

**Abstandsauflagen zum Schutz von Gewässern / Nicht-Zielflächen  
ausgewählter Maisherbizide für die Frühjahrsbehandlung 2022**

Präparat	Hang- auflage <sup>1)</sup>	Gewässerabstand [m]				Nicht-Zielflächen-Abstand <sup>2)</sup> [m]								Sonstige Auflagen <sup>3)</sup>
		Standard	Abdrift variabel je nach Düsenteknik			Abdriftminderungskategorie je nach Düsenteknik								
			0 %	50 %	75 %	90 %	Anteil an Kleinstrukturen ausreichend ?							
	Pufferzone [m]	Abstand [m]				0%		50%		75%		90%		
						NEIN	JA	NEIN	JA	NEIN	JA	NEIN	JA	
Effigo	-	*	*	*	*	20	0	0	0	0	0	0	0	
Harmony SX, Lupus SX	-	*	*	*	*	20	0	0	0	0	0	0	0	
Lontrel 600, ...u.a.	-	*	*	*	*	20	0	0	0	0	0	0	0	
Arrat	-	*	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Mais-Banvel WG, ...u.a.	-	*	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Task	-	*	*	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	5-0 #	0	
Botiga, 2x 0,5 l/ha	-	*	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Botiga, 1,0 l/ha	-	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Peak	10	5	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Gardo Gold	10	5	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	NG301-1, NG362
Callisto, ...u.a.	-	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Adengo, NA	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Adengo, VA	20	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Dual Gold	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG301-1
Kideka	5	5	*	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	5-0 #	0	
Daneva	5	5	*	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	
Laudis	-	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Principal Plus	20	5	5	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	5-0 #	0	NG326-1, NG327
Elumis	20	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG326-1, NG327
Ikanos, ...u.a.	20	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG326-1, NG327
Motivell Forte, ...u.a.	20	5	5	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	5-0 #	0	NG326-1, NG327
Cato, 30/20 g/ha Splittingbehandlung	-	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Cato, 50 g/ha Einmalbehandlung	5	5	5	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	5-0 #	0	
Border	20	5	5	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	5-0 #	0	
Diniro		5	5	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	NG326-1, NG327
MaisTer power, bis 1,0 l/ha	20	5	5	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	
MaisTer power, bis 1,5 l/ha	20	10	5	*	*	25-20 #	20	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	
Quantum	20	10	5	5	*	0	0	0	0	0	0	0	0	NG405
Aspect	10	10	5	5	*	20	0	20	0	0	0	0	0	NG362
Principal	20	10	5	5	*	20	0	20	0	0	0	0	0	NG326-1, NG327
Valentia	-	10	5	5	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Zingis	5	10	5	5	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Calaris	10	10	5	5	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG362
Successor T	20	10	5	5	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG362
Arigo	20	10	5	5	*	25-20 #	20	25-20 #	20	5-0 #	0	5-0 #	0	NG326-1, NG327
Spectrum Gold, bis 2,0 l/ha	20	10	5	5	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG362
Spectrum Gold, bis 3,0 l/ha	20	15	10	5	5	20	0	20	0	20	0	0	0	NG362, NG405
Tandus 200	-	15	10	5	5	20	0	20	0	0	0	0	0	
Spectrum	-	20	10	5	5	20	0	0	0	0	0	0	0	
Lodin	-	20	10	5	5	20	0	20	0	20	0	0	0	
Stomp Aqua, bis 3,5 l/ha	5				5							5-0 #	0	NT145, 146, 170
Spectrum Plus	20				5							5-0 #	0	NT145, 146, 170
Activus SC, NA	5				10							0	0	NT145, 146, 170
Onyx, 2 x 0,75 l/ha					10	0	0	0	0	0	0	0	0	
Onyx, 1 x 1,5 l/ha	-				20	20	0	0	0	0	0	0	0	NG405

= keine Anwendung möglich.

\*) landesspezifische Regelungen und Vorgaben der Pflanzenschutz-  
anwendungsverordnung zum Gewässerabstand beachten!

#) verringerter Abstand zu Hecken auf ehemals  
landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten  
Flächen.

(...) = Zulassung widerrufen, Aufbrauchfrist bis 17.09.2021

1) Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen  
vorhanden sein, ausgenommen bei Mulch-/Direktsaat.

2) Abstände sind nicht erforderlich:  
- bei angrenzenden landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen, Straßen, Wege, Plätze, oder  
- bei angrenzenden Saumstrukturen (z.B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln), die weniger als 3 m breit sind, oder  
- bei der Anwendungen mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten.  
- in Gebieten mit ausreichendem Anteil Kleinstrukturen, Gebietskulisse siehe 'www.julius-kuehn.de'.

3) NG301-1: Keine Anwendung in vom BVL ausgewiesenen Wasserschutzgebieten und Einzugsgebieten von Trinkwassergewinnungsanlagen.  
NG326, NG326-1: es dürfen max. 45 g/ha Nicosulfuron auf derselben Fläche ausgebracht werden.  
NG327: Auf derselben Fläche im folgenden Kalenderjahr keine Anwendung von Mitteln mit dem Wirkstoff Nicosulfuron.  
NG362: auf derselben Fläche darf innerhalb von drei Jahren nur eine Behandlung mit einem Terbutylazin-haltigen Mittel mit max. 850 g/ha Terbutylazin erfolgen.  
NG405: Keine Anwendung auf drainierten Flächen.  
NT145: Ausbringung mit Wasseraufwand von mind. 300 l/ha und 90 % Abdriftminderung.  
NT146: Ausbringung mit höchstens 7,5 km/h Fahrgeschwindigkeit.  
NT170: Ausbringung bei Windgeschwindigkeit von höchstens 3 m/s.



