

ÖSTERREICHISCHE
BauernZeitung
GRÖSSTE WOCHENZEITUNG FÜR DEN LÄNDLICHEN RAUM

PFLANZENSCHUTZ

5. FEBRUAR 2026

EXKLUSIV:
DIE GESAMMELTE
HERBIZIDÜBERSICHT
FÜR 2026



FOTO: AGRARFOTO.COM

Herbe Zeiten für **Unkraut**

Maisterhafte Profis von Bayer



www.agrar.bayer.at

ADENGO»

LAUDIS + Aspect
Pro

LAUDIS PROFI
Plus

Maister
power
Plus



Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Warnhinweise und -symbole beachten. Adengo: Pfl.Reg.Nr. 3063-0; Laudis + Aspect Pro: Pfl.Reg.Nr. Laudis 2912-0; Aspect Pro 2947-0; Laudis Profi Plus: Pfl.Reg.Nr. Laudis Profi 3683-901; Delion 4216-901; Maister Power Plus: Pfl.Reg.Nr. Maister® Power 3271-0; Delion 4216-901. ® = eingetragenes Warenzeichen der Bayer Gruppe.

Fortsetzung der Tabelle auf Seite 4

Zugelassene Herbizide für den Frühjahrseinsatz in Getreide 2026														von Julia Muck-Arthaber, BSc, LK NÖ; Legende siehe Tabellenende													
Produkte	Wirkstoff(e)	Wirkungsmechanismus laut HRA-C-Code Neu/Alt	Aufwandsmenge/ha	Stadium	Preis in EUR/ha	Ackerstiel	Ackerstummelchen	Besenrücke	Ehrenpreis	Gänsefuß und Melde	Hohlahn	Kamille	Katzenohr	Klettenabkraut	Knöterich	Taubessel	Vogelmiere	Ausfalltraps	Ausfallsonnenblume	Flughäfer	Einjährige Rispe	Windhalm	Abstandsauflagen zu Oberflächen-gewässern in m*	Abstandsauflagen zu Gewässern bei Abtragungsgefahr in m ⁴			
Synthetische Auxine																											
Dicopur 500 flüssig	2,4-D	4/0	1,5 l Getr	13 – 29	22,80	+++	+	+++	0	+++	+	0	++	0	0	0	0	0	+++	+	0	0	0	-	-		
Dicopur M	MCPA	4/0	1,5 l Getr	13 – 39	14,70	+++	+	+++	0	+++	+	0	++	0	0	0	0	0	+++	+	0	0	-	-	-		
Duplosan Super	Dichlorprop-P + Mecoprop-P + MCPA	4/0	2,5 l Getr	13 – 32	42,40	+++	0	+++	++	+++	0	+	+++	+++	++	0	+++	++	+	0	0	0	-	G-20	20		
Gentis	2,4-D + Fluroxypyr	4/0	1,25 l Getr außer DI und SR	13 – 29	30,20	+++	++	+++	++	+++	+++	++	++	+++	+++	++	+++	+++	++	0	0	0	5/5/1/1	-	-		
Pixxaro EC ¹⁾	Haloxifen-methyl + Fluroxypyr + Cloquintocet-mexyl	4/0	0,5 l Getraüßer H	13 – 45	40,00	+	+	+++	++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	0	0	-	G-20/10/5	-/20/5		
Tomigan 200	Fluroxypyr	4/0	0,9 l WW, WT, WR, WG, ST, SG, SW, SH, DI	Wigt: 13 – 45 Sogt: 13 – 39	20,60	0	+	+	+	0	+++	++	+++	+++	+++	+	+++	0	+	0	0	0	-	-	-		
ALS-Hemmer																											
Atlantis OD	Mesosulfuron + Iodosulfuron + Metenpyr-diethyl	2/B	0,5 – 1,5 l WW, WD 0,5 – 1 l WT 0,5 – 0,6 l WR 1 l SD	0,6 – 1 l: 11 – 25 0,5 – 1 l: 13 – 32 1,5 l: 13 – 30	27,90 – 83,70	++	+	+	+	+	+	+++	++	+	0	+	+++	+	+++	+	+++	+++	-	G-20	20		
Altivate	Mesosulfuron	2/B	0,15 kg: WR, WT, WW WW bis 0,25 kg	11 – 32 0,25 kg: 20 – 32	27,20 – 45,30	0	+	0	+	0	0	+	0	0	0	+	+	0	0	+++	+++	+++	WW 0,25 kg	G-20 bis BBCH 25 G-10 bis BBCH 32	20 bis BBCH 25 10 bis BBCH 32		
Broadway + Netzmittel	Pyroxulam + Florasulam + Haloxifen-methyl	2/B	125 – 220 g + 0,6 – 1,1 l Netzmittel WW, WT, WD, WR, SD, Di	Dez. 30 (≤ 130 g bis 32)	29,90 – 54,40	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	5	-	-		
Broadway Plus + Netzmittel	Pyroxulam + Florasulam + Haloxifen-methyl	2, 4/B, 0	40 g + 0,6 l Netzmittel: SD, SW 40 – 60 g + 0,6 – 1 l Netzmittel: WW, WT, WD, WR, WDi	21 – 32	46,10 – 69,20	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	G-20/10/5	-/5/5/1		
Concert SK	Metsulfuron-methyl + Thifensulfuron-methyl	2/B	100 g: WG, WH, SG, ST, SD, SR, SW, SH 150 g: WW, WT, WD, WR, WDi	13 – 29	43,20 – 64,70	++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	0	0	0	5/5/1/1 bis 100 g/ha, 5/5/5/1 mit > 100 g/ha ²⁾	G-10 bis 100 g/ha, G-20 mit > 100 g/ha ²⁾	-		
Express SK	Tribenuron-methyl	2/B	37,5 – 60 g: Wigt 45 g: Sogt	Wigt 13 – 37 Sogt 13 – 29	29,20 – 46,80	+++	+++	+++	+	++(+)	+++	+++	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	++	0	0	0	-	-		
Harmony Extra SK	Tribenuron-methyl + Thifensulfuron-methyl	2/B	120 g: WH, WW, WT, WD, WR, WG, Di 75 g: SG, ST, SD, SH, SW, SH	13 – 29	43,80 – 70,00	++(+)	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	0	++	5/5/1/1	-	Wigt: 15 Sogt: 5		
Husar OD	Iodosulfuron + Metenpyr-diethyl	2/B	75 ml: SG, SD, SW 100 ml: WW, WT, WD, WR, WG, Di	Sogt: 13 – 30 Wigt, Di: 13 – 32	33,30 – 44,40	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	-	Wigt: G-20	-		
Husar Plus	Iodosulfuron + Mesosulfuron + Metenpyr-diethyl	2/B	200 ml: WW, WT, WR, Di 150 ml: SG, SD, SW	Wigt: 13 – 32 Sogt: 13 – 30	32,30 – 43,00	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	-	Wigt: G-10 Sogt: n.z.	10		
Obelisk	Mesosulfuron + Iodosulfuron + Metenpyr-diethyl	2/B	0,3 – 0,4 kg WW, WT, WR, WD, Di	21 – 32	-	++	+	+	+	+	+	+++	++	+	0	+	+++	+++	+++	+++	+++	+++	G-20	-	-		

Getreideherbizide: Ansprüche kennen, richtig handeln

So wie sich Herbizide in ihrer Selektivität und Wirkungsweise unterscheiden, haben sie auch unterschiedliche Ansprüche an die Witterung bei der Applikation. Ein Überblick über die Wirkstoffgruppen.

Für einen erfolgreichen Pflanzenschutzmitteleinsatz ist nicht nur Kenntnis über den vorhandenen Unkrautbesatz – insbesondere der Problemunkräuter – und deren Wachstumsphase Grundvoraussetzung. Damit Spritzmittel auch ihre volle Wirkung entfalten, sollten Bauern auch über die Witterungsansprüche der einzelnen Herbizide Bescheid wissen, um zum richtigen Zeitpunkt zum richtigen Mittel zu greifen.



Nur wer die Wirkstoffgruppen kennt und versteht, erzielt Erfolg.

Bodenherbizide

Bodenherbizide erzielen die Wirkung namensgemäß über den Boden, also über die Wur-

zeln, sowie systemisch über die Blätter. Sie wirken nur gegen kleine Unkräuter und bei ausreichender Bodenfeuchtigkeit. Durch die Bodenwirkung sind sie allerdings temperaturun-

abhängiger als andere Wirkstoffe. So sind sie auch bei noch gelegentlichen, leichten Nachtfrostnächten noch verwendbar. Langanhaltend kühle Witterung mindert allerdings

die Wirkung. Meist finden sie ohnehin als Mischungspartner zur Ergänzung des Wirkungsspektrums Verwendung.

Synthetische Auxine

Die synthetischen Auxine (HRAC-Code O, neu: 4) zählen zu den Blattherbiziden. Sie erreichen ihre Wirkung systemisch über die Blätter und teilweise über die Wurzeln. So bringen sie gegen zweikeimblättrige ausdauernde Arten (Ackerdistel, Ackerwinde) und bereits etwas größere Unkräuter bessere Erfolge. Für ausreichende Wirkung sind mindestens zehn bis 15 Grad Celsius

Bitte umblättern



Balaya®

Der Start für gesundes Getreide

TESTE DAS BESTE MIT DEN GETREIDEFUNGIZIDEN VON BASF.
Kaufen Sie 5 Liter Daxur®, Revytrex® oder Balaya®, schicken Sie die Rechnung an aktion@basf.com und erhalten Sie **1 Flasche Seclira® Fly Bait GRATIS!**



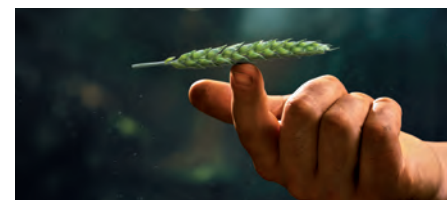
Gültig im Zeitraum von 01.01.2026 bis 31.05.2026 / nur beim Kauf bei einem österreichischen Händler oder Lagerhaus / je 5 Liter Daxur®, Revytrex® oder Balaya® = 1 Flasche Seclira® Fly Bait gratis / solange der Vorrat reicht. Näheres zu den Aktionsbedingungen finden Sie unter www.agrar.basf.at/de/Aktionen

Revytrex®

Revolutionär sicher, revolutionär einfach, revolutionär unabhängig

Daxur®

Hält die Balance zwischen leiwander Leistung und leiwandem Preis



www.agrar.basf.at

Zulassungs-Nr.: Balaya®: 4178-0; Daxur®: 4454-0; Revytrex®: 4217-0
Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor der Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Warnhinweise und -symbole beachten.

BASF
We create chemistry

Produkte	Wirkstoff(e)	Wirkungsmechanismus laut HRAC-code New/Alt	Aufwandmenge/ha	Stadium	Preis in EUR/ha	Ackerdistel	Ackerstiefmütterchen	Besenrauke	Ehrenpreis	Gänsefuß und Melde	Holzzahn	Kamille	Katzenohhrhan	Klettenblattraut	Knöterich	Taubnessel	Vogelmyhre	Ausfalltraps	Austalsonnenblume	Flughäfer	Einjährige Rispe	Windhalm	Abstandsauflagen zu Oberflächen-gewässern in m ²	Abstandsauflagen zu Gewässern bei Abtragungsgefahr in m ⁴
Tomigan XL	Fluroxypyr + Florasulam	2 + 4/ 0 + B	1,5 l: WW, T, WD, WR, WG, SG, H, SD, SW	Sogt: 13 – 29 Wigt: 13 – 39	34,00	+++	+	+++	+	(+)	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	0	0	0	-	-
Zypar	Haloxifen-methyl + Florasulam + Cloquintocet-mexyl	2 + 4/ 0 + B	0,8 – 1 l: WW, WT, WD, WR, WG, Di, Sg, SD, SR, SW	13 – 45	29,40 – 36,70	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	0	0	0	G-10	10
ACCASE-Hemmer																								
Axial 50	Pinoxaden + Cloquintocet-mexyl	1 / A	0,9 – 1,2 l: SG, WW, WT, WR, SD, WG, SW, WD, ST, Di, SR	13 – 39	52,40 – 69,90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+++	1	-
Puma Extra	Fenoxaprop-P-ethyl	1 / A	1 l in WG 1,2 l in SG, WT, WD, ST, WR, SD, SW, WW, Di	WG: 13 – 29 SG, WT, WD, ST, WR, SD, SW: 13 – 30 WW, Di: 13 – 31	40,82 – 49,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	1	-
Hemmung der Protoporphyrinogen Oxidase (PPO)																								
Aim 40 WG	Carfentrazone-ethyl	14 / E	50 g Getreide	13 – 32	24,60	(+)	(+)	(+)	+++	(+)	(+)	(+)	(+)	+++	(+)	+++	(+)	(+)	(+)	0	0	0	1	-

Wirkungsbereich: +++ sehr gut wirksam; ++ gut bis ausreichend wirksam (unter günstigen Bedingungen); + wirksam (Teilwirkung gegen sehr kleine Unkräuter unter günstigen Bedingungen und bei geringem Besatz der jeweiligen Unkrautart); 0 keine Wirkung;
 Getr.: Getreide, Wigt: Wintergetreide, Sg: Sommergetreide, R: Roggen, WR: Winterweizen, SG: Sommerweizen, SR: Sommerroggen, W: Weizen, WW: Winterweizen, WD: Winterdurum, SD: Sommerdurum, Di: Dinkelweizen, WD: Winterdinkel, T: Triticale, WT: Wintertriticale, H: Hafer, WH: Winterhafer, SH: Sommerhafer, Preisbasis: uerwerb. Listepreise für 2025 (RWA) evtl. Mwst.; **K.A.:** keine Preisangaben vorhanden, Abstandsauflagen zu Oberflächen-gewässern: Regelaustand / 50 % / 75 % / 90 % Abtriffrindungs-kasse. * Gewässerabstandsauflagen gemäß Konditionolät beachten! ¹ Pixaro EC und Anarkis: Einsatz in der Nähe von Oberflächen-gewässern nur mit abtriffrindenden Geräten. ² Sektor OD: In Mischung mit Blattbürgern oder anderen Herbiziden ohne Mero ausbringen. ³ Lenti-pur 500: In Winterweizen Sortenverträglichkeit beachten. ⁴ Auf abtragsgefährdeten Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächen-gewässer ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben auch ein bewachsener Grünstreifen (mit G und Meterangabe gekennzeichnet) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtriffrindende Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben. **n.z.** bedeutet, dass bei Abtragsgefährdung die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen wie z. B. Unkrautbekämpfung im Nachlauf, Bodenbedeckung mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchte, raues Saatbett, Grünstreifen und Quer-dämme kann das Risiko reduziert werden. ⁵ Concert SX: Der Grünstreifen ist nicht erforderlich, wenn ausreichende Aufgangssysteme für das abgeschwemmte Wasser bzw. den abgeschwemmten Boden vorhanden sind, die nicht in ein oberflächengewässern münden bzw. mit der Kanalisation verbunden sind oder die Anwendung auf einer Fläche erfolgt, die im Mulch- od. Direktsaatverfahren geführt wird. ⁶ Ommera LQM: Bei Einsatz in Wintergetreide ist zu Oberflächen-gewässern auch ein bewachsener Grünstreifen von 10 m (Regelaustand) bzw. 1 m (Abtriffrindungs-kasse) einzuhalten.

