

Pflanzenbau Aktuell Nr. 12/2019 Herbizideinsatz in Kartoffeln

Fehlende Niederschlagsmengen schränken momentan das Wachstum der Kartoffeln stark ein. Auch die Unkräuter/Ungräser befinden sich durch die anhaltende Trockenheit in der Keimruhe. Nach wie vor sind Behandlungen im Voraufbau (Abschluss ca. 1 Woche vor kvD) hinsichtlich der **Wirkungssicherheit** und **Kulturverträglichkeit** am verlässlichsten. Dafür werden jedoch eine ausreichende Bodenfeuchte und abgesetzte Dämme benötigt. **Nachauflaufbehandlungen** sind aufgrund möglicher Phytotox-Wirkung nicht als Standardmaßnahme zu sehen. Ausnahmen sind anmoorige oder sehr trockene Standorte, bei denen es zur Wirkstoffbindung kommen kann. Hier reicht oft ein reines Bodenherbizid nicht aus.

Übersicht: Mögliche Tankmischungen zur Herbizidanwendung in Kartoffeln

	Tankmischungen	Aufwandmenge/ha	Gewässerabstand (m)	
			Hangneig. > 2 %	Abdrift- minderung (0, 50, 75, 90 %)
Mischverunkrautung – Voraufbau				
Mischverunkrautung	Arcade ¹⁾	4,0 - 5,0 l	20	n.z., n.z., n.z., 5
	Bandur + Artist	2,0 l + 2,0 kg	20	n.z., 15, 10, 5
	Novitron DamTec ²⁾ + Sencor Liquid	2,0 l + 0,4 l	20	n.z., 20, 15, 5
	Boxer + Sencor Liquid	4,0 l + 0,4 l	20	n.z., n.z., n.z., *
+ aufgelaufene Unkräuter	Boxer + Sencor Liquid + Quickdown + Toil	4,0 l + 0,4 l + 0,3 l + 0,75 l	20	n.z., n.z., n.z., *
+ Windenknöterich	Novitron DamTec ²⁾ + Proman (Metribuzin-frei)	2,0 l + 2,0 l	20	n.z., 20, 15, 5
+ Schwarzer Nachtschatten	Proman + Boxer (Metribuzin-frei)	2,0 l + 3,0 l	20	n.z., n.z., n.z., *
	Proman + Metric	2,0 l + 1,2 l	20	5, 5, *, *
	Artist + Boxer	1,5 kg + 3,0 l	20	n.z., n.z., n.z., *
+ Hirsen	Bandur + Centium 36 CS	2,5 - 3,0 + 0,25 l	10	n.z., 15, 10, 5
Spritzfolge – Nachauflauf				
Mischverunkrautung	Cato + Trend + Mistral /	30 g + 0,18 l + 300 g/	10	5, *, *, *
+ Ungräser	Cato + Trend (i. Abst. von 8-14 T.)	20 g + 0,12 l	-	5, *, *, *

* länderspez. Gewässerabstand beachten 1) Keine Anwendung auf drainierten Flächen 2) DamTec (Kapseltechnologie) reduziert Verflüchtigungen

Hinweis: Zur besseren Verteilung und Haftung sowie zur Erhöhung der Kulturverträglichkeit empfiehlt sich der Zusatz von **0,2 - 0,4 l/ha Herbosol!**

Die **Ungrasbekämpfung** erfolgt im Nachauflauf bei 3- bis 4-Blatt-Stadium der Gräser. Es empfehlen sich beispielsweise **1,0 l/ha Fusilade Max** (Quecke 2,0 l/ha), **1,5 + 1,5 l/ha Focus Aktiv Pack** (Quecke 2,5 + 2,5 l/ha) oder **0,75 + 1,0 l/ha Select 240 EC + Radiamix** (Quecke 1,0 + 1,0 l/ha).

Haben Sie noch Fragen? Wir beraten Sie gerne!

Bausch Landesprodukte GmbH & Co. KG
Obere Mühle 2
74343 Sachsenheim

Tel.: 07147 - 77 96
Fax.: 07147 - 61 06

info@bausch-landesprodukte.de
http://www.bausch-landesprodukte.de/