

Pflanzenbau Aktuell Nr. 6/2023 – 23.03.2023 Herbizide Ackerbohne, Lupine und Futtererbse

Aufgrund ihrer **langsamen Jugendentwicklung** reagieren Körnerleguminosen empfindlich auf **Licht- und Nährstoffkonkurrenz**, sodass unkrautfreie Bestände höchste Priorität haben. Die zur Verfügung stehenden Herbizide beschränken sich fast ausschließlich auf eine **Anwendung im Voraufbau**. Lediglich Spectrum Plus hat in Futtererbse auch eine Zulassung im Nachaufbau. Um eine gute Wirksamkeit der Bodenherbizide zu gewährleisten ist eine Anwendung auf ein gut **abgesetztes Saatbeet** und auf **ausreichende Bodenfeuchte** bei der Anwendung zu achten. Dies kann durch Walzen nach der Saat, bzw. einer Anwendung am Morgen bei Tau erreicht werden. Eine genaue **Tiefenablage** bei der Saat mindert die Gefahr von **Herbizidschäden** an den Keimlingen.

Übersicht: Herbizidauswahl zur Anwendung in Ackerbohnen, Futtererbsen und Lupinen

Herbizid	Wirkstoff	Wirkstoffgehalt (g/kg bzw. l)	zugel. Anwendungszeitraum (BBCH)	max. zugel. Aufwandmenge (l bzw. kg/ha)	Ackerfuchsschwanz	Ausfallgetreide	Jährige Rispe	Hirse-Arten	Ackerhellerkraut	Ackerhohlzahn	Amarant	Ehrenpreis	Franzosenkraut	Gänsefuß, Melde	Kamille	Klettenlabkraut	Schwarzer Nachtschatten	Stiefmütterchen	Taubnessel	Windknöterich	Ackerbohne	Futtererbse	Lupine
Einzelprodukte																							
Bandur	Aclonifen	600	00-08	4,0	xx(x)	xx	xxx	xxx	xxx	(x)	xx(x)	xxx	xx(x)	xxx	xxx	xx(x)	-	x(x)	xxx	x(x)	✓	✓	-
Boxer	Prosulfocarb	800	VA	5,0	x(x)	-	xxx	-	xxx	xxx	x(x)	xxx	xx(x)	x(x)	(x)	xx(x)	xx	-	xx(x)	x(x)	✓	✓	✓
Centium 36 CS	Clomazone	360	00-09	0,25	-	(x)	-	-	xx	-	-	xx	-	(x)	-	xx(x)	(x)	(x)	xxx	x(x)	✓	✓	-
Novitron DamTec	Clomazone + Aclonifen	30 + 500	VA	2,4	x(x)	x(x)	xxx	xx(x)	xxx	x(x)	xx(x)	xxx	xx(x)	xxx	xx(x)	xx(x)	(x)	xx	xxx	x(x)	✓	✓	-
Spectrum Plus	Pendimethalin + Dimethenamid-P	250 + 212,5	VA & 10-33 ¹⁾	4,0	x(x)	(x)	xxx	xx(x)	xx	xx	xxx	xx	xxx	xx(x)	xxx	x(x)	xx(x)	xx	xxx	x(x)	✓	✓	✓
Mischungen																							
Boxer + Stomp Aqua	Prosulfocarb + Pendimethalin	800 + 455	VA	3,0 + 2,0	x	-	xxx	x	xxx	xxx	xx	xxx	xx	xx	x	xxx	x(x)	x(x)	xxx	x(x)	✓	✓	✓

1) Anwendung im NA nur in Futtererbse zulässig

Beachten Sie, dass die Anwendung von **Gardo Gold in Lupine** Anfang 2022 widerrufen wurde und somit **nicht mehr zulässig** ist.

Auch der **Gräserbehandlung** kommt über die Fruchtfolge hinweg eine immer größere Bedeutung zu. Um eine optimale Bekämpfungsleistung zu erreichen sollten sich die Gräser beim Graminid-Einsatz im **2-4-Blatt-Stadium** befinden. In **Lupinen** stehen Ihnen hier beispielsweise **0,5 + 1,0 l/ha Select 240 EC + Radimix** zur Verfügung. Der Einsatz in **Ackerbohnen und Erbsen** ist u. a. mit **0,75 l/ha Agil-S** oder **1,25 + 1,25 l/ha Fokus Aktiv-Pack** (geg. Quecken 2,5 + 2,5 l/ha) möglich.