**LfL**

Bayerische Landesanstalt  
für Landwirtschaft

Institut für Pflanzenschutz

Die Übersicht wurde nach bestem Wissen erstellt, für Vollständigkeit und Richtigkeit  
kann keine Gewähr übernommen werden. Verbindlich ist die Gebrauchsanleitung!

Herbologie / © K. Gehring, S. Thyssen  
Stand: März 2022

**Abstandsauflagen zum Schutz von Gewässern / Nicht-Zielflächen  
ausgewählter Mais-Herbizid-Packs für die Frühjahrsbehandlung 2022**

Präparat	Hang- auflage <sup>1)</sup>	Gewässerabstand [m]				Nicht-Zielflächen-Abstand <sup>2)</sup> [m]								Sonstige Auflagen <sup>3)</sup>	
		Standard		variabel je nach Düsenteknik		Abdriftminderungsklasse je nach Düsenteknik									
		0 %	50%	75%	90%	0%		50%		75%		90%			
	Pufferzone [m]	Abstand [m]				NEIN	JA	Anteil an Kleinstrukturen ausreichend ?				NEIN	JA		
<b>Arigo Spectrum Plus Pack</b> Spectrum Plus + Arigo	20					5							5 - 0 #	0	NG326-1, NG327 NT145, 146, 170
<b>Callisto P Pack</b> Elumis + Peak	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0		
<b>Callisto P Dual Pack</b> Dual Gold + Elumis + Peak	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG301-1	
<b>Elumis Gold Pack</b> Gardo Gold + Elumis	20	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG301-1, NG326-1, NG327, NG362	
<b>Elumis P Pack</b> Elumis + Peak	20	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG326-1, NG327	
<b>Elumis P Dual Pack</b> Dual Gold + Elumis + Peak	20	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG301-1, NG326-1, NG327	
<b>Laudis Aspect Pack</b> Aspect + Laudis	10	10	5	5	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG362	
<b>MaisTer power Aspect Pack</b> Aspect + MaisTer Power	20	10	5	5	*	25-20 <sup>#</sup>	20	25-20 <sup>#</sup>	20	25-20 <sup>#</sup>	20	5 - 0 #	0	NG362	
<b>Principal S Pack</b> Successor T + Principal	20	10	5	5	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG326-1, NG327, NG362	
<b>Spectrum Aqua Pack</b> Spectrum + Stomp Aqua	5					5							5 - 0 #	0	NT145, 146, 170
<b>Successor Top 3.0</b> Successor T + Border	20	10	5	5	*	25-20 <sup>#</sup>	20	25-20 <sup>#</sup>	20	5 - 0#	0	5 - 0#	0	NG362	
<b>Tanika Mais Combo</b> = Tandus 200 + Ikanos + Kideka	20	15	10	5	5	25-20 #	20	25-20 #	20	5 - 0 #	0	5 - 0 #	0	NG326-1, NG327	
<b>= Tandus 200 + Ikanos + Kideka</b>	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NG301-1, NG362	

■ = keine Anwendung möglich.

\*) landesspezifische Regelungen und Vorgaben der Pflanzenschutz-  
anwendungsverordnung zum Gewässerabstand beachten!

#) verringerter Abstand zu Hecken auf ehemals  
landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten  
Flächen.

1) Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein, ausgenommen bei Mulch-/Direktsaat.

2) Abstände sind nicht erforderlich:

- bei angrenzenden landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen, Straßen, Wege, Plätze, oder
- bei angrenzenden Saumstrukturen (z.B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln), die weniger als 3 m breit sind, oder
- bei der Anwendungen mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten.
- in Gebieten mit ausreichendem Anteil Kleinstrukturen, Gebietskulisse siehe 'www.julius-kuehn.de'.

3) NG301-1: Keine Anwendung in vom BVL ausgewiesenen Wasserschutzgebieten und Einzugsgebieten von Trinkwassergewinnungsanlagen.

NG326-1: es dürfen max. 45 g/ha Nicosulfuron auf derselben Fläche ausgebracht werden.

NG327: Auf derselben Fläche im folgenden Kalenderjahr keine Anwendung von Mitteln mit dem Wirkstoff Nicosulfuron.

NG362: auf derselben Fläche darf innerhalb von drei Jahren nur eine Behandlung mit einem Terbutylazin-haltigen Mittel mit max. 850 g/ha Terbutylazin erfolgen.

NT145: Ausbringung mit Wasseraufwand von mind. 300 l/ha und 90 % Abdriftminderung.

NT146: Ausbringung mit höchstens 7,5 km/h Fahrgeschwindigkeit.

NT170: Ausbringung bei Windgeschwindigkeit von höchstens 3 m/s.



**LfL**

Bayerische Landesanstalt  
für Landwirtschaft

Institut für Pflanzenschutz

Die Übersicht wurde nach bestem Wissen erstellt, für Vollständigkeit und Richtigkeit  
kann keine Gewähr übernommen werden. Verbindlich ist die Gebrauchsanleitung!

Herbologie / © K. Gehring, S. Thyssen  
Stand: März 2022