

Forebyg skadedyr i kornlageret

Rengør kornlageret grundigt nu, hvor beholdningerne er små og før den nye høst tages ind.

Kornsnudebiller og andre skadedyr kan gøre skade på det lagrede korn i kornsiloer og andre lagerrum. For at forebygge angreb skal kornlageret derfor rengøres grundigt nu, hvor beholdningerne er små, og før den nye høst tages ind. Alt gammelt korn og melstøv fjernes fra både silo og lagerrum og fra de tilhørende transport- og indtagningsfaciliteter. Det er vigtigt at foretage en god rengøring med kost og støvsuger før en eventuel kemisk bekæmpelse.

Kemisk bekæmpelse i tomme kornlagre

K-Obiol EC 25 er netop blevet godkendt til bekæmpelse af kornskadedyr i tomme kornlagre. Midlet har hidtil kun været godkendt som en dispensation, hvor kun firmaet Nomus A/S måtte udføre behandlingen. Nu må landmanden selv foretage behandlingen.

Midlet udbringes med rygsprøjte, og der anvendes følgende doser:

- grove overflader: 30 ml K-Obiol opløses i 5 l vand. 5 l opløsning rækker til 50 m² overflade,
- jævne overflader: 60 ml K-Obiol opløses i 5 l vand. 5 l opløsning rækker til 100 m² overflade.

For at få maksimal effekt skal behandlingen ske på rengjorte overflader. Midlets virkningstid er 6-16 uger afhængig af overfladens beskaffenhed, længst på glatte overflader og kortest på porøse overflader og beton. Mod riselmibillen, som er langt mindre udbredt end kornsnudebiller, er virkningstiden 4 uger.

Midlet må maksimalt anvendes 1 gang pr. år.

Firmaet oplyser, at prisen på midlet vil komme til at ligge på omkring 1.200 kr. pr. l inkl. afgift ekskl. moms, men den nøjagtige pris kendes pt. ikke.

Derudover er AquaPy (naturligt pyrethrum fra Chrysanthemum) og Silico-Sec (kiselgur) godkendt til skadedyrsbekæmpelse i tomme kornlagre.

AquaPy er godkendt til bekæmpelse af den voksne kornsnudebille og andre kravlen insekter i tomme kornlagre. Midlet virker kun få timer, og insekterne skal derfor rammes direkte.

Doseringen for [AquaPy](#) er:

- 0,5 l blandes med 4,5 l vand, og det rækker til 100 m².

Behandling udføres to gange med omkring en times mellemrum. Første behandling har også til formål at aktivere billerne.

Kemisk bekæmpelse i korn

P.t. er det kun Silico-Sec (kiselgur), som må anvendes mod skadedyr i selve kornet. Bayer oplyser dog, at de indenfor få uger forventer K-Obiol UL6 godkendt mod lagerskadedyr til brug i selve kornet.

Kiselgur kan anvendes i både korn og tomme lagre, men effekten afhænger af kornets vandprocent.

[Se Plantenyt om kiselgur mod skadedyr i økologiske kornlagre.](#)

Gasning

Større anlæg og større kornpartier kan eventuelt "gasses" med et fosforbrinteprodukt. Kun firmaer med særligt udstyr og speciel tilladelse må foretage denne behandling. For eksempel Anticimex, tlf. 7514 5822, Mortalin, tlf. 7015 1069 eller Nomus, tlf. 8643 0100.

Kontrol af lagerskadedyr

Til kontrol af lagerskadedyr i korn findes forskellige typer rørfælder - se Planteavlssoriering nr. [09-599](#) (kræver abonnement). Skadedyrene søger ind i hullerne i rørene, og kan så opdages på denne måde.

Styring af kornlageret

Er du interesseret i at vide mere om styring af kornlageret, så læs: [Hvordan du tørrer kornet](#), og [hvordan høsten bør behandles efter indlagring](#).

Skadedyrenes udseende og biologi

På Aarhus Universitets hjemmeside under [Spørg om skadedyr](#) findes yderligere oplysninger om skadedyrenes udseende og biologi.

Skadedyr i kornlagre er især [kornsnudebiller](#), [søtakkede kornbille](#), [australsk tyvbille](#), [riselmibiller](#), [melbiller](#), [lagermider](#) og [frømol](#). Der er billeder af de sidstnævnte to skadedyr nedenfor.

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.



Billede 1. Mider i rapsfrø. Angreb ses især i de øverste få cm i overfladen på lageret, hvor der kan være dannet kondens. Problemet løses derfor ved at få frøene tørre også i det øverste lag.



Billede 2. Nærbillede af mider i rapsfrø. Angreb ses især i de øverste få cm i overfladen på lageret, hvor der kan være dannet kondens.



Billede 3. Frømollets larver.

By Rich Haddock