



SVAMPE- OG SKADEDYRSBEKÆMPELSE I BYG-, ÆRTE- OG BYG/ÆRTEHELSÆD

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

I byghelsæd kan svampe- og skadedyrsbekæmpelse være aktuel ved angreb over de vejledende bekæmpelsestærskler. Vær opmærksom på midlernes sprøjtefrister. I helsæd med ærter er kun Amistar og Mirador 250 SC godkendt.

BYGHELSÆD

Svampe- og skadedyrsbekæmpelse i byghelsæd kan være nødvendig ved mere udbredte angreb. De samme vejledende bekæmpelsestærskler for svampesygdomme og skadedyr i korn til modenhed kan anvendes i byghelsæd. Se "[Bekæmpelsestærskler for svampesygdomme](#)" og "[Bekæmpelsestærskler for skadedyr](#)". Se også svampemidlernes effekt i tabel 1 i "[Svampemidler i korn](#)".

Ved bekæmpelse af svampe og skadedyr i helsæd skal man være opmærksom på midlernes sprøjtefrister. En oversigt over sprøjtefrister i vårbyg ses i tabel 1. Både krav til vækststadie og antal dage skal være opfyldt.

Tabel 1. Oversigt over sprøjtefrister for svampe - og skadedyrsmidler i vårbyg.

Svampemiddel	Sprøjtefrist i vårbyg	
	Dage før høst	Vækststadie
Amistar/Mirador 250 SC	35	69
Bell	35	65
Comet Pro	42	59
Flexity	35	59

Folicur Xpert	-	61
Folpan 500 SC	-	59
Input EC 460	35	61
Juventus 90	35	65
Mirador Forte	35	59
Opera	-	65
Orius Max 200 EW	-	69
Proline EC 250	35	65
Proline Xpert	-	61
Propulse SE 250	-	61
Prosaro 250 EC	35	61
Talius	-	49
Viverda/ Viverda Ezi	-	65
Skadedyrsmidler	Sprøjtefrist	
Fastac 50	42 dage (Hvis udlæg af lucerne, græs og kl. græs, så 14 dage før høst af grønkorn. 28 dage før høst af helsæd)	-
Kaiso Sorbie	28	-
Lamdex/Karate 2,5 WG	30	65
Mavrik Vita	30	75
Pirimor 500 WG/Pirimor G	30	75

I tabel 2 ses nogle af de mest udbredte vårbygssorters modtagelighed over for svampesygdomme.

Sort	Brutto- merudb. svampe- sprøjt-ning 13 fs. 2016-17 og 20192)	Meldug (-1-3)•	Bygbladplet (0-3)•	Bygrust (0-3)•	Skoldplet (0- 3)•	Ramularia (0- 3)•
RGT Planet	9,2	-1 ¹⁾	3	3	2	3
KWS Irina	8,8	-1	1	3	2	3
Feedway	-	-1 ¹⁾	0	2	-	3
Evergreen	5,9	-1 ¹⁾	2	2	2	3
Ellinor	7,8	-1 ¹⁾	2	2	-	2
Flair	9,1	-1 ¹⁾	0	3	2	3

Laureate	9,4	0	1	2	1	2
Chanson	8,1	-1 ¹⁾	0	3	-	2
Laurikka	9,3	-1 ¹⁾	3	3	1	3
Newway	-	-1 ¹⁾	0	3	-	3
Raceway	-	-1 ¹⁾	1	3	-	3
KWS Fantex	8,7	-1 ¹⁾	1	3	2	2

Tabel 2. De mest udbredte vårbygssorters modtagelighed over for svampesygdomme (www.sortInfo.dk)

0-3 skala, hvor 0 er ikke modtagelig og 3 er meget modtagelig. -1= mlo-resistens mod meldug.

1) Egenskab for mlo-resistens er oplyst af forædlerne. 2) Kun 2 års forsøg.

BYG/ÆRTEHELSÆD

Kun svampemidlerne Amistar/Mirador 250 SC er godkendt til brug i både korn og ærter. Sprøjtefristen er 35 dage før høst (st. 69). Amistar/Mirador 250 SC har god effekt mod bygrust og nogen effekt mod bygbladplet, men har kun meget begrænset effekt mod meldug og skoldplet.

Alle skadedyrsmidler, der er godkendt i ærter (se nedenfor), er også godkendt i byg.

ÆRTEHELSÆD

Svampebekæmpelse anbefales generelt ikke i ærtehelssæd.

Den vejledende bekæmpelsestærskel for ærtebladlus er 15-20 procent angrebne planter, og ved afblomstring og fuld bælg længde over 50 procent angrebne planter.

Sprøjtefristen for Pirimor 500 WG/Pirimor G er 3 dage, (st. 88). Mavrik Vita (st. 79), Fastac 50, Lamdex (st. 48), Karate 2,5 WG (st. 69) har alle en sprøjtefrist på 7 dage.

Pirimor 500 WG og Pirimor G er identiske midler, men Pirimor G er afmeldt og er forbudt at anvende og opbevare pr. 31/12-2020. Lamdex og Karate 2,5 WG er identiske midler, og Karate 2,5 WG er afmeldt og er forbudt at anvende og opbevare pr. 1/7 2021. Fastac 50 er afmeldt og er forbudt at anvende og opbevare pr. 1/2-2022.