Tagestemperatur und eine Luftfeuchtigkeit von mindestens 40 bis 50 Prozent notwendig. Die Nachttemperaturen sollten nicht unter fünf Grad Celsius fallen. Optimale Wirkung bringt diese Gruppe nur bei wüchsiger Witterung. Zugleich ist aber an äußerst warmen Frühjahrstagen Vorsicht geboten. Durch die Mittagshitze kann es zu Schäden kommen.

ALS-Hemmer

Auch die ALS-Hemmer (HRAC-Code B, neu: 2) wirken systemisch über das Blatt und teils über die Wurzeln. Optimale Ergebnisse liefern sie nur bis zum 2- bis 4-Blatt-Stadium der Unkräuter. Dafür können sie schon ab ein bis fünf Grad Celsius und gelegentlichem Nachtfrost appliziert werden. Bei langen Kälteperioden stößt die Wirkung aber an ihre Grenzen. Anders als bei den synthetischen Auxinen besteht in benachbarten Blattfrüchten keine Gefahr durch Verdunstungsabdrift.

PPO-Hemmer

Ganz anders funktionieren PPO-Hemmer (HRAC-Code E, neu: 14). Sie schädigen die Verunkrautung durch Ätzwirkung am Ort der Benetzung, also nicht systemisch. Idealerweise kommen sie im 2- bis 4-Blattstadium zum Einsatz, meist mit Mischungspartnern. Hinsichtlich Witterung sind sie vergleichbar mit ALS-Hemmern, aber gegenüber systemischen Mitteln generell im Vorteil. Schönwetterperioden mit hoher Strahlungsintensität verbessern das Ergebnis.

ACCASE-Hemmer

ACCASE-Hemmer (HRAC-Code A, neu: 1) wirken systemisch über die Blätter, allerdings nur gegen Ungräser. Sie benötigen wüchsige Witterung, um ihre Wirkung zu entfalten. Ausnahmen sind Pinoxaden-Produkte, die durch ihre Formulierung witterungsunabhängiger und auch bei unbeständiger, sehr trockener oder sehr warmer Witterung wirken.

Moddus®

MODDUS MACHT DIE HALME STARK – SCHÜTZT VOR LAGER UND SICHERT DEN ERTRAG

Günstiger im Moddus Pecari Pack!

- Kürzt die Halme
- Kräftigt die Wurzeln
- Verträglich und zuverlässig

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett & Produktinformationen lesen. Zulassungsnummer: 3007-0

www.syngenta.at | Beratungshotline: 0800/20 71 81

syngenta®

Fortsetzung der Tabelle auf Seite 8

Auswahl zugelassener Herbizide für den Einsatz in Mais 2026															von DI Christine Greimel, LK Strmk; Legende siehe Tabellenende														
Produkt	Wirkstoff	Wirkungsmechanismus nach HRAC-Code Neu/Alt	Aufwandmenge/ha	Preis in EUR/ha ¹⁾	Ackerkratzdistel	Acker-/Zaunwinde	Quecke/Johnsongras	Hurftüch	Hühnerhirse ²⁾	Gelbe Borstenhirse	Glattblättrige Hirse	Gänsefuß/Melde	Schwarzer Nachschatten	Franzosenkraut	Kamille	Ehrenpreis	Knöterich	Zwierzahn	Spitzklette	Stechpappel	Amброse/(Ragweed)	Abstandsauflagen zu Oberflächengewässern in m ³⁾	Abstände zu Gewässern bei Abtragsgefahr in m ⁴⁾						
Wirkung bei Anwendung im Voraufbau (Wirkung vorwiegend über dem Boden)																													
Adengo ²⁾	Thiencarbazone + Isoxaflutole + Gyrosulfamide	2 + 27/ B + F2	0,441	81,10	0	0	0	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	5/5/1/1	-	10				
Aspect Pro ³⁰¹²⁾	Flufenacet + TBA	15 + 5/ K3 + C1	1,5 – 2,251	37,40 – 56,20	0	0	0	0	+++	+++	+++	++(+)	++	++	+	+++	+++	++	++(+)	++	++	++	10/5/3/1	-	20				
Stomp Aqua	Pendimethalin	3 / K1	3,51	82,60	0	0	0	0	+++	+++	+++	+++	0	++	++	+++	+++	0	0	++(+)	+	+	20/20/10/5	G-5	20/20/10/5				
Spectrum Plus (nur im VA)	Pendimethalin + Dimethanamid-p	3 + 15/ K1 + K3	3 – 41	72,50 – 96,70	0	0	0	0	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	++(+)	+++	+++	0	0	++	+	+	-/15/15/5	10	-				
Spectrum	Dimethanamid-p	15 / K3	1,0 – 1,41	46,10 – 64,60	0	0	0	0	+++	+++	+++	++(+)	++	+++	+++	+++	++(+)	0	0	+	+	+	20/10/5/5 (1,3 – 1,41/ha) 15/10/5/5 (0,9 – 1,21/ha)	-	-				
Spectrum Gold ³⁶⁾	Dimethanamid-p + TBA	15 + 5/ K3 + C1	21	48,40	0	0	0	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	++	15/10/5/1	n.z.	n.z.					
Successor 600	Pethoxamid	15 / K3	21	75,20	0	0	0	0	+++	+++	+++	++(+)	++(+)	++(+)	++(+)	++	++	++(+)	++	++	++	15/10/5/1	n.z.	n.z.					
Successor TX ³⁶⁾	Pethoxamid + TBA	15 + 5/ K3 + C1	2 – 41	38,80 – 77,60	0	0	0	0	+++	+++	+++	++(+)	+++	++(+)	++(+)	+++	+++	++	++	++	++	-/15/5/5	n.z.	n.z.					
Wirkung bei Anwendung im Nachaufbau																													
ALS-Hemmer (praktisch keine Bodenwirkung)																													
Fomet ⁷⁹⁾	Nicosulfuron 60 g/l	2 / B	0,751	23,90	+	0	+++	+	++(+)	++	++(+)	++(+)	++(+)	+	++	0	++	++	++	++	+	+	5/5/1/1	G-20	-				
SL 950 ¹⁰⁾ / Primero	Nicosulfuron 40 g/l	2 / B	11	22,30 / -	+	0	+++	+	++(+)	++	++(+)	++(+)	++(+)	+	++	0	++	++	++	++	+	+	5/1/1/1	n.z.	n.z.				
Nicorn 040 SC	Nicosulfuron 40 g/l	2 / B	11	-	+	0	+++	+	++(+)	++	++(+)	++(+)	++(+)	+	++	0	++	++	++	++	+	+	1	n.z.	n.z.				
Nicogan ⁷⁹⁾	Nicosulfuron 40 g/l	2 / B	11	13,90	+	0	+++	+	++(+)	++	++(+)	++(+)	++(+)	+	++	0	++	++	++	++	+	+	5/5/1/1	G-20	-				
Monsoon	Foramsulfuron	2 / B	1,5 – 2,71	-	+	0	+++	+	++(+)	++	++(+)	++	++	+	++	0	++	++	++	++	+	+	10/5/5/1	-	-				
Titus ¹⁰⁾ + Neo-wett	Rimsulfuron + NM	2 / B	30 – 40 g + 0,21	37,50 – 48,80	+	+	+++	(+)	++(+)	++(+)	++(+)	0	++	+++	+++	0	++	+++	0	++	+	+	1	-	-				
Dragster ¹⁶⁾	Rimsulfuron + Thiensulfuron + NM	2 / B	135 g + NM 2 x 67,5 g 85 g + 50 g	-	+++	++	+++	+	++(+)	++(+)	++(+)	0	+++	+++	+++	0	+++	+++	0	+++	+	+	20	G-20 G-10 G-10	-				
HPPD-Hemmer																													
Callisto ¹¹⁾	Mesotrione	27 / F2	11	36,40	++	0	0	+	++(+)	++	0	+++	+++	+++	++	++(+)	+++	+++	+++	+++	++	++	1	G-20	-				
Raikiri	Mesotrione	27 / F2	11	19,30	++	0	0	+	++(+)	++	0	+++	+++	+++	++	++(+)	+++	+++	+++	+++	++	++	1	n.z.	n.z.				
Laudis	Tembotrione	27 / F2	1,5 – 2,251	68,30 – 102,40	+++	0	0	(+)	+++	+++	0	+++	+++	+	+	0	+++	+++	+++	+++	++	++	5/1/1/1	G-20	-				

Lösungen für einen guten Start in das Maisjahr

Nach der Saat braucht Mais vor allem zwei Dinge: Ausreichend Bodentemperatur für eine rasche Keimung und Schutz vor Schädlingsfraß. Für letzteres bietet die Industrie nun neue Unterstützung an.

Egal ob Drahtwurm, Erdraupe oder Maiswurzelbohrer. Der Mais hat in seiner ersten Wachstumsphase nicht nur mit der Konkurrenzkräft gegenüber Unkraut, sondern auch mit Fraßschädlingen zu kämpfen.

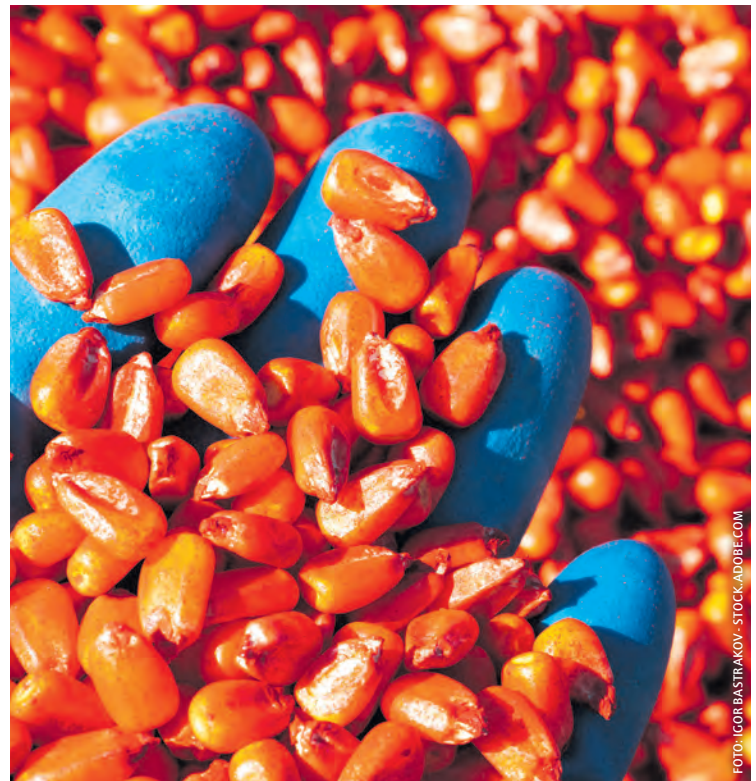
Saat, etwa Force Evo, Karate 0.4 GR, Spintor GR, Belem 0,8 MG und Picador 1,6 MG. Auch insektizide Saatgutbeizen schützen Mais im Wurzelbereich nach wie vor gut vor Fraßfeinden.

Doppelt hält besser

Auch 2026 steht gegen den hartnäckigen Drahtwurm wieder die insektizide Beize Force 20 CS zur Verfügung,

Insektizide Granulate und Beizen

Seit Jahren bewährt haben sich Insektizidgranulate zur



Heuer stehen zwei neue systemische Saatgutbeizen zur Verfügung.

welche über denselben Wirkstoff wie das Force-Evo-Granulat wirkt. Geschädigt wird der Drahtwurm dabei über di-

rekten Kontakt und über die sogenannte Dampfphase im

Bitte umblättern

DRAGSTER MAIS PACK

(für 4 Hektar)
Starke Komplettlösung mit Bodenwirkung

- ▶ TBZ frei
- ▶ Anwendung jedes Jahr auch im Wasserschongebiet
- ▶ Flexible Anwendung bis zum 6-Blattstadium
- ▶ Bärenstark gegen typische Unkräuter und Ungräser in Mais

ANWENDUNG:
135 g Dragster + 0,4 l Vivolt + 1 l Bozon + 1,25 l Quantum/ha
gegen alle im Mais relevanten Unkräuter, Hirsen und Schadgräser wie Quecke, Johnsongras und Weidelgras.

Pfl.Reg.Nr. 4501-0, 4529-0, 2881-901

kwizda-agro.at

Pfl.Reg.Nr.: 4340

Mehr Informationen zu Univoq:

Nimm die Zukunft in die Hand.

Univoq™

Inatreq™ active

HOCHWIRKSAMES GETREIDEFUNGIZID AUS NEUER WIRKSTOFFGRUPPE!

- ▶ Einzigartiger Wirkmechanismus – Inatreq active + Prothioconazol
- ▶ Robuste Wirkung gegen alle relevanten Getreidekrankheiten
- ▶ Resistenzbrecher, besonders bei Septoria tritici
- ▶ In 30 Minuten regenfest durch iQ4 Formulierung
- ▶ Notfallzulassung in Zuckerrübe wird beantragt

ANWENDUNG: 1,5 - 2 l Univoq/ha
Gegen alle relevanten Krankheiten vom Fahnenblatt bis zur Ähre

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor der Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen.



