

Herbizide, Fungizide und Insektizide in Leguminosen und Sonnenblumen

Herbizide

Produkt/Lösung	Aufwandmenge/ ha	Wirkstoff(e) g/l bzw. g/kg	WSSA	Anwendung in Kultur					Einsatz- termin (BBCH)
				Ackerbohne	Futtererbsen	Lupine	Sojabohne	Sonnenblume	

Vorauflaufanwendungen

Bandur	3,5–4,0 l	Aclonifen 600	32	▪	▪			▪	VA
Bandur + Boxer	2,5 l + 3,0 l	Aclonifen 600 + Prosulfocarb 800	32 15	▪	▪			▪	VA
Boxer + Stomp Aqua	3,0 l + 2,0 l	Prosulfocarb 800 + Pendimethalin 455	15 3	▪	▪	▪		▪	VA
Boxer	5,0 l	Prosulfocarb 800	15	▪	▪	▪		▪	VA
Novitron Dam Tec	2,4 kg	Aclonifen 500 + Clomazone 30	32 13	▪	▪				VA
Centium 36 CS + Sencor Liquid²⁾ + Spectrum	0,25 l + 0,3–0,4 l + 0,8 l	Clomazone 360; Metribuzin 600; Dimethenamid-P 720	13 5 15					▪	VA
Centium 36 CS + Artist²⁾	0,25 l + 1,5–2,0 kg	Clomazone 360 + Metribuzin 175; Flufenacet 240	13 5; 15					▪	VA
Quantum + Centium	2,0 l + 0,25 l	Pethoxamid 600 + Clomazone 360	15 13					▪	VA
Spectrum Plus	4,0 l	Dimethenamid-P 212,5; Pendimethalin 250	3; 15	▪	▪	▪	max. 2,5 l	▪	VA NA (nur Erbse)

Nachbehandlungen

Clearfield Clentiga + Dash E.C.	1,0 l + 1,0 l	Quinmerac 250; Imazamox 12,5	4; 2					▪	• ¹⁾	NA
Harmony SX + Öl	2 x 7,5 g + 1,0 l	Thifensulfuron 481	2					▪		NA

Spritzfolge im Abstand von 7–14 Tagen im Nachauflauf

1.Termin: Clearfield Clentiga + Dash E.C. 2.Termin: Harmony SX + Öl	1,0 l + 1,0 l 7,5 g + 1,0 l	Quinmerac 250; Imazamox 12,5/ Thifensulfuron 481	4; 2 2					▪		NA
--	--------------------------------	---	-----------	--	--	--	--	---	--	----

Ungräser

Agil S	0,5–0,75 l (Quecke 1,5 l)	Propaquizafop 100	1	▪	▪				▪	NA
Gramfix	1,5 l–2,5 l	Quizalofop-P 46,3	1	▪	▪			▪		NA
Focus Aktiv Pack (Focus Ultra + Dash E.C.)	1,5 l + 1,0 l (Quecke: 2,5 l + 1,0 l)	Cycloxydim 100	1	▪	▪			▪	▪	NA
Fusilade Max	1,0 l (Quecke 2,0 l)	Fluazifop-P 107	1	▪ ⁴⁾	▪	▪		▪	▪ ⁴⁾	NA
Pilot Max	0,6 l (Quecke 1,25 l)	Quizalofop-P 92,5	1	▪	▪			▪		NA
Select 240 EC + Radiamix	0,5 l + 1,0 l	Clethodim 240	1	▪ ^{3) 5)}	▪ ⁵⁾	▪				NA

¹⁾ Nur in Imazamox-toleranten Sorten ²⁾ Metribuzin-Verträglichkeit der Sorten beachten, siehe Seite 160 ³⁾ In Ackerbohne bis zu 1,0 l + 1,0 l möglich

⁴⁾ In Ackerbohne und Sonnenblume max. 1,0 l/ha ⁵⁾ In Beständen zur Saatguterzeugung

Fungizide

Folicur/Horizon	1,0 l max. 2x	Tebuconazol 250		▪	▪	▪				ab Befall
Ortiva	1,0 l max. 2x	Azoxystrobin 250		▪	▪	▪				ab Befall

In der Praxis hat sich in Ackerbohnen und Erbsen eine Tankmischung aus 0,5 l/ha Folicur + 0,5 l/ha Ortiva (1–2mal) bewährt.

