

Pflanzenschutz-Warndienst

Gemüsebau / Information Nr. 06 vom 31.03.2026

Unkrautbekämpfung in Kohlgemüse

Um eine optimale Wirkung zu erzielen, sind die Herbizidmaßnahmen terminlich richtig zu platzieren und je nach Unkrautdruck und Unkrautspektrum auszuwählen. Bei Bodenherbiziden sollte auf ausreichende Bodenfeuchtigkeit sowie eine feinkrümlige Bodenoberfläche geachtet werden, da sich dann der Wirkstoff der Herbizide im Boden optimal verteilen kann. Diese Faktoren sind in der Regel durch die Vorbereitung des Bodens gegeben. Kommen Bodenherbizide unter trockenen Bedingungen zum Einsatz, entfaltet sich ihre Wirkung erst mit einsetzenden Niederschlägen bzw. bei Beregnung.

Stomp Aqua sollte unter wüchsigen Bedingungen bei Vorhandensein einer ausreichenden Wachsschicht zum Einsatz kommen. Durch das ebenfalls blatt- und bodenaktive Herbizid Spectrum (Dimethenamid) kann besonders gegen spätauflaufende Unkräuter bzw. zur Schließung der Lücken von Stomp Aqua gegen Kreuzkraut und Franzosenkraut eine gute Wirkung erzielt werden.

Aufgrund der starken Wasserlöslichkeit des Wirkstoffs Dimethenamid-P kann es vor allem bei starker Feuchtigkeit zu leichten Wachstumsdepressionen bzw. zu Auflaufverzögerungen bei Saatkohl kommen. Der Wirkstoff entfaltet bereits bei geringeren Niederschlagsmengen seine Wirkung und zeigt bei trockenen Bodenverhältnissen eine höhere Mobilität in der Keimzone der Unkräuter.



frisch gepflanzter Blumenkohlbestand

Zulassungsstand von Herbiziden in Kohlgemüse

Herbizid	Chinakohl	Blumenkohl	Brokkoli	Kohlrabi	Kopfkohl (Rot-, Weiß-, Spitz-, Wirsing)
Bodenherbizide (bessere Wirkung bei ausreichender Bodenfeuchtigkeit)					
Naprop 450	VSE / VPE	VSE / VPE	VSE / VPE	VSE / VPE	VSE / VPE
Bodenherbizide mit schwacher Blattwirkung					
Butisan Kombi	-	NP	NP	-	NP
Centium 36 CS	-	VP / NP	VP / NP	NP	VS / VA bzw. VP / NP
Cresendo	-	VP / NP	VP / NP	-	VS / NS bzw. VP / NP
Rapsan 500	VA / NP	VA / NP	VA / NP	VA / NP	VA / NP
Spectrum	NA / NP	NA / NP	NA / NP	-	NA / NP
Stomp Aqua	VP	VP	VP	VP	NA bzw. VP / NP
vorwiegend blattaktive Herbizide (nach dem Auflaufen der Unkräuter)					
Effigo	-	NP	NP	-	NA / NP
Lentagran WP	-	NA / NP	NA / NP	NP	NA* / NP*
Gräsermittel (nur als Solo-Anwendung nach dem Auflaufen der Unkräuter)					
Agil-S	-	NP	NP	-	NA
Focus Ultra	NA / NP	NA / NP	-	-	NA / NP
Kalamos	-	-	NA	-	NA
Propak	-	-	-	-	NA
Ready	-	-	-	-	NA
Sedim 120	-	-	-	-	NP

VS = vor der Saat;
VP = vor dem Pflanzen;

VSE = vor der Saat mit Einarbeitung auf 5 cm Tiefe;
VPE = vor dem Pflanzen mit Einarbeitung auf 5 cm Tiefe;

NA = nach dem Auflauf;
NP = nach dem Pflanzen

* nicht in Spitzkohl

Die Anwendungsmöglichkeit von Butisan Kombi (entspricht 1,0 l/ha Butisan und 0,7 l/ha Spectrum) in Blumen- und Kopfkohlen ist durch die Vergabe der Auflagen NG346 (max. 1000 g Metazachlor/ha auf derselben Fläche innerhalb von 3 Jahren) und NG301-1 (keine Anwendung in Trinkwasserschutzgebieten oder Einzugsgebieten von Trinkwassergewinnungsanlagen) deutlich eingeschränkt.

Bei der Herbizid Anwendung in verfrühten Kulturen unter Vlies und Folie ist zu beachten, dass es vor allem bei Centium 36 CS zu Blattaufhellungen kommen kann. Obwohl der Zulassungsinhaber Stomp Aqua nicht für den Einsatz in verfrühten Kulturen unter Vlies und Folie empfiehlt, konnte in mehrjährigen Thüringer Versuchen keine nennenswerte Phytotox, aber eine zufriedenstellende Wirkung bei reduzierter Aufwandmenge festgestellt werden. Dennoch erfolgt ein Einsatz auf eigenes Risiko.



Die Gebinde der neuen Generation von Butisan (Zul.-nummer **043401-00**) sind nicht in Kohl- gemüse ausgewiesen!

Informationsangebot des TLLLR Jena

Die Broschüre "Pflanzenschutz im Gemüsebau 2026" ist erschienen. In dieser Broschüre informieren wir wieder zur sachgerechten Verwendung von Pflanzenschutzmitteln. Dabei gilt es, die Risiken bei der Anwendung von PSM auf die Gesundheit von Mensch und Tier zu minimieren. Die rechtlichen Informationen nehmen einen großen Umfang ein. Wir haben deshalb versucht, die mitunter komplizierten Auflagen und Vorgaben verständlich darzustellen.

Die Dauerabonnenten sollten die Broschüre in den letzten Tagen erhalten haben. Weitere Exemplare zum Verkauf (12,50 € zzgl. Porto) sind noch vorhanden. Interessenten wenden sich diesbezüglich bitte an die Pressestelle (pressestelle@tlllr.thueringen.de).



Zulassungsinformationen

Zulassung in Notfallsituationen

Folgende PSM haben nach Art. 53 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 eine Zulassung in Notfallsituationen für 120 Tage erhalten. Die Zulassung ist ausschließlich auf das Inverkehrbringen und die unten aufgeführte Anwendung beschränkt.

PSM Zul.-zeitraum Bienengef.	Wirkstoff Gehalt in g/kg o. l (Resistenz)	Kultur (Bereich)	Schadereger (BBCH)	Pfl.- größe (cm)	PSM- AWM (kg o. l/ha)	Wasser- AWM (l/ha)	max. AWH	Ab- stand (Tage)	WZ (d)	Bemerkungen Anwendungs- bestimmungen
INSEKTIZIDE										
Nermady 01.04.2026 - 29.07.2026 B4 GHS -	8-Methyl- decan-2-yl- propanoate	Zuckermais (FX)	Westlicher Maiswurzel- boher (adulte Käfer)	-	4,0	150-400	1/1	-	F	kurz vor Beginn des Käferfluges bis zum Käferflug bei BBCH 17-75 spritzen mit Stelzenschlepper oder Standard-Feldspritze je nach Mais- höhe NW642-1
FUNGIZIDE										
Fonganil Gold 30.03.2026 - 27.07.2026 B3 GHS 07	Metalaxyl-M (FRAC A1)	Petersilie (FX)	Falsche MehltauPilze	-	0,2	400- 600	1/1	-	21	ab BBCH 43 NW642-1; SE110; SF275-21GE; VA263-1

FX = Freiland

GH = Gewächshaus

AWM = Aufwandmenge

AWH = Anwendungshäufigkeit

BBCH = Entwicklungsstadium