

ÜBERSICHT 3: BEURTEILUNG DER WIRKUNG VON FUNGIZIDEN GEGEN PHYTOPHTHORA INFESTANS

Produkt	Wirkstoffe g je l bzw. je kg	FRAC-Gruppe	Wirkung							Max. Aufwandm. (kg/l/ha)	Anzahl Anwendungen	Wartezeit	Spritzabstand lt. Zulassung
			Verteilung in der Pflanze	vorbeugende Wirkung	kurative Wirkung	sporentötende Wirkung	Schutz Neuzuwachs	Wirkung auf Stängelbefall					
Systemische Fungizide													
Infinito	625 Propamocarb	28	S	•••	•(•)	•	•(•)	••	1,6	4	14	7–10	
	62,5 Fluopicolide	43	T										
Rival Duo	400 Propamocarb	28	S	••	•(•)	–	•	•(•)	2,5	4	14	7	
	50 Cymoxanil	27	T										
Simpro	400 Propamocarb	28	S	••	•(•)	–	•	•(•)	2,5	4	14	7–10	
	50 Cymoxanil	27	T										
Zovec EV Pack (Zovec Enicade + Versilus)	100 Oxathiapiprolin	49	S	•••	••	•(•)	••	••(•)	0,15 0,225	4	7	7–10	
	133,5 Bentiavalicarb	40	T										
Zovec Endavia	30 Oxathiapiprolin	49	S	•••	••	•(•)	••	••(•)	0,4	4	7	7	
	62,3 Bentiavalicarb	40	T										
Zovec Entecta*	48 Oxathiapiprolin	49	S	•••	••	•(•)	••	••(•)	0,25	3	7	7	
	240 Amisulbrom	21	K										
Lokalsystemische Fungizide (= translaminare Wirkstoffverteilung)													
Banjo Forte	200 Dimetomorph	40	T	•(•)	(•)	•(•)	–	•(•)	1	4	7	7–10	
	200 Fluazinam	29	K										
Brestan L Pack* (= Reboot + Leimay)	330 Cymoxanil	27	T	••	•	•	–	•(•)	0,45 + 0,45	6	7	7–9	
	330 Zoxamide	22	K										
	200 Amisulbrom	21	K										
Carial flex	250 Mandipropamid	40	T	•••	•(•)	–	–	•	0,6	6	7	mind. 7	
	180 Cymoxanil	27	T										
Curzate 60 WG	600 Cymoxanil	27	T						0,2	6	1	5	
Cymbal flow + Ranman top	225 Cymoxanil	27	T	••	•	•(•)	–	•(•)	0,5 + 0,5	6	7	7	
	160 Cyazofamid	21	K										
Cymbal flow + Shirlan	225 Cymoxanil	27	T	•(•)	•	•(•)	–	•	0,5 + 0,4	6	7	7	
	500 Fluazinam	29	K										
Presidium*	180 Dimetomorph	40	T	•(•)	(•)	•	–	•(•)	1	5	7	7–10	
	180 Zoxamide	22	K										
Reboot	330 Cymoxanil	27	T	••	•	•	–	•(•)	0,45	6	7	7–9	
	330 Zoxamide	22	K										
Revus	250 Mandipropamid	40	T	•••	•	–	–	•	0,6	4	7	7–12	
Revus top	250 Mandipropamid	40	T	•••	•	–	–	•	0,6	3	3	7–10	
	250 Difenconazol	3	T										
Terminus Extra	200 Cymoxanil	27	T	•(•)	•	•(•)	–	•	0,6	6	7	7–10	
	300 Fluazinam	29	K										
Voyager*	150 Valifenalate	40	T	•(•)	(•)	•(•)	–	•(•)	1	3	7	5–7	
	200 Fluazinam	29	K										
Kontaktfungizide													
Gachinko, Leimay	200 Amisulbrom	21	K	•	–	•	–	(•)	0,5	6	7	7–10	
Polyram WG	700 Metiram	M03	K	•	–	–	–	(•)	1,8	5	14	–	
Ranman Top	160 Cyazofamid	21	K	•(•)	–	•(•)	–	•	0,5	6	7	5–10	
Funguran Progress	537 Kupferhydroxid	M01	K	•(•)	–	–	–	(•)	2,0	4	14	7–10	
Fluazinamfungizide													
Carneol	500 Fluazinam	29	K	•(•)	–	•(•)	–	•	0,4	8	7	5–10	
Shirlan, Winby u. a.	500 Fluazinam	29	K	•(•)	–	•(•)	–	•	0,4	10	7	7–10	
Nando 500 SC	500 Fluazinam	29	K	•(•)	–	•(•)	–	•	0,4	10	7	7–10	
Terminus	500 Fluazinam	29	K	•(•)	–	•(•)	–	•	0,4	8	7	7–10	

Verteilung in der Pflanze: S = systemisch, K = kontakt, T = translaminar; * = vorläufige Einstufung

top agrar; Quelle: LWK Niedersachsen

△ Sinnvoll ist es, verschiedene Wirkstoffklassen im Wechsel einzusetzen. Welche das sind, lässt sich an der FRAC-Gruppe erkennen.