Produkt	Wirkstoffe	Wirkungsmechanismus nach HRAC-Code Neu / Alt	Aufwandsmenge/ha	Preis in EUR/ha ³⁾	Ackerkratzdistel	Acker-/Zaunwinde	Quecke/Johnsongras	Hufschachtel	Hühnerhirse ²⁾	Gelbe Borstenhirse	Glattblättrige Hirse	Gänsefuß/Melde	Schwarzer Nachschatten	Franzosenkraut	Kamille	Ehrenpreis	Knöterich	Zweizahn	Spitzklette	Stechpfl	Samtpappel (Schmalve)	Ambrosie / Ragweed	Abstandsauflagen zu oberflächennahem Gewässer in m ³⁾	Abstände zu Gewässern bei Abtragsgefahr in m ³⁾
Einzelprodukte zum Zumischnen																								
Mais-Banvel WG / Oecal	Dicamba 700 g/kg	4 / 0	0,3 – 0,41 kg	23,50 – 32,10 / 10,50 – 14,40	+++	+++	0	+	0	0	0	+++	+(+)	++	++	+	++	++	++(+)	+(+)	+	++	1	-
Dicamba flüssig / Kwizda Dicamba / Mais Banvel flüssig / Joker 480 / Kalimba / Dellon	Dicamba 480 g/l	4 / 0	0,4 – (0,6) l	13,60 – 20,40 / 12,70 – 19,10 / 13,70 – 20,50 / - / 13,10 – 19,60 / 13,20 – 19,80	+++	+++	0	+	0	0	0	+++	+(+)	++	++	+	++	++	++(+)	+(+)	+	++	1	-
Casper	Dicamba + Prosulfuron + NM (bei Soleneinsatz)	2 + 4 / B + 0	0,3 kg + NM	28,90	+++	+++	0	++	0	0	0	++(+)	+	++(+)	++	+	++	++	++	+++	++	++	1	G-15
Clophar 600 SL, Lontrel / 720 SG + z.B. Gondor	Clopyralid + 0,5 l Gondor	4 / 0	0,2 l / 167 g + 0,5 l	85,70 / 85,90	+++	0	0	+(+)	0	0	0	0	++(+)	+++	+++	0	(+)	+++	+++	0	+++	0	1	-
Harmony SX + NM	Thifensulfuron + NM (0,1 % z.B. Neowett)	2 / B	7,5 g – 15 g + NM	25,60 – 44,00	+	+	0	+	0	0	0	++(+)	0	+++	+++	0	++(+)	+++	++(+)	(+)	+++	+	10/5/5/5	G-15 G-10
Onyx	Pyridate	6 / C3	1,5 l; 2x 0,75 l	81,80	0	0	0	+	0	0	0	++(+)	+++	+++	++(+)	+	+	++	+	+	+	+	5	-
Botiga	Mesotrione + Pyridate	27 + 6 / F2 + C3	1 l	49,10	++	++	0	+	+++	++(+)	0	+++	+++	+++	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	+++	1	G-10
Kombi-Packungen / Fertigformulierungen: Früher Nachlauf mit Hirsewirkung über dem Boden auf Basis HPPD-Hemmer																								
Laudis + Aspect Pro ^{®(12)}	Tembocarb + Flufena. + TBA	27 + 15 + 5 / F2 + K3 + C1	1,5 + 1,5 l	100,40	++(+)	+	(+)	+	+++	+++	+	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	10/5/3/1	G-20
Kombi-Packungen / Fertigformulierungen: Früher Nachlauf mit Hirsewirkung über dem Boden auf Basis ALS- und HPPD-Hemmer																								
Adengo (bis 3-Blatt-Mais)	Thiencarb. + Isoxaflubol + Gyrosulfamide	2 + 27 / B + F2	0,44 l	81,10	++	++	+	+	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	5/5/1/1	-
Elumis [®] Profi TX Pack ^{®(1)} (Elumis + Successor TX + Mais Banvel WG)	Mesotrione + Nicosulfuron + Pethoxamid + TBA + Dicamba 700 g/l	27 + 2 + 15 + 5 + 4 / F2 + B + K3 + C1 + 0	1,25 l + 2,5 l + 250 g	104,40	+++	+++	++(+)	+	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	- / 15/5/5	n.z.
Elumis [®] Profi Pack (Elumis + Dual Next + Mais Banvel WG)	Mesotrione + Nicosulfuron + Pethoxamid + Dicamba 700 g/kg	27 + 2 + 15 + 4 / F2 + B + K3 + 0	1,25 l + 2 l + 250 g	99,50	+++	+++	++(+)	+	++(+)	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	+++	15/10/5/1	n.z.
Elumis [®] Xpert (Elumis + Spectrum + Peak)	Mesotrione + Nicosulfuron + Dimethenamid-p + Prosulfuron	27 + 2 + 15 + 2 / F2 + B + K3 + B	1,25 l + 1 l + 20 g	108,00	+++	++	++(+)	++	++(+)	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	15/10/5/5	G-20
Omega Gold Pack ^{®(1)} (Arigo + Spectrum Gold + Neowett)	Nicosulfuron + Rimsulfuron + Mesotrione + Dimethenamid-p + TBA + NM	2 + 27 + 15 + 5 / B + F2 + K3 + C1	250 g + 0,4 l + 2 l	101,10	++	+	+++	+	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	15/10/5/1	n.z.
Maistro [®] ev (Talisman + Bozon [®] + Successor 600)	Nicosulfuron + Mesotrione + Pethoxamid	2 + 27 + 15 / B + F2 + K3	1 l + 1 l + 1,25 l	77,60	++	+	++(+)	+	++(+)	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	15/10/5/1	n.z.
Dragster Mais Pack [®] (Dragster + Bozon [®] + Quantum + Vivolt)	Rimsulfuron + Thifensulfuron + Mesotrione + Pethoxamid + NM	2 + 27 + 15 + NM / B + F2 + K3	135 g + 1 l + 1,25 l + 0,4 l	-	+++	++	++(+)	+	++(+)	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	20	n.z.
Kombi-Packungen / Fertigformulierungen mit geringer bis keiner Bodenwirkung gegen Hirsen																								
Laudis Profi (Capreno + Mero)	Temb. + Thiencarb. + NM	2 + 27 / B + F2	0,25 l + 1,5 l	70,00	++	+++ ⁸⁾	+	+	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	5/1/1/1	G-10
Elumis [®] Peak Pack	Mesotrione + Nicosulfuron + Prosulfuron	2 + 27 / B + F2	1,25 l + 20 g	57,90	+++	++	++(+)	+	++(+)	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	5/5/1/1	G-20
Kalitor Mais Pack (Citer + Kalitor [®] + Connector)	Mesotrione + Dicamba 600 g/kg + Nicosulfuron + Aktivator	27 + 4 + 2 / F2 + 0 + B	1 l + 0,25 kg + 0,5 l	-	+++	+++	++(+)	+	++(+)	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	10/5/5/1	n.z.
Kwizda Mais Pack (Barracuda + Talisman + Mural)	Mesotrione + Nicosulfuron + Dicamba 480 g/l	27 + 2 + 4 / F2 + B + 0	1 l + 1 l + 0,4 l	55,30	+++	+++	++(+)	+	++(+)	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	5/1/1/1	n.z.

Produkt	Wirkstoffe	Wirkungsmechanismus nach HRAC-Code Neu / Alt	Aufwandmenge/ha	Preis in EUR/ha ¹⁾	Ackerkratzdistel	Acker-/Zaunwinde	Quecke/Johnsongras	Hirtentäschel	Hühnerhirse ²⁾	Gelbe Borstenhirse	Glattblättrige Hirse	Gänsefuß/Melde	Schwarzer Nachschatten	Franzosenkraut	Kamille	Ehrenpreis	Knöterich	Zweizahn	Spitzklette	Stechapfel	Samtpappel (Schmalve)	Ambrosie / Ragweed	Abstandsauflagen zu Oberflächengewässern in m ³⁾	Abstandsauflagen zu Gewässern bei Abtragsgefahr in m ³⁾
Dintro (Dintro + Adigor)	Nicosulfuron + Dicamba 400 g/l + Prosulfuron + NM	2 + 4 + 2 / B + 0 + B	0,4 kg + 1,2 l Adigor	33,40	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	5/1/1/1	n.z.	
MaisTer Power	Foamsulfuron + Iodosulfuron + Thiencarbazone + Dicamba 480 g/l	2 / B	1,5 l	91,20	++	+++ ⁴⁾	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	10	n.z.	
MaisTer Power Plus (MaisTer Power + Delion)	Foamsulfuron + Iodosulfuron + Thiencarbazone + Dicamba 480 g/l	2 + 4 / B + 0	1,5 l + 0,45 l	97,20	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	10	n.z.	
Laudis Profi Plus (Capreno + Delion + Mero)	Tembotrione + Thiencarbazone + Dicamba 480 g/l + NM	2 + 27 + 4 / B + F2 + 0	0,25 l + 0,33 l + 1,5 l	68,40	+++	+++	+	+	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	5/1/1/1	-	
Laudis Monsoon Plus (Laudis + Monsoon + Delion)	Tembotrione + Foamsulfuron + Dicamba 480 g/l	27 + 2 + 4 / F2 + B + 0	1,5 l + 1,5 l + 0,45 (0,6 l)	95,30 (99,40)	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	10/5/5/1	-	
CB Maispack (Botiga + SL 950 ⁵⁾)	Mesotrione + Pyridate + Nicosulfuron	27 + 5 + 2 / F2 + C3 + B	1 l + 1 l	58,40	++	+	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	5/1/1/1	n.z.	
Valentia Maispack (Valentia + Raikri + Ikanos)	Fluroxypyr + Florasulam + Mesotrione + Nicosulfuron	4 + 2 + 27 + 2 / 0 + B + F2 + B	1 l + 1 l + 1 l	56,70	+++	++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+	+++	++	+++	+++	+++	10/5/5/1	n.z.	

Wirkksamkeit: +++ sehr gut wirksam; ++ gut bis ausreichend wirksam; + Teilwirkung, nur bei kleineren Unkräutern unter günstigen Bedingungen ausreichend wirksam; 0 keine Wirkung; Abkürzungen: TBA = terbuthylazin; NM = Netzmittel; n.z. = nicht zulässig; G = Grünstreifen. ¹⁾ Preisbasis: unverb. empf. Listenpreise für durchschnittl. 5 – 10 ha-Gebäude (RWA 2025) exkl. Mwst. ²⁾ Wirkung kann beim Einsatz von ALS-Hemmern geringer sein (wenig-sensibile Hühnerhirse). ³⁾ Abstandsauflagen zu Oberflächengewässern: Regelabstand/ 50 % / 75 % / 90 % Abtriffrindereinstufung; z.B. 30 bei Arimix 11004; max. 3 bar; 75 %; max. 5 km/h, 1 bar Druck. ⁴⁾ Auf abtragsgefährdeten Flächen (SZ zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschneidung in Oberflächengewässer ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben auch ein Begrüner Grünstreifen (G) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtriffrindende Maßnahmen nicht weiter reduziert werden, außer wenn extra angegeben. n.z. bedeutet, dass bei Abtragsgefährdung die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen, wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachauflauf, Bodenbedeckung (mit Mulch, Begrüner, Zwischenfrücht), raues Saatbett, Grünstreifen usw. kann das Risiko reduziert werden. ⁵⁾ Keine Anwendung von terbuthylzinhaltigen Mitteln in Wasserschutz- und Schongebieten. ⁶⁾ Insgesamt nicht mehr als 1 Anwendung pro Kultur und Vegetationsperiode, wobei die Anwendung nur alle 3 Jahre auf derselben Fläche erfolgen darf. Keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen Mitteln, die den Wirkstoff terbuthylazin enthalten. ⁷⁾ Anwendung von Mitteln mit diesem (n) Wirkstoff (en) nur alle 2 Jahre auf der selben Fläche. ⁸⁾ Gute Wirkung bei Zaunwinde, Teilwirkung bei Adernwinde. ⁹⁾ Insgesamt nicht mehr als eine Anwendung, auch keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen Mitteln, die den Wirkstoff Nicosulfuron enthalten. ¹⁰⁾ Die maximale Aufwandmenge von 40 g Wirkstoff pro Hektar und Jahr auf derselben Fläche darf – auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln – nicht überschritten werden. ¹¹⁾ Zusätzlich ist das Pflanzenschutzmittel in einer Breite von mindestens 20 m mit abtriffrindender Technik (Abtriffrindereinstufung mind. 90 %) auszubringen. ¹²⁾ Aspekt Pro hat eine Aufbaudauerfrist bis 10.12.2026 und darf heuer letztmalig angewendet werden. Alle Angaben ohne Gewähr! Verbindlich ist die Gebrauchsanleitung.

Radius von drei Zentimeter rund um das Korn. Für eine ausreichende Wirkung darf die Saatgutablage hier allerdings nicht zu tief erfolgen.

Bei starkem Drahtwurm- oder Maiswurzelbohrerdruck empfehlen die LK-Experten aufgrund der niedrigeren Wirkstoffkonzentration in der Beize zusätzlich den Einsatz des Granulats Force Evo, wenn auch mit reduzierter Aufwandmenge. Hier sollen bereits zwölf Kilogramm je Hektar ausreichend sein.

Systemische Beizen als Neulinge

Heuer neu am Markt sind zwei systemische Saatgutbeizen, nämlich Fortenza aus dem Hause Syngenta und Lumiposa 625 FS vom Pflanzenschutzmittelhersteller Corteva.

Beide Präparate basieren auf dem Wirkstoff Cyantraniliprole. Lumiposa 625 FS ist im Mais gegen Drahtwurmbefall, Maiswurzelbohrer und Erdraupen zugelassen. Fortenza erhielt die Zulassung gegen Erdraupen und Drahtwurmbefall.

Die systemische Wirkung ist laut Angaben der Fachabteilung der LK Niederösterreich ein entscheidender Vorteil gegenüber der klassischen Insektizid-Beize. Mit dieser würden auch bei tieferer Saatgutablage alle unterirdischen Pflanzenteile gegen Schädlingsfraß geschützt. Der Vorteil bei Lumi-

posa 625 FS im Vergleich zu Fortenza liege in der deutlich höheren Wirkstoffkonzentration am Saatgut. Das große Aber: Wer heuer die Vorteile der neuen Beizen nutzen möchte, muss entsprechend gebeiztes Saatgut ausdrücklich ordern. Eine Nachbeizung sei nämlich nicht möglich.

