



## Svampe- og skadedyrsbekæmpelse i byg-, ærte- og byg/ærtehelsæd

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

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development'

## 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 "[Vejledende bekæmpelsestærskler for svampesygdomme i korn](#)" og "[Vejledende bekæmpelsestærskler for skadedyr](#)". Se også svampemidlernes effekt 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. Den korteste sprøjtefrist på 21 dage har Amistar og Mirador 250 SC. Af skadedyrsmidler har Cyperb 100/100 EW, Cythrin 500 og Nexide CS de korteste sprøjtefrister på 21 dage.

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

| Svampemiddel                | Sprøjtefrist                           |
|-----------------------------|--|
| Amistar/Mirador 250 SC      | 42 dage, men 21 dage i korn til helsæd |
| Aproach                     | 35 dage                                |
| Bell                        | 35 dage                                |
| Bumper 25 EC/ Tilt 250EC    | St. 65                                 |
| Ceando                      | 35 dage                                |
| Comet                       | 42 dage                                |
| Flexity                     | 35 dage                                |
| Folicur EC 250/Orius 200 EW | 6 uger, men senest i st. 65            |
| Juventus 90                 | 35 dage                                |
| Opera                       | 42 dage                                |
| Opus/Rubric/Maredo 125 SC   | 5 uger                                 |
| Osiris                      | 49 dage                                |
| Proline EC 250              | 35 dage                                |
| Prosaro 250 EC              | 35 dage                                |
| Stereo 312,5 EC             | 45 dage                                |
| Tern *                      | St. 51                                 |
| Viverda                     | St.65                                  |
| Zenit 575 EC *              | 6 uger, men senest i st. 65            |
| Skadedyrsmidler             | Sprøjtefrist                           |
| Cyperb 100/100 W            | 21 dage                                |
| Cythrin 500                 | 21 dage                                |
| Fastac 50                   | 42 dage                                |
| Karate 2,5 WG               | 30 dage                                |
| Mavrik 2F                   | 28 dage                                |
| Nexide CS                   | 21 dage                                |
| Pirimor                     | 30 dage                                |

I tabel 2 ses nogle af de mest udbredte vårbygssorters modtagelighed over for svampesygdomme. (\*) Vær opmærksom på, at der er forbud mod anvendelse og besiddelse af Zenit 575 EC og Tern pr. 24. januar 2015.

**Tabel 2.** Nogle af de mest udbredte vårbygssorters modtagelighed over for svampesygdomme (SortInfo).

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

| Sort      | Meldug (-1-3)• | Bygrust (0-3)• | Bygbladplet (0-3)• | Skoldplet (0-3)• | Ramularia (0-3)• |
|-----------|----------------|----------------|--------------------|------------------|------------------|
| Quench    | -1             | 3              | 0                  | 2                | 3                |
| Evergreen | -1             | 1              | 1                  | 1                | 2                |
| Propino   | 2              | 3              | 0                  | 1                | 2                |
| Columbus  | 1              | 3              | 2                  | 3                | 2                |
| Odyssey   | 0              | 3              | -                  | 1                | 2                |
| KWS Irina | -1             | 2              | -                  | 2                | 2                |
| Overture  | -1             | 2              | -                  | 1                | 2                |
| Shuffle   | 0              | 3              | -                  | 2                | 2                |
| TamTam    | 0              | 3              | 2                  | 2                | 2                |
| KWS Asta  | -1             | 2              | 1                  | 2                | 2                |
| Genie     | 0              | 3              | 0                  | 1                | 2                |

## Byg/ærtehelsæd

Kun svampemidlet Amistar/Mirador 250 SC er godkendt til brug i både korn og ærter. Sprøjtefristen er i byg/ærtehelsæd 21 dage. Amistar/Mirador 250SC 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 byg, er også godkendt i ærter. Mavrik må dog ikke bruges i ærtehelsæd, da bælgene fra friske ærter ikke må opføres. Cyperb 100/100 W, Cythrin 500 og Nexide CS har den korteste sprøjtefrist på 21 dage.

## Ærtehelsæd

Svampebekæmpelse anbefales generelt ikke i ærtehelsæd.

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 er 3 dage. Fastac 50 har en sprøjtefrist på 7 dage. Cyperb 100/100W, Cythrin 500, Nexide CS og Karate 2,5 WG har en sprøjtefrist på 14 dage i ærter.

**Kontakt din lokale rådgivningsvirksomhed, hvis du vil vide mere om dette emne.**