Insektizide

Karate Zeon	75 ml	Lambda-Cyhalothrin 100		▪	▪	▪	▪	▪		ab 13
Troid	150 g	Lambda-Cyhalothrin 50		▪	▪					

Unkräuter														Ungräser				Abstandsauflagen (m)				Weitere Auflagen/ Bemerkung
Klettenlabkraut	Kamille	Ackerhohlriz	Ausfalltraps	Amarant	Gänsefuß-Arten	Stiefmütterchen	Knöterich-Arten	Franzosenkraut	Nachtschatten	Ackerfuchsschwanz	Jährige Rispe	Hirse-Arten	Quecke	Zu Gewässern (Nach Kategorie Abdriftminderung)				Randstreifen zu Gewässern bei > 2 % Hangneigung				
														ohne	50 %	75 %	90 %					
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	k. A.	15	10	5	10	NT 108, NW 800			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	k.A.	k.A.	k.A.	5	10	NT 108, 145, 146, 170; NW 800			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	k. A.	k. A.	k. A.	5	5**	NT 112, 145, 146, 170 **Ackerbohne und Futtererbse			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	k.A.	k.A.	k.A.	*		NT 145, 146, 170			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	k. A.	20	15	5	10	NT 108, 127, 149			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	5	5	5	*	10	NT 102, 127, 149			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	5	*	*	*	20	NT 103, 127, 149			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	5	5	5	*	20	NG 405; NT 102, 127, 149			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	k. A.	k. A.	k. A.	5	20	NT 112, NT 145, 146, 170, NG 405			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*	*	*	*		NT 108, 140; NG 343, 354			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*	*	*	*		NT 101; VV 603			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*	*	*	*		NT 108, 140; NG 343, NG 354/ NT 101; VV 603			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*	*	*	*		über 0,75 l/ha: 90 Tage Wartezeit, in Ackerbohne 45 Tage			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐						NT 101 (bis 1,5 l/ha), NT 102 (bis 2,5 l/ha) Wartezeit: 49 Tage (AB, EB), 90 Tage (Sojabohne)			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*	*	*	*		NT 101, Wartezeit: 56 Tage (AB, EB)			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*	*	*	*		NT 101 (bei 1 l/ha), NT 103 (bei 2 l/ha)			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*	*	*	*		NT 101 (0,6 l); NT 102 (1,25 l); Wartezeit: 42 Tage (AB), 35 Tage (EB), 77 Tage (Soja)			
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐						NT 108 EB + LU NT 109 AB			

Indikation		10	5	5	*	10	
Erbsenrost, Brennfleckenkrankheit, Bohnenrost, Echter Mehltau, Schokoladenfleckenkrankheit, Colletorichum		10	5	5	*	10	NT 101
Brennfleckenkrankheit, Falscher Mehltau, Schokoladenfleckenkrankheit, Colletorichum		5	5	*	*	10/5	Bei Futtererbse nur 5 m Hangaufgabe, Wartezeit: 35 Tage

Indikation	Wartezeit (Tage)					
gegen beißende und saugende Insekten	7 (Soja 35; Sonnenblume 21)	k. A.	10	5	5	B4; NN 410; NB 6623; NT 108 nur Kontaktwirkung; max. 2 x
gegen beißende und saugende Insekten	7	20	10	5	5	B4; NN 410; NB 6623; NT 108; VV 603 nur Kontaktwirkung; max. 1 x

* Mindestabstände beachten siehe S. 14