

## Pflanzenbau Aktuell Nr.5/2022 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 Vorauflauf. Lediglich Spectrum Plus hat in Futtererbse auch eine Zulassung im Nachauflauf. 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.1)	zugel. Anwendungs- zeitraum (BBCH)	max. zugel. Aufwandmenge (I bzw. kg/ha)	Ackerfuchsschwanz	Ausfallgetreide	Jährige Rispe	Hirse-Arten	Ackerhellerkraut	Ackerhohlzahn	Amarant	Ehrenpreis	Franzosenkraut	Gänsefuß, Melde	Kamille	Klettenlabkraut	Schwarzer Nachtschatten	Stiefmütterchen	Taubnessel	Windenknöterich	Ackerbohne	Futtererbse	Lupine
Einzelprodukte																							
Bandur	Aclonifen	600	80-00	4,0	xx(x)	хх	XXX	XXX	ххх	(x)	xx(x)	XXX	xx(x)	ххх	XXX	xx(x)	-	x(x)	XXX	x(x)	✓	1	-
Boxer	Prosulfocarb	800	VA	5,0	x(x)	-	XXX	-	ххх	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)	-	-	хх	-	-	XX	-	(x)	-	xx(x)	(x)	(x)	XXX	x(x)	✓	1	-
Novitron DamTec	Clomazone + Aclonifen	30 + 500	VA	2,4	x(x)	x(x)	ххх	xx(x)	xxx	x(x)	xx(x)	ххх	xx(x)	ххх	xx(x)	xx(x)	(x)	xx	ххх	x(x)	✓	<b>✓</b>	-
Spectrum Plus	Pendimethalin + Dimethenamid-P	250 + 212,5	VA & 10-33 <sup>1)</sup>	4,0	x(x)	(x)	ххх	xx(x)	хх	хх	ххх	xx	xxx	xx(x)	ххх	x(x)	xx(x)	xx	XXX	x(x)	1	<b>✓</b>	1
Mischungen																							
Boxer + Stomp Aqua	Prosulfocarb + Pendimethalin	800 + 455	VA	3,0 + 2,0	x	-	XXX	x	xxx	xxx	xx	XXX	xx	xx	x	ххх	x(x)	x(x)	xxx	x(x)	✓	<b>✓</b>	<b>✓</b>

<sup>1)</sup> 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 Graminizid-Einsatz im 2-4-Blatt-Stadium befinden. In Lupinen stehen Ihnen hier beispielsweise 0,5 + 1,0 I/ha Select 240 EC + Radiamix zur Verfügung. Der Einsatz in Ackerbohnen und Erbsen ist u. a. mit 0,75 I/ha Agil-S oder 1,25 + 1,25 I/ha Fokus Aktiv-Pack (geg. Quecken 2,5 + 2,5 I/ha) möglich.