Vorsicht, dreijährige Frist

Weiters unbedingt zu bedenken ist, dass der Wirkstoff in den systemischen Beizen nicht jährlich verwendet werden darf. Konkret ist in der Zulassung folgendes festgehalten: „Die Aussaat von mit dem Wirkstoff Cyantraniliprole behandelten Saatgut ist nur alle drei Jahre auf derselben Fläche zulässig. Keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen Mitteln, die diesen Wirkstoff enthalten.“

Cyantraniliprole ist auch in der Rapsbeize Lumiposa/Lumiposa 625 FS und im Insektizid Benevia (Reg.Nr. 4611) enthalten. Benevia ist LK-Angaben zufolge etwa in Kartoffel und in Gemüse zugelassen.

Sollten das Insektizid oder mit dem Wirkstoff gebeiztes Rapssaatgut am Hof Verwendung finden, ist dies jedenfalls in der Planung zu berücksichtigen. Eine Verwendung kann auf ein und derselben Fläche bei Aussaat von so gebeiztem Saatgut in dieser Saison erst wieder zum Anbau 2029 erfolgen.

Zugelassene Herbizide in Kartoffeln 2026													von Julia Muck-Arthaber, BSc, LK NÖ								
Produkt	Wirkstoff(e)	Wirkungsmechanismus lt. HRAC-Code Neu / Alt	Aufwandmenge/ha	Preis in EUR/ha	Ackerdistel	Amarant	Bingelkraut	Franzosenkraut	Gänsefuß und Melde	Hohlzahn	Kamille	Klettenbrkraut	Knötericharten	Schwarzer Nachtschatten	Ausfalltraps	Ausfallsonnenblume	Flughäfer	Hirscharten	Quecke	Abstandsauflagen zu oberflächengewässern in m ²	Abstände zu Gewässern bei Abtragungsfahr in m ²
Für den Voraufbau																					
Bandur	Adonifen	32 / F3	2 l	54,34	0	+++	+++	+++	+++	++	++	++(+)	++(+)	+	+++	0	+(+)	++(+)	+(+)	15/10/5/1	G-15/10/10/10
Boxer	Prosulfocarb	15 / N	5 l	56,35	0	+++	+	+++	++(+)	++(+)	+	+++	++(+)	+++	+++	0	+	++	0	10/5/5/1	n.z.
Centium CS	Clomazone	13 / F4	0,25 l	58,00	0	++	+	+++	++	+++	0	+++	++	+	0	0	0	0	0	1	-
Chandor	Adonifen	32 / F3	2 l	k.A.	0	+++	+++	+++	+++	++	++	++(+)	++(+)	+	+++	0	+(+)	++(+)	+(+)	15/10/5/1	G-15/10/10/10
Novitron Dam Tec	Clomazone + Aclonifen	13 + 32 / F4 + F3	2,4 kg	118,44	0	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	+	+++	0	++	+++	0	-20/10/5	G-20/20/20
Proman	Metobromuron	5 / C2	4 l	159,48	0	+	+	+++	+++	+++	+++	+	++	+	++	0	+	+	0	5/1/1/1	n.z.
Roxy 800 EC	Prosulfocarb	15 / N	4 l	k.A.	0	+++	+	+++	++(+)	++(+)	+	+++	++(+)	+++	+++	0	+	++	0	10/5/5/1	n.z.
Sinopia	Metobromuron + Clomazone	13 + 5 / F4, C2	3 l	127,98	+	++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	0	+	+	0	1	G-20
Stallion SyncTEC	Clomazone + Pendimethalin	13 + 3 / F4 + K1	3 l	103,77	0	+++	++	+++	+++	+++	++	+++	++	++	+	0	0	++	0	-/-/15/5	n.z.
Für den Nachaufbau																					
Titus + Netzmittel	Rimsulfuron	2 / B	40 g + 250 ml oder Splitting 2 x 20 g + 250 ml	45,15	+	+++	+++	++	+	+++	+++	++(+)	+	0	+++	+++	++(+)	+++	++(+)	1	-
Kombinationen gegen breite Mischverunkrautung																					
Bandur + Boxer	Aclonifen + Prosulfocarb	32 + 15 / F3 + N	2 l + 3 l	84,85	0	+++	+++	+++	+++	++	++	+++	++(+)	+++	+++	0	+(+)	++(+)	+(+)	15/10/5/1	n.z.
Proman + Boxer	Metobromuron + Prosulfocarb	5 + 15 / C2 + N	2,5 l + 2,5 l	127,84	0	++	+	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	0	+	++	0	10/5/5/1	n.z.
Herbizide gegen Ungräser																					
Agil 5 ¹⁾	Propaquizafop	1 / A	1 – 1,5 l	35,77 – 53,66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	++	1	-
Centurion Plus ¹⁾	Clethodim	1 / A	1 – 2,5 l	47,94 – 119,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	+++	1	-
Focus Ultra ¹⁾	Cycloxydim	1 / A	2 – 5 l	66,92 – 167,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	+++	1	-
Fusilade Max ¹⁾	Fluzifop-P-butyl	1 / A	1 – 2 l	31,67 – 63,34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	+++	1	-
Panarex ¹⁾	Quizalofop-p-tefuryl	1 / A	1,25 – 2,25 l	29,31 – 52,76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	+++	1	-
Targa Super ^{1,4)}	Quizalofop-p-ethyl	1 / A	0,6 – 1 l	34,14 – 56,91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	+++	1	-

Wirksamkeit: +++ sehr gut wirksam; ++ gut bis ausreichend wirksam (unter günstigen Bedingungen); + wirksam (Teilwirkung gegen sehr kleine Unkräuter unter günstigen Bedingungen und bei geringem Besatz der jeweiligen Unkrautart); 0 keine Wirkung. **Preisbasis:** unverb. empf. Listenpreise für 2025 (RWA) exkl. MwSt.; k.A.: keine Preisangaben vorhanden. **Abstandsauflagen zu oberflächengewässern:** Regelabstand / 50% / 75% / 90% Abtrifftminderungskategorie. ¹⁾ Die Wirkung gegen Quecke ist nur mit der höheren Aufwandmenge gegeben. ²⁾ Auf abtrifftmindernden Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächengewässer ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Dose kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben auch ein bewachsener Grünstreifen (mit G und Meterangabe gekennzeichnet) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtrifftmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben; n.z. bedeutet, dass bei Abtrifftminderung die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen, wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachaufbau, Bodenbedeckung mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchte, raues Saatbett, Grünstreifen und Querdränage kann das Risiko reduziert werden. ³⁾ Die Wirkung gegen Quecke ist nur mit der höheren Aufwandmenge gegeben. ⁴⁾ Targa Super: Bei starkem Besatz mit größeren Ungräsern und gegen Quecke mit 2 l Öl. * Gewässerabstandsauflagen gemäß Konditionalität beachten!

Bekommt der Derbrüssler Konkurrenz?

Mit der Klimaveränderung steigt im Zuckerrüben- und Kartoffelanbau auch der Schädlingsdruck. Das muss man zum Sorgenkind der deutschen Berufskollegen, der Schilf-Glasflügelzikade, jetzt wissen.

◀ CLEMENS WIELTSCH

Ursprünglich ernährte sich die Schilf-Glasflügelzikade namensgebend nur von Schilf. Mittlerweile dienen den saugenden Insekten aber vor allem Zuckerrüben, Kartoffeln, Zwiebeln, aber auch Rote Rüben und Spargel als Nahrungsquelle. Vor allem deutsche Ackerbauern klagen seit Jahren über den teils drastisch zunehmenden Schädlingsdruck. Das Problem: Die Zikade überträgt die bakteriellen Krankheiten SBR (Syndrome Basses Richesses, zu deutsch Syndrom der niedrigen Zuckergehalte) und Stolbur, die massive Ertragsausfälle und Qualitätseinbußen in den betroffenen Kulturen hervorrufen. Bekannt ist etwa das durch Stolbur verursachte Phänomen der „Gumirüben“, welche nicht nur schwer zu ernten sind, sondern auch in der Verarbeitung Probleme machen.

Bekämpfung als Herkulesaufgabe

Herausfordernd ist das vor allem deshalb, weil sich Zikaden – wie auch im Weinbau – nur äußerst schwer bekämpfen lassen. Zikaden nehmen die

bakteriellen Erreger beim Saugen an den Pflanzen auf und bringen diese auf diesem Weg auch wieder in das Leitgewebe der Pflanzen ein, was die Verbreitung massiv beschleunigt. In Deutschland wird fieberhaft an Bekämpfungsstrategien geforscht, derzeit arbeiten die bundesdeutschen Behörden mit Notfallzulassungen in ausgewählten „Hotspot-Regionen“. Die Verfügbarkeit der wirksamen Insektizid-Wirkstoffe ist begrenzt. Entsprechend werden nur temporäre und regionale Applikationen zugestanden. Gearbeitet wird mit einer Kombination aus Pyrethroiden und systemischen Wirkstoffen, welche in zwei Überfahrten ausgebracht werden.

In den letzten beiden Jahren fanden deutsche Wissenschaftler allerdings heraus, dass die Zikade mittlerweile auch an Unkräutern, aber auch an Weizen saugen kann. Nicht alle Pflanzen zeigen Symptome der Krankheiten, jedoch tragen sie als Nahrungsquelle zur Ausbreitung des Schädlings bei. Forscher des Max-Planck-Instituts und des Fraunhofer-Instituts stellten fest, dass Zikaden mindestens sieben verschiedene Bakterienarten in sich tragen. Zwei der Bakterienarten

sind für die Krankheiten in der Landwirtschaft verantwortlich: *Candidatus Arsenophonus phytopathogenicus* für SBR und *Candidatus Phytoplasma solani* für Stolbur.

An der Rolle der übrigen Bakterien wird noch geforscht. Dem Vernehmen nach sollen drei Arten symbiotisch mit den Zikaden zusammenleben und Ernährungsdefizite der Insekten ausgleichen können.

den Fachleuten, soll das Mittel gezielt bestimmte Speichelproteine der Zikade hemmen und in Form von RNA-basierten Sprays appliziert werden. Zu dieser Methode der RNA-Interferenz wird auch hierzulande geforscht, allerdings zur Regulierung des Rüsselkäfers. Das von der AGES koordinierte Projekt befindet sich gerade mitten in der Analyse des Genoms der Schädlinge.

RNA-Sprays als Lösung?

Ein Ansatz zur breitenwirksamen Regulierung der Glasflügelzikaden könnten Mittel auf RNA-Basis sein. Auch daran arbeiten die genannten Institute derzeit. Geht es nach

Zikadenmonitoring in Österreich

Die AGES ist es auch, die hierzulande seit 2025 gemeinsam mit dem Forschungszentrum der Agrana ein großflächiges Monitoring von Glasflügelzikaden in den Rübenanbaugebieten durchführt, um im Ernstfall wohl rechtzeitig reagieren zu können. Die Ergebnisse sind für jedermann auf der Website des Pflanzenschutz-Warndienstes (warndienst.at) einsehbar. „Die Fangzahlen dienen ausschließlich der Beobachtung und Risikoabschätzung. Eine direkte Ableitung von Bekämpfungsmaßnahmen ist daraus nicht möglich“, wird von den Organisatoren betont. Das Monitoring wird auch heuer fortgesetzt.



Kleine Zikade, große Wirkung

PROPULSE®

Spitzenfungizid gegen Alternaria in Kartoffeln

- + Hervorragend stabil gegen **Alternaria**
- + Lang anhaltende Wirksamkeit
- + Für höheren Ertrag und Stärkegehalt

Das vielseitige Ackerbau-Fungizid
TIPP: in Soja, Raps, Sonnenblume, Ölkürbis, Zuckerrübe

Starke Kombination zum Spritzstart in Kartoffeln

INFINITO®

Zielsicher gegen Alternaria in Kartoffeln

- + Sicherheit auch gegen resistente Stämme
- + 2 systemische Wirkstoffe
- + 2 Behandlungen ab Reihenschluss
- + Idealer Mischpartner zu Propulse
- + Auch in 15 L verfügbar

www.agrar.bayer.at

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. e.Wz. der Bayer Gruppe: Infito 3111-0, Propulse 3371-0

