

Wirksamkeit ausgewählter Herbizide im Mais

		+++ = sehr gute bis gute Wirkung		++ = befriedigende Wirkung		+ = mäßige Wirkung		() = Einschränkung		- = keine Wirkung bzw. keine eigenen Versuchserfahrungen		Stand: November 2021										
Präparat	Wirkstoffe und -gehalte in g/l bzw. g/kg	Aufwandmenge/ha	Einsetztermin Maisstadium	Anspruch an Bodenfeuchte	Weißer Gänsefuß	Echte Melde	Windknöterich	Vogelknöterich	Kamillearten	Nachtschatten	Storchschnabel	Einjährige Rispe	Hühnerhirse	Fingerhirse	Borstenhirse	Ackerfuchsschwanz	Abstand in m zu Oberflächengewässern			Abstand zu Saumbiotopen NT-Auflage	Randstreifen in m bei > 2 % Hangneigung	
																	Standard	Abdriftminderungsklasse				
																	50 %	75 %	90 %			
Mittel gegen Unkräuter mit überwiegender Blattwirkung, geeignet für Kombinationen und Nachbehandlungen																						
Arrat + Dash E.C.	Dicamba 500 + Tritosulfuron 250	200 g + 1,0 l	NA		++	++	++	++(+)	+++	+	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	NT102	-
Elumis	Mesotrione 75 + Nicosulfuron 30	1,5 l	11-18		+++	+++	++	++	++	+++	+(+)	+++	+++	++	+++	++(+)	5	5	x	x	NT103	NW706 (20m)
Callisto / Maran	Mesotrione 100	1,5 l	12-18	+	+++	+++	++	++	++	+++	+	(+)	++	+(+)	+(+)	-	5	x	x	x	NT103	-
Sulcogan	Sulcotrion 300	1,5 l	12-18		+++	+++	+		++	+++	+	(+)	+(+)	++	+(+)	-	10	5	5	x	NT101	NW701 (10m)
Laudis	Tembotrione 44	2,25 l	12-16		+++	+++	+(+)		++	+++	+	++(+)	++	++	++	+(+)	5	5	x	x	NT103	-
Mittel mit überwiegender Bodenwirkung, geeignet für Kombinationen																						
Adengo	Isoxaflutole 225 + Thien carbazon 90	0,33 l	VA	++(+)	++	++	+		++	+++	+(+)	-	+++	+++	++	+	5	x	x	x	NT103	NW706 (20m)
		0,33 l	11-13	++(+)	++	++	+		++	+++	+(+)	-	+++	+++	++	+	5	x	x	x	NT103	NW701 (10m)
Aspect	Flufenacet 200 + TBA 333	1,5 l	11-15		++	++	++		++	+	++	++	++	++	++	+	10	5	5	x	NT102	NW701 (10m)
Dual Gold	S-Metolachlor 960	1,25 l	VA-NA	++(+)	-	-	-		-	-	+	+	++	++	++	+	5	x	x	x	NT103	NG402 (10m)
Gardo Gold	S-Metolachlor 312,5 + TBA 187,5	4,0 l	VA-12	++(+)	++(+)	+(+)	++		+(+)	++	++(+)	+++	++(+)	++	++	+(+)	5	x	x	x	NT102	NG402 (10m)
Spectrum Gold	Dimethenamid-P 280 + TBA 250	2,0 l	VA-NA	++(+)	++	++	++		++	++	++(+)	++	++	++	++	-	10	5	5	x	NT103	NW706 (20m)
Spectrum	Dimethenamid-P 720	1,4 l	VA-NA	++(+)	-	-	-		+	+	+	+	++	++	++	-	20	10	5	5	NT101	-
Spectrum Plus*	Dimethenamid-P 212,5 + Pendimethalin 250	4,0 l*	VA-16	++(+)	+	+	+		+	++	+	+	++	++	++	-	n.z.	n.z.	n.z.	5	NT112	NW706 (20m)
Successor T	Pethoxamid 300 + TBA 187,5	4,0 l	11-14	++(+)	++	++	++		++	++	++	++	++	+	+	+	10	5	5	x	NT103	NW706 (20m)
Calaris	Mesotrione 70 + TBA 330	1,5 l	11-18	++	+++	+++	++	++	++	+++	+	+	++	++	+	+	10	5	5	x	NT103	NG402 (10m)
Sulfonylharnstoffe u. a. gegen Ungräser																						
Task + Trend	Dicamba 609 + Rimsulfuron 32,5	383 g + 0,3 l	09-14		++(+)	++(+)	++(+)	+(+)	+++	+	+	+++	+++	+	+++	++	x	x	x	x	NT108	-
Cato + Trend	Rimsulfuron 250	50 g + 0,3 l	11-18		+(+)	+(+)	+		+++	+	+	+++	+++	+	+++	++	5	5	x	x	NT108	NW705 (5m)
Nicogan	Nicosulfuron 40	1,0 l	12-18		+(+)	+	++		++	+	+	+++	+++	+	+++	++(+)	5	5	x	x	NT103	NW706 (20m)
Arigo + Trend	Mesotrione 360 + Nicosulfuron 120 + Rimsulfuron 30	330 g + 0,3 l	12-18		+++	+++	++	++	++	+++	+(+)	+++	+++	++	+++	++(+)	10	5	5	x	NT108	NW706 (20m)
MaisTer power	Foramsulfuron 30 + Iodosulfuron 0,85 + Thien carbazon 9,77	1,5 l	12-16		++(+)	++(+)	++(+)	+(+)	+++	++(+)	++(+)	+++	+++	+	+++	+++	10	5	x	x	NT109	NW706 (20m)
Zingis + Mero	Thien carbazon 68 + Tembotrione 345	0,29 l + 2,0 l	12-16		+++	+++	+++	+++	++(+)	++(+)	++	++	++		++	+(+)	10	5	5	x	NT103	NW705 (5m)
Peak	Prosulfuron 750	20 g	12-18		+	+	++	+(+)	++	+(+)							5	x	x	x	NT102	NW701 (10m)

Bemerkungen: * = keine Anwendung im VA auf drainierten Flächen

VA = Voraufbehandlung

TBA = Terbutylazin

Dash E.C., Trend und Mero = Formulierungshilfsstoffe

LKSH, November 2021

x = Pflanzenschutzmittel dürfen nicht in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern und Küstengewässern angewandt werden.

n.z. = nicht zugelassen

In Schleswig-Holstein ist die Länderregelung nach § 26 Landeswassergesetz (LWG, 13.11.2019) zu beachten! Es gilt der länderspezifische Mindestabstand von 1 m.