

Herbizid Mais

Die Maisaussaat ist größtenteils abgeschlossen, so dass die Unkraut- und Ungrasbekämpfung als nächste Maßnahme ansteht. Bei der Unkrautbekämpfungsstrategie sind mehrere Faktoren zu unterscheiden. Mit oder ohne Hirse und moderate Verunkrautung oder starke Verunkrautung, sowie die Witterung vor und nach der Applikation. Ebenfalls ist zwischen einer Einfachbehandlung und einer Doppelbehandlung zu unterscheiden.

Einfachbehandlung:

- Zügiger Reihenschluss (Beschattung)
- Leicht bekämpfbare Verunkrautung (Gänsefuß, Vogelmiere, Stiefmütterchen)
- Behandlungen im 4-Blattstadium ohne Wetterkapriolen und ausreichend Feuchtigkeit

Doppelbehandlung:

- Frühe Aussaat und zögerlicher Reihenschluss
- Humusreiche Standorte
- Großer Besatz an Storchschnabel und Hirsearten
- Erste Behandlung im 1 – 3-Blattstadium, Nachbehandlung im 5 – 6-Blattstadium

Nachbehandlungen sollten bis zum 6-Blattstadium abgeschlossen sein, da der Mais ab diesem Stadium z.B. Kolbenreihen, die Körner je Reihe usw. anlegt. Weiterhin verändert sich die Struktur der Wachsschicht, so dass der Mais mehr Wirkstoff aufnimmt und es zu Kulturschäden kommen kann.

Auflagen einzelner Wirkstoffe:

NG 362:	Mit diesem und anderen Terbutylazinhaltigen Pflanzenschutzmitteln darf innerhalb von 3 Jahren auf derselben Fläche nur eine Behandlung mit max. 850 g Terbutylazin (TBU) pro Hektar durchgeführt werden. <u>Gilt auch rückwirkend!</u> (2020 oder 2021 eingesetzt, dann kein Einsatz in 2022), z.B.: Aspect, Calaris, Gardo Gold, Spectrum Gold, Successor T
NG 355:	<u>Entfällt.</u> Innerhalb von 3 Jahren nur eine Anwendung mit Prosulfuronhaltigen Produkten. Die Ausbringung kann wieder jährlich erfolgen.
NG 326:	Nicosulfuronhaltige Produkte max. 45 g/ha u. Jahr
NG 327:	Nicosulfuronhaltige Produkte nicht im folgenden Kalenderjahr, z.B.: Motivell forte, Ikanos, Elumis, Arigo

Allgemein ist von Anwendungen nach Niederschlägen, bei hohen Temperaturschwankungen und Nachtfrostgefahr abzuraten. In der nachfolgenden Empfehlung können alle Mittel mit 90 % Abdriftminderung bis auf 1 m an Gewässer appliziert werden.

Einfachbehandlung moderate Verunkrautung mit Terbutylazin und Nicosulfuron

Gänsefuß, Knöterich, Stiefmütterchen, Klettenlabkraut, Kamille, u. a.

	TBU	Calaris 1,25 - 1,5 50-60 €				
		+				
	Nico	Motivell forte 0,5 10 € oder Cato 0,035 + FHS 0,18 31 €				ggf. zusätzlich: Ausfallgetr., wenig Hirsen, [Ackerfuchsschwanz]

BBCH-Code	00	11	12	13	14	15	17-32
	Saat	1. Laubblatt entfaltet	2. Laubblatt entfaltet	3. Laubblatt entfaltet	4. Laubblatt entfaltet	5. Laubblatt entfaltet	7. Laubblatt entfaltet/ 2. Stängelknoten

Einfachbehandlung mit Terbutylazin und Nicosulfuron

Hirsens und Gräser, Gänsefuß, Knöterich, Nachtschatten, Klettenlabkraut, Kamille, u. a.

	TBU	<u>MaisTer Power Aspect Pack</u> MaisTer Power 1,0 - 1,5 + Aspect 1,0 - 1,5 63-93 €				hohe Aufwandmenge gegen Hirsens u. Ackerfuchsschwanz, ZR-Nachbau möglich
		oder				
	TBU	<u>Elumis Gold Pack</u> Elumis 1,0 - 1,25 + Gardo Gold 2,0 - 2,5 57-72 €				hohe Aufwandmenge gegen Hirsens u. Ackerfuchsschwanz, Storchschnabel im Splitting evtl. Nachlage MaisterPower 1,25 - 1,5

BBCH-Code	00	11	12	13	14	15	17-32
	Saat	1. Laubblatt entfaltet	2. Laubblatt entfaltet	3. Laubblatt entfaltet	4. Laubblatt entfaltet	5. Laubblatt entfaltet	7. Laubblatt entfaltet/ 2. Stängelknoten

Zweifachbehandlung starke Verunkrautung mit Terbutylazin und Nicosulfuron

Hirsen und Gräser, Gänsefuß, Knöterich, Nachtschatten, Klettenlabkraut, Kamille, u. a.

TBU

Elumis Gold Pack
Elumis 1,0 + Gardo Gold 2,0 57 €

Motivell forte 0,5 10 €
 oder
Maister Power 1,0 45 €

Hirsen u. Ackerfuchsschwanz, **Storchschnabel**
 MaisterPower 1,25 - 1,5

BBCH-Code	00	11	12	13	14	15	17-32
	Saat	1. Laubblatt entfaltet	2. Laubblatt entfaltet	3. Laubblatt entfaltet	4. Laubblatt entfaltet	5. Laubblatt entfaltet	7. Laubblatt entfaltet/ 2. Stängelknoten

Einfachbehandlung ohne Terbutylazin und Nicosulfuron

Hirsen und Gräser, Gänsefuß, Knöterich, Stiefmütterchen, Nachtschatten, Klettenlabkraut, Kamille, u. a.

MaisterPower 1,0 - 1,5 45-68 €

hohe Aufwandmenge gegen Hirsen, Ackerfuchsschwanz u. Storchschnabel
ZR-Nachbau möglich

Adengo 0,33 48 €

starke Verunkrautung, Vorlage BBCH 0-13, **ZR-Nachbau möglich**

BBCH-Code	00	11	12	13	14	15	17-32
	Saat	1. Laubblatt entfaltet	2. Laubblatt entfaltet	3. Laubblatt entfaltet	4. Laubblatt entfaltet	5. Laubblatt entfaltet	7. Laubblatt entfaltet/ 2. Stängelknoten

Problemunkräuter Mais

Acker-/ Zaunwinde	0,2 kg/ha Arrat + 1,0 l/ha Dash bei 15-20cm Triebhöhe der Winde in solo Anwendung.
Schachtelhalm	MaisTer Power 1,25 l/ha, unterdrückende Wirkung
Quecke	Cato + FHS 0,035 kg/ha oder 0,75 Motivell Forte
Ackerkratzdistel	0,35 l/ha Effigo bei 15-20 cm Wuchshöhe
Landwasserknöterich	0,2 kg/ha Arrat + 1,0 l/ha Dash, unterdrückende Wirkung

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

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

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