Fortsetzung der Tabelle auf Seite 14

Zugelassene Herbizide für den Rübenbau 2026																	
von DI Friedrich Kempf, Agrana Zucker GmbH, Enns; Legende siehe Tabellenende																	
Produkt	Wirkungsmechanismus lt. HRAC-Code Neu/Alt	Wirkstoff(e)	Wirkstoffgehalt g/l, kg	Stadium Anwendung	Aufwandsmenge kg, l/ha	Preis in EUR/kg, l exkl. MWSt.	Amant	Bingelkraut	Gänsefuß	Kamille	Kettenabkrut	Nachschatten	Windenknöterich	Vogelknöterich	Spätereunkrautung	Auflage bei abtragsgefährdeten Flächen ²⁾	Regel- und Mindestabstand zu oberflächen-gewässern in m ¹⁾
Herbizide gegen zweikeimblättrige Unkräuter																	
Tramat 500	15 / N	Ethofumesat	500	NA bis 19	3x 0,66 l	k.A.	++	+++	+	-	+++	-	+	+	+	-	keine
Ethofol, Oblix	15 / N	Ethofumesat	500	NA 14 NA 12-19	1 l 3x 0,6 l	36,53	++	+++	+	-	+++	-	+	+	+	-	1
Spiculus	15 / N	Ethofumesat	500	NA 10-19	3x 0,66 l	k.A.	++	+++	+	-	+++	-	+	+	+	G5	1
Ethosat 500 ³⁾	15 / N	Ethofumesat	500	NA 10-18	3x 0,66 l	k.A.	++	+++	+	-	+++	-	+	+	+	G10	1
Metafol Super	5, 15 / C1, N	Metamitron + Ethofumesat	350 150	VA/NA 10-19 NA 10-19 NA 10-16	3x 2 l, 3x 2 l, 4 l	38,77	++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+	+	+++	G10	1
Goltix Super	5, 15 / C1, N	Metamitron + Ethofumesat	350 150	NA 10-19	3x 2 l	k.A.	++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+	+	+++	G10	1
Goltix compact	5 / C1	Metamitron	900	VA/NA bis 19 NA bis 19 NA bis 19	1,5+1,2+1,2 kg 3x 1,3 kg 1,6+2,3 kg	k.A.	++	0	++(+)	+++	+	+++	+	+	+++	-	1
Goltix Gold	5 / C1	Metamitron	700	VA/NA 12-19 VA/NA 12-19 NA 12-19 NA 12-19 NA 12-19 NA 12-19	1+2+2 l 2+1,5+1,5 l 1+2+2 l 2+1,5+1,5 l 1+4 l	25,34	++	0	++(+)	+++	+	+++	+	+	+++	G20	1
Beetix SC, Modipur, Clayton Neutron	5 / C1	Metamitron	696	VA/NA 12-19	3x 2 l	k.A.	++	0	++(+)	+++	+	+++	+	+	+++	-	keine
Metafol SC, Nymeo SC, Beetix SC, Target compact	5 / C1	Metamitron	700	VA NA 10-19	3 l/kg 1+2+2 l/kg	25,00, 24,96, 25,00	++	0	++(+)	+++	+	+++	+	+	+++	-	keine
Vektamitron 700 SC	5 / C1	Metamitron	700	VA/NA 00-18 NA 10-18 NA 10-18	2+1,5+1,5 l 1+2+2 l 1,5+1,5+2 l	k.A.	++	0	++(+)	+++	+	+++	+	+	+++	-	keine
Burakomitron 700 SC, Metatron 700 SC	5 / C1	Metamitron	700	VA/NA 10-19	1+2+2 l	k.A.	++	0	++(+)	+++	+	+++	+	+	+++	-	keine
Target SC ⁷⁾	5 / C1	Metamitron	700	VA NA 10-19	3 l 2x 1,7 l	k.A.	++	0	++(+)	+++	+	+++	+	+	+++	-	keine
Glotron 700 SC	5 / C1	Metamitron	700	VA/NA 10-19 NA 10-19	2+1,5+1,5 l 1+2+2 l	k.A.	++	0	++(+)	+++	+	+++	+	+	+++	-	keine
Goltix Titan	5, 4 / C1, 0	Metamitron + Quinmerac	525 40	NA 10-19 VA 00-09/NA 10-19	3x 2 l 3+1+1+1 l	38,85	++	0	++(+)	+++	++	+++	+	+	+++	G10	1
Kezuro, Mitroquin, Glotron Neo	5, 4 / C1, 0	Metamitron + Quinmerac	571 71	VA 01-09 NA 10-11, 12, 4-18	3,5 l 0,9+1,3+1,3 l	35,00	++	0	++(+)	+++	++	+++	+	+	+++	-	1
Betosip SC, Betasana SC	5 / C1	Phenmedipham	160	NA ab 14, NA 14-33 NA 14-33	6 l, 2x 3 l, 3x 2 l	18,41	0	0	++	0	+	+	+	+	0	-	-40/20/10, 40/20/10/5, 30/15/10/5,
Belvedere Duo	5, 15 / C1, N	Phenmedipham + Ethofumesat	200 + 200	NA bis 19	2x 2 l, 3x 1,3 l	35,83	++	++	++	+	++	-	+	+	+	10	5/5/1/1
Betanal Tandem ⁵⁾	5, 15 / C1, N	Phenmedipham + Ethofumesat	200 + 190	NA 10-18	3x 1,5 l	38,56	++	++	++	+	++	-	+	+	+	G20	1
Venzar 500 SC ⁶⁾	5 / C1	Lenacil	500	NA 10-31	1x 1 l, 2x 0,5 l 3x 0,33 l	55,71	++	-	++	++	-	-	-	-	+	G15, G20, G20	5/1/1/1

Neue Dokumentationspflichten unbedingt beachten

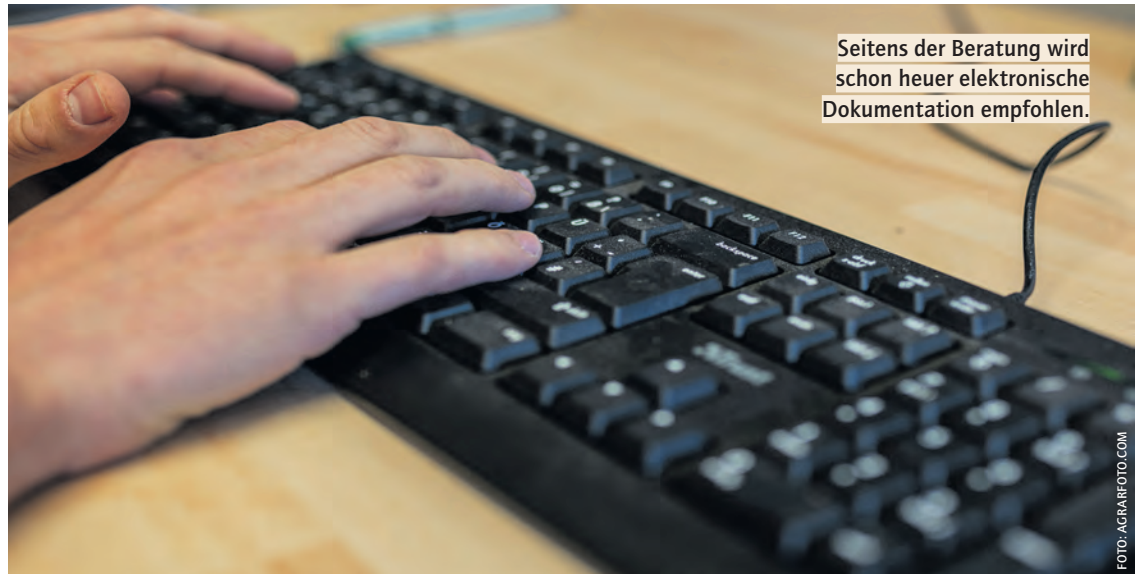
Bei der Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln sind Aufzeichnungen zu führen.

Was sich dabei heuer ändert, haben die Experten der Landeslandwirtschaftskammern zusammengefasst.

Berufliche Anwender von Pflanzenschutzmitteln, also auch Land- und Forstwirte, sind gesetzlich zur Dokumentation ihres Einsatzes von Pflanzenschutzmitteln verpflichtet. Festgehalten musste schon bisher das Produkt, der Zeitpunkt der Anwendung, die behandelte Kultur (schlagspezifisch laut Mehrfachantrag) sowie die Aufwandmenge werden.

Mit Jahreswechsel greift nun eine Novelle der einschlägigen EU-Verordnung. Die zunächst vorgeschriebene Aufzeichnung in elektronischer und maschinenlesbarer Form wurde um ein Jahr verschoben. Dennoch gelten schon heuer zusätzliche Dokumentationspflichten:

■ Ab heuer ist für jede Kultur der Eppo-Code festzuhalten. Es handelt sich dabei um eine in mehr als 50 Ländern einheitliche Kurzbezeichnung der angebauten Frucht. Dieser Code ist etwa auf der Website des Bundesamts für Ernäh-



rungssicherheit (www.baes.gv.at/zulassung/pflanzenschutzmittel/pflanzenschutzmittelregister) zu finden.

■ Weiters ist das Entwicklungsstadium des Bestandes laut BBCH-Skala festzuhalten.

■ Ebenso die Pflanzenschutzregisternummer des eingesetzten Produktes.

■ Neu ist auch die Pflicht, die Uhrzeit der Applikation festzuhalten. Aber Achtung: Das gilt nur bei jenen Mitteln, wo die Tageszeit relevant ist. LK-Experten zufolge ist dies derzeit nur bei Spritzmitteln mit Bienengefährlichkeitsauflage der Fall.

Auch wenn die Verpflichtung

zur elektronischen, maschinenlesbaren Aufzeichnung erst im kommenden Jahr schlagend wird, empfiehlt die LK schon jetzt den Umstieg. Man arbeite an entsprechenden Tools, welche demnächst teils kostenfrei, teils kostenpflichtig verfügbar sein werden.

psmregister.baes.gv.at/

NÄHRSTOFF MANGEL?

PACKEN WIR BEI DEN
HÖRNERN

Korn-KALI®

38% K₂O · 6% MgO · 12% SO₃

Jetzt auch im Biologischen Landbau zugelassen!

www.kpluss.com
f y t K+S Agrar

K+S

Produkt	Wirkungsmechanismus lt. HRAC-Code Neu/Alt	Wirkstoff(e)	Wirkstoffgehalt g/l, kg	Stadium Anwendung	Aufwandsmenge kg, l/ha	Preis in EUR/kg, l exkl. MWSt.	Amarant	Bingelkraut	Gänsefuß	Kamille	Klettenlabkraut	Nachtschatten	Windenköcherlich	Vogelkötterlich	Späternkunkrautung	Auflage bei abtragsgefährdeten Flächen ²⁾	Regel- und Mindestabstand zu oberflächennahem Wasser in m ³⁾
Herbizide gegen zweikeimblättrige Unkräuter																	
Centium CS	13/F4	Clomazone	360	NA 12-18	0,2 l, 2x0,1 l 3x0,066 l 0,05 + 0,05 + 0,11	116,00	-	+++	+++	-	+++	++	++	++	-	-	keine
Lontrel 720 SG	4/0	Clopyralid	720	NA	2x167 g	420,39	+++ gegen Disteln, Zweizehn, Kamille, Unkraut-Leguminosen, Schw. Nachtschatten, Sonnenblumen										keine
Cliophar 600 SL, Lontrel 600	4/0	Clopyralid	600	NA	2x0,2 l	350,39	+++ gegen Disteln, Zweizehn, Kamille, Unkraut-Leguminosen, Schw. Nachtschatten, Sonnenblumen										keine
Clap	4/0	Clopyralid	300	NA 12-19	0,4 l	73,53	+++ gegen Disteln, Zweizehn, Kamille, Unkraut-Leguminosen, Schw. Nachtschatten, Sonnenblumen										keine
Spectrum	15/K3	Dimethenamid-P	720	NA 16-18, NA bis 18	0,9 l, 0,3 + 0,6 l	46,12	++	+	++	+	+	-	+	+	+++ ³⁾	-	15/10/15, 5/5/1
Tanaris ⁶⁾	15, 4/K3, 0	Dimethenamid-P + Quinmerac	333, 167	NA 10-12, 13-14, 15-18	0,3 + 0,6 + 0,6 l	62,73	++	+	++	+	+	-	+	+	+++ ³⁾	G10	1
Conviso one ⁸⁾	B	Thiencahazon + Foramsulfuron	28,92 + 50	NA 10-18	1 l, 2x0,5 l	73,00	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	n.z.	10/5

Anwendung: VA = Vor-Aufgang, NA = Nach-Aufgang. In der Tabelle sind nur die wichtigsten Anwendungshinweise enthalten, sie entsprechen dem derzeitigen Stand der Registrierung. Vor der Anwendung eines Pflanzenschutzmittels ist jedenfalls die Gebrauchsanleitung zu lesen.
Wirksamkeit: +++ sehr gut wirksam, ++ gut bis ausreichend wirksam (unter günstigen Bedingungen und/oder in Tankmischungen), + Teilwirkung, 0/- keine Wirkung oder keine Angaben. ¹⁾ 1. Ziffer = Regelabstand in m, 2. bis 4. Ziffer = einzuhaltender Mindestabstand in m bei 50 % / 75 % oder 90 % Abstandsmindeungsklasse; * in der Umgebung von Gewässern ist eine Ausbringung nur mit verlustmindernden Geräten erlaubt. ²⁾ Auf abtragsgefährdeten Flächen ist ein jeweiliger Mindestabstand in Meter und auch ein bewachsener Grünstreifen (mit G gekennzeichnet) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abdriftmindernde Maßnahmen nicht reduziert werden. n.z. bedeutet nicht zulässig auf abtragsgefährdeten Flächen. ³⁾ Ausgenommen W. Gänsefuß. ⁴⁾ Nicht mehr als die zugelassenen Anwendungen pro Kultur und Vegetationsperiode, auch keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen, Lenaxid enthaltenden Mitteln, Anwendung auf derselben Fläche nur alle 3 Jahre. ⁵⁾ Nicht mehr als die zugelassenen Anwendungen pro Kultur und Vegetationsperiode, wobei die Anwendung nur alle 2 Jahre auf derselben Fläche erfolgen darf. Die maximale Wirkstoffaufwandmenge darf auch bei zusätzlichen Anwendungen mit anderen Mitteln, die den Wirkstoff Ethofumesat enthalten, 1 kg/ha nicht überschreiten. ⁶⁾ Insgesamt nicht mehr als 3 Anwendungen pro Kultur und Vegetationsperiode, wobei die Anwendung nur alle 2 Jahre auf derselben Fläche erfolgen darf. Keine Wirkstoffe Dimethenamid-P oder Quinmerac enthalten. ⁷⁾ Nicht mehr als die zugelassenen Anwendungen pro Kultur und Vegetationsperiode, auch keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen Metamiron enthaltenden Mitteln. ⁸⁾ Nur in Verbindung mit ALS-toleranten Zuckerrübensorten. ⁹⁾ Die Anwendung des Mittels darf nur alle 3 Jahre auf derselben Fläche erfolgen. Keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen Mitteln, die den Wirkstoff Ethofumesat enthalten. Die Preise beziehen sich auf die RWA-Preisliste aus dem Jahr 2025

