Betasana SC 1,5 - 2,0 + Oblix 0,5 + Metafol SC 1,5 + Additiv* 100 %	Betasana SC 1,5 - 2,0 + Oblix 0,5 + Metafol SC 1,5 + Additiv* 100 %
Weißer Gänsefuß, Kamille, Vogelmiere, Klette und Windenknöterich	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Debut 0,25 + FHS 0,25 ohne Additiv	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Betasana SC 0,5 + Debut 0,25 + FHS 0,25 ohne Additiv	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Betasana SC 0,5 + Debut 0,25 + FHS 0,25 ohne Additiv
Hundspetersilie, Nachtschatten, Klette, Weißer Gänsefuß, Kamille, Bingelkraut, Ausfallraps, (Vogelknöterich)	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Metafol SC 0,5 + Debut 0,02 + FHS 0,25 + Vivendi 100 0,5 ohne Additiv	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Metafol SC 0,5 + Debut 0,03 + FHS 0,25 + Vivendi 100 0,5 ohne Additiv	Belvedere Duo 1,3 + Goltix Titan 1,7 + Metafol SC 0,5 + Debut 0,03 + FHS 0,25 + Vivendi 100 0,5 ohne Additiv
Storchschnabel, Hundspetersilie, Nachtschatten, Weißer Gänsefuß, Kamille, Bingelkraut, Ausfallraps,	Betasana SC 1,7 - 2,0 + Oblix 0,5 + Metafol SC 1,5 + Debut 0,02 + FHS 0,25 + Tanaris 0,3 ohne Additiv	Betasana SC 1,7 - 2,0 + Oblix 0,5 + Metafol SC 2,0 + Debut 0,025 + FHS 0,25 + Tanaris 0,6 ohne Additiv	Betasana SC 1,7 - 2,0 + Oblix 0,5 + Metafol SC 2,0 + Debut 0,03 + FHS 0,25 + Spectrum 0,6 ohne Additiv

* z.B. Oleo Access 1,0l/ha

alle Angaben in l bzw. kg/ha



Hans-Martin Ludewig: 05126 801-25; 0170 452 1611 Harald Mundt: 05126 801-24; 0163 801 0618

Alle Angaben ohne Gewähr! Für Richtigkeit und Vollständigkeit wird keine Haftung übernommen.

Bei allen Pflanzenschutzmaßnahmen sind die Gebrauchsanweisungen und die gesetzlichen Vorgaben zu beachten!
Landhandel Weiterer GmbH, Speicherstr. 3, 31191 Algermissen, 05126 801-0, info@weiterer.de, www.weiterer.de