

# Overzicht belangrijkste middelen en werkzame stoffen

Merksnaam	bladbescherming (a)	curatieve werking	stopt sporenvorming	nieuwe groei		knolbescherming (a)	Alternaria (c)	aandroogtijd (in uren)	regenvastheid
				preventief	curatief				
<b>contactfungiciden</b>									
Shirlan (0,4l/ha) b)	2,9	-	-	◐	-		◐	1-2	● ● ◐
Ranman Top (0,5 l/ha)	3,8	-	-	● ●	-	3,8	-	0,5-1	● ● ●
maneb/mancozeb (2,0/2,25 kg/ha)	2,0	-	-	●	-	0	● ●	2-6	● ◐
Canvas + mancozeb (0,5l/ha + 2,0 kg/ha)	4,5	-	?	?	-	3,7	● ●	1-2	● ● ●
Unikat Pro (1,8 kg/ha)	2,8	-	-	?	-		● ● ◐	2-6	● ● ◐
<b>contact + lokaal-systemisch</b>									
Curzate M WG (2,5 kg/ha)		● ●	●	●	● ●		● ●	2-6	● ●
Orvego (0,8 l/ha)		● ◐	● ●	● ◐ (g)	● ◐		-	0,5-1	● ● ●
Banjo Forte (1,0 l/ha) (b)	3,7	●	● ●	?	●	3,3	◐	1-2	● ● ◐
Acrobat DF (2,0 kg/ha)	3,1	●	● ●	●	●		● ●	2-6	● ● ◐
Valbon (2,0 kg/ha)	3,7	● ◐	●	● ◐	● ◐		● ●	1-2	● ● ◐
Mixanil (2,0 l/ha)		● ●	-	?	● ●		● ◐	2-6	● ● ◐
Revus (0,6 l/ha)	4,0	● (d)	● ◐	● ●	● (d)		-	0,5-1	● ● ●
<b>lokaal-systemisch</b>									
Curzate Partner (0,2 kg/ha) (f)		● ●	●	-	● ●	-	-	2	
Cymbal (0,25 kg/ha) (f)		● ●	●	-	● ●	-	-	2	
<b>contact + systemisch</b>									
Fubol Gold (2,5 kg/ha) (b)		● ● ◐	● ● ◐	● ●	● ● ◐		● ●	2-6	● ● ●
<b>lokaal-systemisch + systemisch</b>									
Infito (1,6 l/ha)	3,8	● ●	● ● ◐	● ●	● ●	3,9	-	1-2	● ● ◐
Consento (2,0 l/ha)	2,5	● ●	● ●	● ◐	● ●		● ●	1-2	● ● ●
Proxanil (2,0 l/ha)		● ● ◐	● ● ◐	-			-	2-6	
<b>Specifiek tegen Alternaria</b>									
Amistar (0,25 l/ha)	-	-	-	-	-	-	● ● ● ◐	1-2	● ● ●
Signum (0,2 kg/ha)	-	-	-	-	-	-	● ● ● ◐	1-2	● ● ●
Narita (0,5 l/ha)	-	-	-	-	-	-	● ● ● (h)	1-2	● ● ●

(a) De waarden in de kolom bladbescherming en knolbescherming zijn verkregen uit veldproeven die in 2006 - 2013 zijn uitgevoerd in NL, UK, D en DK.

(b) kans op verminderde effectiviteit van fluazinam als isolaten van Green 33 aanwezig zijn, kans op verminderde effectiviteit van mefenoxam als niet-gevoelige isolaten zoals Blue 13 aanwezig zijn

(c) er kunnen twee soorten Alternaria voorkomen. Omdat middelen verschillen in werking tegen deze soorten, hangt de werking in het veld af van welke Alternaria-soorten er aanwezig zijn

(d) In sommige proeven waren er indicaties voor ● ●

(e) gebaseerd op beperkte gegevens

(f) altijd in combinatie met een preventief middel

(g) in sommige proeven waren er indicaties voor ● ● ● ◐

● redelijke werking  
● ● goede werking  
● ● ● zeer goede werking