Produkt	Wirkstoff(e)	HRAC-Einstufung ⁶⁾ Neu/Alt	Aufwandsmenge je ha	Preis in EUR/ha ¹⁾	Bemerkung	Klettenlabkraut	Kamille	Vogelmiere	Taubnessel	Ehrenpreis	Besenrauke	Hirtenschel, Hellekraut	Katzenohr	Ausfallgetreide	Abstände zu oberflächennahem Gewässern bei Abtragsgefahr in m ²⁾	
Cliophar 600 SL	Clopyralid	4/0	0,2 l + 2 l Öl	91,00	NA	-	+++	-	-	-	-	-	-	1	-	
Korvetto	Haloxifen-methyl + Clopyralid	4/0	1,0 l	59,40	ab Vegetationsbeginn bis Knospenstadium (ES 50)	+++	+++	+	+++	+	++(+)	-	-	1	-	
Lontrel 720 SG	Clopyralid	4/0	167 g + 2 l Öl	91,10	NA	-	+++	-	-	-	-	-	-	1	-	
Gräserherbizide																
Agil-S	Propaquizafop	1/A	0,7 - 1,0 l	24,40 - 32,50		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Centurion Plus	Clethodim	1/A	1 l	47,90		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Focus ultra ³⁾	Cycloxydim	1/A	1,5 - 2 l	49,80 - 66,30		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Fusilade MAX	Fluzifop-P	1/A	1,0 l	31,70	NA ab 3-Blatt der Gräser	-	-	-	-	-	-	-	-	1	n.z.	-
Panarex	Quizalofop-p-terutyl	1/A	1,25 l	29,30		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Targa super	Quizalofop-p-ethyl	1/A	0,5 + 2 l Öl	49,30		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-

Herbizidwirkung: +++ sehr gut wirksam; ++ gut wirksam; + schwach/nur im Wachstum gehemmt; NA = Nachaufbehandlung; ¹⁾ Preisbasis: unverb. empf. Listenpreise 2025 exkl. MwSt. größte Verpackungseinheit. ²⁾ Regelabstand / 50 % / 75 % / 90 % Abtragsmindeungsklasse. ³⁾ Auf abtragsgefährdeten Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächenwasser ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben ein bewachsener Grünstreifen (mit G und Metrangabe gekennzeichnet) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtriftmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben. n.z. bedeutet, dass bei Abtragsgefahr die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachlauf, Bodenbedeckung mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchte, raues Saarbett, Grünstreifen und Querdrämme kann das Risiko reduziert werden. ⁴⁾ Klassifizierung des Wirkungsmechanismus; Resistenzvermeidung durch Verwendung von Produkten aus verschiedenen Gruppen. ⁵⁾ Anwendung auf derselben Fläche nur alle 2 Jahre

Wirkung von Herbiziden auf Leitunkräuter in Winterraps – Frühjahr 2026 (Auswahl) von DI Hubert Köppl, LK OÖ

Zugelassene Herbizide in Körnererbse 2026

von Dr. Josef Wasner, LK NÖ

Produkt	Wirkstoff(e)	Wirkungsmechanismus lt. HRAC-Code Neu/Alt	Aufwandmenge/ha	Preis in EUR/ha	Ackerdistel	Amarant	Bingelkraut	Ehrenpreis	Franzosenkraut	Gänsefuß u. Melde	Hohzahn	Kamille	Kettenabkraut	Knötericharten	Schwarzer Nachtschatten	Vogelmiere	Ausfallraps	Ausfallsonnenblume	Ausfallgetreide	Flughäfer	Hirscharten	Quecke	Abstandsauflagen zu oberflächengewässern in m	Abstandsauflagen zu Gewässern bei Abtragsgefährdungen in m ³	
Herbizide für den Voraufbau																									
Bandur / Chandor / Eclair / Crimson / Challenge 600 / Chanon	Aclofifen	32 / F3	2 l	54	0	++	++	+++	++	+++	++	++	++	++(+)	+	+++	+++	0	0	0	+	(+)	10/5/5/1	G-15/10/10/10	-
Boxer / Roxy EC / Professional / Cofeno / Fantasia	Prosulfocarb	15 / N	4-5 l	45-56	0	+++	+	+++	+++	+(+)	+(+)	+	+++	+++	+++	+++	0	0	0	0	++	0	10/5/5/1	n.z.	-
Centium CS / Command 36 CS / Clomate / Cresendo / Reactor 360 CS / Prize	Clomazone	13 / F4	0,25 l	24	0	++	+	+	+++	++	+++	0	+++	++	+	+++	0	0	0	0	0	0	1	-	-
Novitron Dam Tec	Clomazone + Adonifen	13+15 / F4 + F3	2,4 kg	118	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	+	+++	0	0	0	0	++	0	-/20/10/5	G-20/20/20	-
Stomp Aqua	Pendimethalin	3 / K1	3,5 l	83	0	+++	++	+++	0	+++	+++	++	++	++	++	+++	++	0	0	0	++	0	20/20/10/5	G-5	20/20/10/5
Spectrum Plus / Wing P / Star Dimethenamid-P + Pendimethalin	Pendimethalin + Dimethenamid-P	3+15 / K1 + K3	3-4 l	73-97	0	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	++(+)	+++	+++	0	0	0	0	+	0	-/15/15/5	G-15/15/10	-
Stallion Sync TEC	Clomazone + Pendimethalin	13+3 / F4 + K1	3 l	104	0	+++	++	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	++	+++	+	0	0	0	(+)	0	-/15/5	n.z.	n.z.
Conaxis	Dimethenamid-P + Clomazone	15+13 / K3 + F4	1,5 l	?	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	0	0	0	0	+	+	1	n.z.	n.z.
Herbizide für den Nachaufbau																									
Butoxone	MCPB	4 / O	4 l oder 2 x 2 l	87	+++	+++	++	+	+++	+++	+	0	+	+	++	+	++	0	0	0	0	0	1	-	-
Pulsar Plus ³⁾	Imazamox	2 / B	1,6 l	65	++	+++	++	++	++(+)	++(+)	+++	++	++	++(+)	+++	+++	+	++	+	++	+	0	1	G-10	10
Kombinationen für den Voraufbau																									
Boxer + Bandur	Prosulfocarb + Adonifen	15+32 / N + F3	3 l + 2 l	88	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	+++	+++	0	0	0	0	++	+++	15/5/5/1	n.z.	n.z.
Bandur + Stomp Aqua	Aclofifen + Pendimethalin	32+3 / F3 + K1	2 l + 3 l	125	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	0	0	0	0	+	+++	15/10/5/5	G-15/10/10/10	20/20/10/5
Boxer + Stomp Aqua	Prosulfocarb + Pendimethalin	15+3 / N + K1	2,5 l + 2,5 l	87	0	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	0	0	0	0	+	+++	20/20/10/5	n.z.	n.z.
Centium CS + Stomp Aqua	Clomazone + Pendimethalin	13+3 / F4 + K1	0,25 l + 2 l	72	0	+++	++	+++	++	+++	+++	++	+++	+++	++	+++	0	0	0	0	+	0	20/20/10/5	G-5	20/20/10/5
Herbizide gegen Ungräser																									
Agil-S / Ready / Zetrol ³⁾	Propaquizafop	1 / A	0,75 - 1 l	27 - 36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	1	-	-
Focus Ultra / Stratos Ultra ³⁾	Cydoxydim	1 / A	2 - 5 l	67 - 167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	1	-	-
Fusilade Max ²⁾	Fluzifop-P-butyl	1 / A	1,5 - 2 l	48 - 63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	1	n.z.	n.z.
Panarex ²⁾	Quizalofop-p-teretyl	1 / A	1,25 - 2,25 l	29 - 53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	1	-	-
Targa Super, Maceta 100, Gramfix ^{2,4)}	Quizalofop-p-ethyl	1 / A	0,6 - 1,25 l	34 - 71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	1	-	-
<p>Wirksamkeit: +++ = sehr gut wirksam; ++ = gut bis ausreichend wirksam (unter günstigen Bedingungen); + = wirksam (Teilwirkung gegen sehr kleine Unkräuter unter günstigen Bedingungen und bei geringem Besatz der jeweiligen Unkrautart); 0 = keine Wirkung.</p> <p>¹⁾ Auf abtragsfähigen Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächengewässer ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben auch ein bewachsener Grünstreifen (mit G und Meterangabe gekennzeichnet) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtragsmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben; n.z. bedeutet, dass bei Abtragsfähigkeit die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachaufbau, Bodenbedeckung mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchte, raues Saabett, Grünstreifen und Querdränne kann das Risiko reduziert werden. ²⁾ Die Wirkung gegen Quecke ist nur mit der höheren Aufwandmenge gegeben. ³⁾ Notfallzulassung gemäß Art. 53 erwartet, einsetzbar nur zwischen 1.4. und 30.7.2026. ⁴⁾ Targa Super: Bei starkem Besatz mit größeren Ungräsern und gegen Quecke mit 2 l/0 l. Preisbasis: unverb. empf. Listenpreise für 2025 exkl. MwSt.; K. A.: keine Preisangaben vorhanden. Abstandsauflagen zu Oberflächengewässern: Regelabstand / 50 % / 75 % / 90 % Abtriftminderungsklasse.</p>																									

Auswahl zugelassener Herbizide im Ölkürbis 2026

von DI Christine Greimel, LK Stmk.

Produkt	Wirkstoff(e)	Wirkungsmechanismus nach HRAC-Code Neu / Alt	Aufwandmenge/ha	Preis in EUR/ha ⁵⁾	Quecke/Johnsongras	Unkrautrisen	Amarant	Franzosenkraut	Kamille	Ampfer-/Floh-Knöterich	W. Gänsefuß/Melde	Vielsamiger Gänsefuß	Schwarzer Nachschatten	Ambrosie (Ragweed)	Abstandsauflagen zu oberflächengewässern in m ⁶⁾	Abstände zu Gewässern bei Abtragsfähr in m ⁷⁾
Vorauflauf¹⁾																
Centium CS / Clomate / Reactor	Clomazone	13 / F4	0,25 l – 0,33 l	58,00 / 24,30 / 24,30	0	+	+	+++	+	+	++	+	+	+	1	-
Successor 600 ⁹⁾ / Quantum ⁴⁾	Pethoxamid	15 / K3	1,5 – (2 l)	57,10 – (75,20) / – 48,20 – (64,20)	0	++(+)	++	++(+)	++(+)	+	+	+	++	+	15/10/5/1	n.z.
Spectrum ¹⁰⁾	Dimethenamid-P	15 / K3	0,8 – (1 l)	36,90 – (46,10)	0	+++	++(+)	+++	+++	++(+)	++(+)	++	++	+	15/10/5/5	-
Flexidor ³⁾	Isoxaben	29 / L	0,25 l	54,10	0	0	+++	+++	+++	0	++(+)	++(+)	+++	++(+)	5/5/1/1	G-20
Conaxis ¹¹⁾	Dimethenamid-P + Clomazone	15 + 13 / K3 + F4	1,5 l	41,70	0	+++	+++	+++	+++	++	++	++	++(+)	+	1	n.z.
Tankmischungen für den Vorauflauf¹⁾ (Empfehlungen)																
Reactor + Quantum ⁸⁾	Clomazone + Pethoxamid	13 + 15 / F4 + K3	0,25 l + 1,5 l	72,50	0	++(+)	++	+++	+++	+	++	++	++	+	15/10/5/1	n.z.
Reactor + Quantum ⁸⁾ + Flexidor ³⁾	Clomazone + Pethoxamid + Isoxaben	13 + 15 + 29 / F4 + K3 + L	0,25 l + 1,5 l + 0,15 l	105,20	0	++(+)	+++	+++	+++	+	+++	++(+)	+++	+	15/10/5/1	G-20
Conaxis ¹¹⁾ + Flexidor ³⁾	Dimethenamid-P + Clomazone + Isoxaben	15 + 13 + 29 / K3 + F4 + L	1,5 l + 0,15 l	74,10	0	+++	+++	+++	+++	++	++(+)	++(+)	+++	+	5/5/1/1	n.z.
Nachauflauf (gegen Ungräser)																
Focus Ultra	Cycloxydim	1 / A	1,25 – 1,5 l (2 l)	41,80 – 50,10 (66,80)	+++	+++	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
Fusilade Max	Fluzafop-P-butyl	1 / A	1 l (2 l bei Quecke)	31,70 (63,30)	+++	+++	0	0	0	0	0	0	0	0	1	n.z.

Wirksamkeit: +++ sehr gut wirksam; ++ gut bis ausreichend wirksam; + teilwirkung, nur bei kleineren Unkräutern unter günstigen Bedingungen ausreichend wirksam; 0 keine Wirkung;
¹⁾ Wirkamkeiten sind nur bei einem feuchten, feinkörnigen Boden gegeben. ²⁾ Nur Zwischenreihenbehandlung. ³⁾ Ablagertiefe der Kürbissamen von mind. 3 cm empfohlen. ⁴⁾ Verträglichkeitsprobleme bei extremen Witterungs- und Bodenverhältnissen möglich. ⁵⁾ Preisbasis: unwerb. empf. Listenpreise für 5 – 10 ha-Gebäude (NWA 2025) exkl. MwSt.; n.A. = keine Angabe. ⁶⁾ Auf abtragsgefährdeten Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächengewässer ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben auch ein bewachsener Grünstreifen (G) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtrifftmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben; n.z. bedeutet, dass bei Abtragsgefährdung die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachauflauf, Bodenbedeckung (mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchten), raues Saatbett, Günstreifen usw. kann das Risiko reduziert werden. ⁷⁾ Abstandsauflagen zu Oberflächengewässern in m; Regelabstand / 50 % / 75 % / 90 % Abtrifftminderungskategorie. Alle Angaben ohne Gewähr! Verbindlich ist die Gebrauchsanleitung!



Wüchsige Witterung bleibt für einen erfolgreichen Saisonstart eine zentrale Voraussetzung.

Neue Grenzwerte, alte Bekannte

Im Ölkürbis eröffnen sich heuer teils neue Möglichkeiten im Pflanzenschutz.

Mit dem Wegfall des sehr verträglichen Wirkstoffes S-Metolachlor wurden Anbau und Pflege von Ölkürbis nicht einfacher. Heuer machen einige Neuentwicklungen Hoffnung. Zunächst sei hier das neu zugelassene Herbizid Conaxis mit den Wirkstoffen Dimethenamid-p und Clomazone angeführt. Das Produkt (Reg.Nr.: 4549-0) wurde für die Kulturen Ackerbohne, Erbse (Gemüseerbse), Futtererbse, Gemüsesoja, Puffbohne (Pferdebohne), Sojabohne, Sommerraps, Sonnenblume, Winterraps und eben Öl-

kürbis zugelassen. Conaxis ist für eine Aufwandmenge von 1,5 Liter je Hektar zugelassen und vereint die Wirkstoffe der bekannten Mittel Spectrum und Centium CS. Das Mittel wird im Vorauflauf angewendet und erfasst ein- und zweikeimblättrige Samenunkräuter.

Beantragte Zulassungen

Für die dringend notwendige Beizung des Ölkürbissaatguts wurden auch heuer wieder Anträge für die Beizen Redigo M, Merpan 80 WDG sowie



Flowbrix eingebracht. Auch für Force Evo wurde ein Gesuch auf Artikel-53-Zulassung (Notfallzulassung) gestellt. Für Belem 0.8 MG wurde diese Notfallzulassung zur Bekämpfung von Erdräupen, Saatenfliege und Drahtwurm bereits erteilt. Das Granulat kann heuer somit wieder verwendet werden.

Propulse darf verwendet werden

Auch im Bereich der Insektizide und Fungizide gibt es Neuigkeiten. Das Insektizid Teppeki beziehungsweise Afinto ist regulär zur Bekämpfung von Blattläusen im Ölkürbis zugelassen. Nach Anhebung des Rückstandshöchstwertes von Fluopyram auf 0,4 Milligramm pro Kilogramm Kerne wurde Propulse (Wirkstoffe: Prothioconazol, Fluopyram) wiederum für den Ölkürbis zugelassen. Es kann gegen Schwarzfäule und Echten Mehltau mit der Aufwandmenge von 1 l/ha zweimal eingesetzt werden. Um Rückstände möglichst zu vermeiden, wird eine einmalige Anwendung vor der Blüte empfohlen.

von Dr. Josef Wasner, LK NÖ																					
Produkt	Wirkstoff(e)	Wirkungsmechanismus laut HRAC-Code Neu/Alt	Aufwandmenge/ha	Preis in EUR/ha	Ackerstiel	Amarant	Bingelkraut	Franzosenkraut	Gänsefuß und Melde	Hohlahn	Kamille	Klettenabkraut	Knötericharten	Schwarzer Nachschatten	Ausfallraps	Ausfallgetreide	Flughäfer	Hirsarten	Quelle	Abstandsauflagen zu Oberflächen-gewässern in m	Abstände zu Gewässern bei Abtragungsgefahr in m ²
Herbizide für den Voraufbau																					
Bandur / Chandor / Eclair / Crimson / Challenge 600	Acidiflufen	32 / F3	21	54	0	++	++	+++	+++	++	++	++	++(+)	+	+++	0	+	+	(+)	-15/10/5	6-15/10/10/10
Bokator	Acidiflufen + Diflufenikan	32 + 12 / F3 + F1	1,91	?	0	++(+)	++(+)	++(+)	++(+)	++	++(+)	++(+)	++(+)	++(+)	+++	0	+	++(+)	(+)	-15/15/5	-
Boxer / Rovy EC / Cofeno / Fantasia	Prosulfocarb	15 / N	4-51	45-56	0	+++	+	+++	++(+)	+	+	+++	+++	+++	+++	0	+	++	0	10/5/5/1	n.z.
Spectrum, Star Dimethenamid-P, Campus	Dimethenamid-P	15 / K3	0,8-1,21	37-55	0	+++	0	+++	++(+)	+	+++	0	++(+)	++(+)	++	0	+	+++	0	15/10/5/5	-
Conaxis	Dimethenamid-P + Clomazone	15 + 13 / K3 + F4	1,51	?	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	0	0	0	+++	+	1	n.z.
Successor 600 / Dual Next	Pethoxamid	15 / K3	21	75	0	++	+	+++	++	+	+++	+	+	++	0	0	+	+++	0	15/10/5/1	n.z.
Stomp Aqua	Pendimethalin	3 / K1	2,61	61	0	+++	++	++	+++	+++	++	++	++	++	++	0	(+)	++	0	20/10/5/5	5
Spectrum Plus / Wing P / Star Dimethenamid-P + Pendimethalin	Pendimethalin + Dimethenamid-P	3 + 15 / K1 + K3	3-41	70-97	0	+++	++(+)	+++	+++	+++	++(+)	++	++(+)	+++	+++	0	+	+++	0	-15/15/5	6-15/15/10
Proman	Metobromuron	5 / C2	2-31	80-120	0	++(+)	+	+++	++(+)	+++	++(+)	+	++	+	++	(+)	+	++	0	5/1/1/1	n.z.
Kombinationen für den Voraufbau																					
Boxer + Bandur	Prosulfocarb + Acidiflufen	15 + 32 / N + F3	31 + 21	88	0	+++	+++	+++	+++	++	++	+++	++	+++	+++	0	++	+++	(+)	-15/10/5	n.z.
Bandur + Stomp Aqua	Acidiflufen + Pendimethalin	32 + 3 / F3 + K1	21 + 31	125	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	0	+	+++	0	-15/10/5	5
Boxer + Stomp Aqua	Prosulfocarb + Pendimethalin	15 + 3 / N + K1	2,51 + 2,51	87	0	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	0	+	+++	0	20/10/5/5	n.z.
Successor 600 + Stomp Aqua	Pethoxamid + Pendimethalin	15 + 3 / K3 + K1	21 + 21	123	0	+++	++	+++	+++	+++	+++	++	++	+++	++	0	+	+++	0	20/10/5/5	n.z.
Proman + Spectrum	Metobromuron + Dimethenamid-P	5 + 15 / C2 + K3	2-31 + 0,8-1,01	126-165	0	+++	+	+++	++(+)	+++	+++	+	++	++(+)	++	(+)	+	+++	0	15/10/5/5	n.z.
Proman + Boxer	Metobromuron + Prosulfocarb	5 + 15 / C2 + N	2-31 + 2,51	108-148	0	+++	+	+++	++(+)	+++	++(+)	++(+)	++(+)	++(+)	++(+)	(+)	+	++	0	10/5/5/1	n.z.
Herbizide gegen Ungräser																					
Agil-S / Zetrola / Ready ¹⁾	Propaquizafop	1 / A	0,75-11	27-36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	++	1	-
Focus Ultra / Stratos Ultra ¹⁾	Cycloxydim	1 / A	2-51	67-167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	+++	1	-
Fusilade Max ¹⁾	Fluzafop-P-butyl	1 / A	0,8-1,51	25-48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	+++	1	n.z.
Targa Super / Quick 5% EC / Maceta 100 / Gramifix ¹⁾	Quizalofop-p-ethyl	1 / A	0,6-1,251	34-71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+++	+++	+++	1	-

Wirksamkeit: +++ sehr gut wirksam; ++ gut bis ausreichend wirksam (unter günstigen Bedingungen); + wirksam (Teilwirkung gegen sehr kleine Unkräuter unter günstigen Bedingungen und bei geringem Besatz der jeweiligen Unkrautart); 0 keine Wirkung;
¹⁾ Die Wirkung gegen Quecke ist nur mit der höheren Aufwandmenge gegeben. ²⁾ Auf abtragsgefährdeten Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwendung in Meter (je nach Dose kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben auch ein bewachsener Grünstreifen (mit G und Meterangabe gekennzeichnet) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtragsmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben; n.z. bedeutet, dass bei Abtragsgefährdung die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachlauf, Bodenbedeckung mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchte, raues Saatbett, Grünstreifen und Querdränne kann das Risiko reduziert werden. ³⁾ Targa Super: Bei starkem Besatz mit größeren Ungräsern und gegen Quecke mit 2 l Öl. **Preisbasis:** unverb. empf. Listenpreise für 2025 exkl. MwSt.; Abstandsauflagen zu Oberflächengewässern: Regelabstand / 50 % / 75 % / 90 % Abtragsminderungskategorie

Zugelassene Herbizide in Ackerbohne 2026 – Aufwandmengen und Wirkungsspektren (Auswahl)

von DI Hubert Köppl, LK OÖ

Produkt	Wirkstoff(e)	HRAC-Einstufung ³⁾ Neu / Alt	Aufwandmenge	Preis in EUR/ha ¹⁾	Klettenlabkraut	Gänsefüße	Amaranth	Kamille	Knötericharten	Holzhahn	Ehrenpreis	Vogelweide	Ausfalltraps	Distel	Flughäfer	Hirsarten	Abstände zu Oberflächen-gewässern in m ²⁾	Abstände zu Gewässern bei Abtragungsgefahr ⁴⁾
Voraufprodukte																		
Bandur / Chandor / Chanon	Aclonifen	32 / S (F3)	2 l	54,30 / 63,40 / ?	++	+++	++	++	++(+)	++	+++	+++	+++	-	+	+	15/5/5/1 bzw. 15/10/10/10 bzw. G-20/20/20 (Chanon)	G-15/10/10/10 bzw. G-20/20/20 (Chanon)
Boxer / Fantasia	Prosulfocarb	15 / N (K3)	5 l	56,40 / 55,40	+++	++(+)	+++	+	++(+)	+++	+++	+++	+++	-	-	++(+)	10/5/5/1	n.z.
Centium CS	Clomazone	34 / F3	0,25 l	58,00	+++	++	+++	-	++	+++	+	+++	-	-	-	+	1	-
Clomate	Clomazone	34 / F3	0,25 l	24,30	+++	++	+++	-	++	+++	+	+++	-	-	-	+	1	-
Conaxis	Dimethenamid-p + Clomazone	15 + 34 / K3 + F3	1,5 l	62,60	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	-	-	+++	1	n.z.
Novitron Dam Tec	Clomazone + Aclonifen	34+32 / F3 + F3	2,4 kg	118,40	+++	+++	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	-	+	++(+)	-20/10/5	G 20
Proman ⁷⁾	Metobromuron	5 / C2	2 l	79,70	+	++(+)	++(+)	++(+)	++	+++	++(+)	+++	+++	-	-	++(+)	5	n.z.
Spectrum plus	Dimethenamid-P + Pendimethalin	15+3 / K3+K1	4 l	96,70	++	+++	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	-	+	+++	30/15/15/5	30 (G-20) / 15 (G-10)/15 (G-10)/G-10
Stallion Sync TEC	Clomazone + Pendimethalin	34+3 / F3+K1	3 l	103,80	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	(+)	-	(+)	++	20/10/5/1	G-20/10/5/5
Stomp Aqua	Pendimethalin	3 / K1	3,5 l	82,60	++(+)	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	++	-	-	++	20/20/10/5	G 5
Bandur + Stomp Aqua	Aclonifen + Pendimethalin	32+3 / S (F3)+K1	2 + 3 l	125,10	+++	+++	+++	+++	++	++(+)	+++	+++	+++	-	+	+++	20/20/10/5	G-15/10/10/10
Boxer + Stomp Aqua	Prosulfocarb + Pendimethalin	15+3 / N (K3)+K1	3,5 + 1,5 - 2 l	74,80 - 86,60	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	-	-	+++	20/20/10/5	n.z.
Nachaufprodukte																		
Pulsar Plus ^{5,6)}	Imazamox	2 / B	1,2 - 1,6	58,30 - 77,70	++	++(+)	+++	++	++(+)	+++	++	+++	+++	++	+	++(+)	1	-
Gräserprodukte																		
Agil-5	Propaquizalop	1 / A	0,75 l	26,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+++	+++	1	-
Focus ultra	Cycloxydim	1 / A	1,5 - 2 l	50,20 - 66,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+++	+++	1	-
Fusilade MAX	Fluazifop-P	1 / A	1 l	31,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+++	+++	1	n.z.
Panarex	Quizalofop-p-terufuryl	1 / A	1,25 l	29,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+++	+++	1	-
Targa super	Quizalofop-P	1 / A	0,5 + 2 l (0)	49,30 / 31,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+++	+++	1	-

Wirksamkeit: +++ sehr gute Wirkung, ++ gute Wirkung, + schwache Wirkung, - keine Wirkung, rot: Zusatzwirkung
¹⁾ Unverb. empf. Listenpreise 2025 inkl. Mwst., größte Verpackungseinheit. ²⁾ Regelabstand / 50 % / 75 % / 90 % Abdriftminderungsklasse. ³⁾ Klassifizierung des Wirkungsmechanismus; Resistenzvermeidung durch Verwendung von Produkten aus verschiedenen Gruppen. ⁴⁾ Auf abtragsfähigen Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächenwasser ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben ein bewachsener Grünstreifen (mit G und Meterangabe gekennzeichnet) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtrifftmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben; n.z. bedeutet, dass bei Abtragsgefährdung die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachlauf, Bodenbedeckung mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchte, raues Saatbet, Grünstreifen und Querdrämme kann das Risiko reduziert werden. ⁵⁾ Notfallzulassung gem. Art. 53 VO (EG) Nr. 1107/2009 vom 1.4. - 20.7.2026 erwartet. ⁶⁾ Nur eine Anwendung innerhalb von drei Jahren auf derselben Fläche erlaubt. ⁷⁾ Nur in der Saatguterezeugung erlaubt.

LEGUMINOSEN

Viel Stickstoff alles andere als förderlich

Dass Körnerleguminosen wie Sojabohnen, Körnererbsen oder Ackerbohnen wertvolle Fruchtfolgeglieder sind, ist hinlänglich bekannt. Für möglichst gesunde Bestände ist aber auf deren Stellung in der Fruchtfolge zu achten. Auch das Thema Selbstverträglichkeit bleibt ein Dauerbrenner. Ein zu hoher Anteil von Leguminosen erhöht die Gefahr von Fruchtfolgekrankheiten, und das Risiko für Krankheits- und Schädlingsbefall. Eine gezielte Planung des Anbaus dieser gefragten Kulturen ist daher erforderlich.

Ihre volle Stärke können Körnerleguminosen auf der Fläche nur ausspielen, wenn im Boden möglichst wenig Stickstoff leicht verfügbar ist. Idealerweise stehen sie in der Fruchtfolge also nach Mais, Sonnenblume oder Zuckerrübe oder generell auf sehr leichten und humusarmen Standorten. Allerdings: Auch die Düngung der Vorfrucht sollte Beachtung finden. Bei späten Teilgaben in der Vorfrucht ist auf eine vollständige Verwertung zu achten. In sehr trockenen Jahren kann es bekanntlich vorkommen, dass ein Teil der letzten Gabe, etwa die Qualitätsdüngung im Winterweizen, nicht vollständig zur Wirkung kommt und im Boden verbleibt. Noch größere Vorsicht ist aufgrund der langen Wirksamkeit bei organischer Düngung geboten.

Warum aber hohe Stickstoffgehalte vermeiden, wo diese doch auch in den Leguminosen das eine oder andere Prozent Mehretrag liefern könnten? Experten zufolge hat diese Empfehlung phytosanitäre Gründe. Zwar begünstigt vorhandener Stickstoff die Jugendentwicklung der Leguminosen. Bei zu hohem Angebot werden die Pflanzen allerdings krankheits- und schädlingsanfällig. Pilzkrankheiten oder starker Blattläusbefall können auftreten. Ackerbohnen und Sojabohnen sind weniger empfindlich als Erbsen oder Wicken.



Bodenproben geben Auskunft über den N-Gehalt im Boden. Für Leguminosen besonders wichtig.

Auswahl zugelassener Herbizide in Sojabohne 2026

von DI Christine Greimel, LK Stmk.

Produkt	Wirkstoff(e)	Wirkungsmechanismus nach HRAC-Code Neu / Alt	Aufwandmenge/ha	Preis in EUR/ha ²	Ackerkratzdistel	Acker- und Zaunwinde	Quecke/Johnsongras	Hühnerhirse	Gelbe Borstenhirse	Amarant	Franzosenkraut	Kamille	Klettenlabkraut	Knöterich	W. Gänsefuß/Melde	Schw. Nachtschatten	Zweizahn	Amrosie (Ragweed)	Abstandsauflagen zu Oberflächen-gewässern in m ³	Abstände zu Gewässern bei Abtragsfahr in m ³
Vorauslauf¹⁾																				
Spectrum	Dimethenamid-P	15 / K3	1 – (1,4) l	46,10 – 64,60	0	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+	++	+(+)	++	0	+	15/10/5/5 (20/10/5/5)	G-20
Proman	Metobromuron	5 / C2	2,5 l	99,70	0	0	++	++	++	++	++	++	+	++	++	++	++	++	5/1/1/1	n.z.
Stomp Aqua	Pendimethalin	3 / K1	1,5 l	35,40	0	0	++	++	++	0	++	++	++	++	++	++	0	+	20/10/5/5	-
Spectrum Plus	Pendimethalin + Dimethenamid-p	3 + 15 / K1 + K3	2,5 l	60,50	0	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	++	+++	+++	0	+	-/15/15/5	G – /15/15/10
Conaxis ^{NEU}	Dimethenamid-P + Clomazone	15 + 13 / K3 + F4	1,5 l	41,70	0	0	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	++	++	0	+	1	G-20
Chanon ^{NEU}	Aclonifen	34 / F3	1,5 l	-	0	0	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	+	+	-/15/10/5	n.z.
Successor 600	Pethoxamid	15 / K3	2 l	75,20	0	0	++	++	++	++	++	++	+	+	++	++	++	+	15/10/5/1	n.z.
Centium CS, Clomate, Reactor	Clomazone	13 / F4	0,25 l	58,00 / 24,30 / 24,30	0	0	0	0	0	+	+++	+	+++	+	++	++	0	0	1	-
Soja-Pack: Successor 600 + Reactor	Pethoxamid + Clomazone	15 + 13 / K3 + F4	2 l + 0,25 l	83,80	0	0	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	+	15/10/5/1	n.z.
Nachauflauf gegen 2-keimblättrige Unkräuter																				
Harmony SX + NM	Thifensulfuron-Methyl + NM	2 / B	Split: 2 x 7,5 g + 0,1 l Silwet Top	48,60	++ Split.	++ Split.	0	0	0	+++	+++	+++	++	+++	+++	0	+++	+	1	-
Pulsar 40 ⁷⁾ + NM	Imazamox	2 / B	0,75 – 1 l + 0,1 l Silwet Top	43,50 – 56,00	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	1	-
Pulsar Plus ^{8) 7)} Zulassung von Pulsar Plus wird erwartet	Imazamox	2 / B	2 x 1 l	81,10	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	1	-
Pulsar Plus ^{8) 7)} + Harmony SX + NM Zulassung von Pulsar Plus wird erwartet	Imazamox + Thifensulfuron-Methyl + NM	2 / B	2 x 0,8 – 1 l + 7,5 g Harmony SX + 0,1 l Silwet Top	129,70	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	1	-
Nachauflauf gegen Ungräser																				
Agil-S	Propaquizafop	1 / A	0,7 l (1 l) ⁹⁾	25,00 (35,80)	0	0	+++	+++	+++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
Focus Ultra	Cycloxydim	1 / A	1,25 – 1,5 l (2,5 l) ⁹⁾	41,80 – 50,10 (83,60)	0	0	+++	+++	+++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
Fusilade Max	Fluazifop-P-butyl	1 / A	1 l (2 l) ⁹⁾	31,70 (63,30)	0	0	+++	+++	+++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	n.z.
Targa Super	Quizalofop-P-ethyl	1 / A	0,5 l + 1 l Öl (1 l + 2 l Öl) ⁹⁾	38,90 (77,70)	0	0	+++	+++	+++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-

Wirksamkeiten: +++ sehr gut wirksam; ++ gut bis ausreichend wirksam, + Teilwirkung, nur bei kleineren Unkräutern unter günstigen Bedingungen ausreichend wirksam, 0 keine Wirkung, rot: Zusatzwirkung; **Abkürzungen:** Split. = Splitting; k.A. = keine Angabe; NM = Netzmittel
¹⁾ Wirksamkeiten sind nur bei einem feuchten, feinkrümeligen Boden gegeben. ²⁾ Preisbasis: unverb. empf. Listenpreise für durchschnittlich 5 – 10 ha-Gebinde (RWA 2025) exkl. MwSt. ³⁾ Abstandsauflagen zu Oberflächen-gewässern: Regelabstand / 50 % / 75 % / 90 % Abtrifftminderungskategorie. ⁴⁾ Auf abtragsgefährdeten Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächen-gewässer ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse, kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben auch ein bewachsener Grünstreifen (G) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtrifftmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben; n.z. bedeutet, dass bei Abtragsgefährdung die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachauflauf, Bodenbedeckung (mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchten), raues Saatbett, Grünstreifen usw. kann das Risiko reduziert werden. ⁵⁾ Aufwandmengen für Quecke und Johnsongras. ⁶⁾ Insgesamt nicht mehr als 1 Anwendung pro Kultur und Vegetationsperiode, wobei die Anwendung nur alle 3 Jahre auf derselben Fläche erfolgen darf. Keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen Mitteln, die den Wirkstoff Imazamox enthalten. ⁷⁾ Nicht triazin-resistent. ⁸⁾ Ausgenommen ALS-resistenter Amaranth und ALS-resistenter Weißer Gänsefuß. ⁹⁾ Keine Anwendung auf leichten und sandigen Böden sowie bei zu erwartenden hohen Niederschlägen (>30 mm) nach der Behandlung. Eine Saattiefe von zumindest 4 cm ist einzuhalten. Alle Angaben ohne Gewähr. Verbindlich ist die Gebrauchsanleitung.

Auswahl zugelassene Herbizide in Sorghumhirse 2026

von DI Christine Greimel, LK Stmk.

Produkt	Wirkstoff(e)	Wirkungsmechanismus nach HRAC-Code Neu/Alt	Aufwandmenge/ha	Preis in EUR/ha ¹⁾	Ackerkratzzistel	Acker-/Zaunwinde	Unkruthirsens	W. Gänsefuß/	Schw. Nachtschatten	Franzosenkraut	Kamille	Knoterich	Ambrrose (Ragwed)	Abstandsauflagen zu Oberflächen-gewässern in m ²⁾	Abstände zu Gewässern bei Abtragsgefahr in m ³⁾
Bodenwirksame Hirsemittel, früherer Nachlauf ab BBCH 13															
Stomp Aqua	Pendimethalin	3 / K1	2,5 l	59,00	0	0	++	+++	++	0	++	++	+	20/10/5/5	-
Spectrum	Dimethenamid-p	15 / K3	1 – 1,4 l	46,10 – 64,60	0	0	+++	++	+(+)	+++	+++	+(+)	+	20/10/5/5	-
Spectrum Gold ^{MS}	Dimethenamid-p + Terbuthylazin	15 + 5 / K3 + C1	2 l	48,36	0	0	+++	+++	++	+++	+++	++	++	15/10/5/1	-
Tankmischung, früherer Nachlauf ab BBCH 13, speziell für Wasserschutz- und Schongebiete															
Stomp Aqua + Spectrum	Pendimethalin + Dimethenamid-p	3 + 15 / K1 + K3	2 l + 1 l	93,30	0	0	+++	+++	++	+++	+++	++	+	20/10/5/5	-
Anwendung im Nachlauf ab BBCH 12 bzw. 13															
Casper + Silwet Top ^{MS}	Prosulfuron + Dicamba + NM	2 + 4 / B + 0	0,3 kg + 0,1 l	34,80	+++	+++	0	+++	+	+++	+++	+++	+++	1 m	G-15
Harmony SX + z.B. Neo-Wett ⁴⁾	Thifensulfuron-methyl + Neo-Wett	2 / B	7,5 g + 0,1% z.B. Neo-Wett Split: 2 x 7,5 g + 0,1% z.B. Neo-Wett	25,60 51,10	++ Split.	++ Split.	0	+++	+++	+++	+++	+++	+	1 m	-
Onyx	Pyridate	6 / C3	0,75 l	40,90	0	0	0	-	+++	+++	+++	+	+	5/5/5/5	G-10
Mais-Banvel WG	Dicamba	4 / 0	0,3 kg	23,50	+++	+++	0	+++	+(+)	+++	+++	+++	+++	1 m	-
Mais Banvel flüssig, Kalimba	Dicamba	4 / 0	0,4 – (0,6 l)	13,70 (20,50) / 13,10 (19,60)	+++	+++	1	+++	+(+)	+++	+++	+++	+++	1 m	-

Wirksamkeit: +++ sehr gut wirksam; ++ gut bis ausreichend wirksam; + Teilwirkung, nur bei kleineren Unkräutern unter günstigen Bedingungen; 0 keine Wirkung; Abkürzungen: TBA = Terbutylazin; NM = Netzmittel; k.A. = keine Angabe; Split. = Splitting. ¹⁾Preisbasis: unwerb. empf. Listenpreise f. durchschn. 5 – 10 ha-Gebinde (RWA 2025) exkl. Mwst. ²⁾Abstandsauflagen zu Oberflächen-gewässern: Regelaustand / 150 % / 75 % / 50 % Abtragsgefahr. ³⁾Auf abtragsgefährdeten Flächen ist zum Schutz von Gewässern durch Abschwenkung in Oberflächen-gewässer ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse kann er unterschiedlich sein) und – wenn angegeben – auch ein bewacherer Grünstreifen (G) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtrifftreuernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden – außer wenn extra angegeben, n.z. bedeutet, dass bei Abtragsgefahr die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachlauf Bodenbedeckung (mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchten), raues Saatbett, Grünstreifen usw. kann das Risiko reduziert werden. ⁴⁾Registrierung für Sorghum-, Rispen- und Kolbenhirse. ⁵⁾Insgesamt nicht mehr als 1 Anwendung pro Kultur und Vegetationsperiode, wobei die Anwendung nur alle 3 Jahre auf derselben Fläche erfolgen darf. Keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen Mitteln, die den Wirkstoff Terbutylazin enthalten. Alle Angaben ohne Gewähr! Verbindlich ist die Gebrauchsanleitung.

VERANSTALTUNGSTIPP

Fortbildung für Profis

Auch im heurigen Jahr lädt die LK-Technik Mold, das landtechnische Kompetenzzentrum der LK Niederösterreich, wieder zum „Molder Pflanzenschutzseminar“. Termin ist der 10. März. Den Organisatoren zufolge richtet sich die Veranstaltung an bereits sachkundige Landwirte, Betriebsleiter und Berater, auch jenseits der Grenzen Niederösterreichs. Inhaltlich soll es im Seminar um den möglichst effizienten und umweltschonenden Einsatz von Pflanzenschutzmitteln gehen. „Speziell die Pflanzenschutzarbeit steht gegenwärtig oftmals in der öffentlichen Kritik. Umso wichtiger ist es, in diesem Bereich mit entsprechender Sorgfalt und Professionalität zu agieren“, heißt es aus Mold. Das Seminar soll sachkundigen Anwendern entsprechend eine Vertiefung ihres Wissens rund um die Pflanzenschutzarbeit im Ackerbau bieten. In Theorie und Praxis werden folgende Themen intensiv behandelt:

- Anwendungszeitpunkt und Applikationstechnik optimieren,
- Mittelauswahl, gesetzliche Bestimmungen,
- Abdrift reduzieren, Pflanzenschutz neben sensiblen Bereichen,
- Gerätereinigung, Geräteeinstellung und Kontrolle
- sowie digitale Technologien zur Reduktion des PSM-Einsatzes.

Das Pflanzenschutzseminar wird auch heuer als Weiterbildung für den Pflanzenschutz-Sachkundenausweis in Nieder- und Oberösterreich im Ausmaß von fünf Stunden und im Burgenland im Ausmaß von zwei Stunden anerkannt. Ein bestehender Sachkundenachweis ist Teilnahmevoraussetzung. Der Kursbeitrag beträgt 90 Euro, Verpflegung und Unterlagen inklusive. Anmeldung unter:

lk-technik.at/technik-energie-digitalisierung/



Die Veranstaltung richtet sich an Pflanzenschutz-Profis.

Impressum

Medieninhaber, Herausgeber: Agrar Media Verlagsgesellschaft mbH, Sturzgasse 1a, 1140 Wien, +43 1/533 14 48-500; Geschäftsführung: DI Anni Pichler, Franz König, Chefredakteur: Clemes Wielsch; Redaktion: DI Hans Maad, Dr. Michael Stockinger, Martin Machtlinger BA; Anzeigenleitung: Christof Hillbrand, +43 1/533 14 48-510, hillbrand@bauernzeitung.at; Grafik: Ing. Eva Lichtensteiner, Druck: Mediaprint Zeitungsdrukerei Ges.m.b.H & Co KG, Richard-Strauss-Straße 16, 1230 Wien; Offenlegung gemäß §25 Mediengesetz siehe www.BauernZeitung.at