



Hjem > Fjerkræafgiftsfonden > 2013 > Spolorm - blodmider - konsumæg > Bekæmpelse af blodmider hos æglæggere

Bekæmpelse af blodmider hos æglæggere

Blodmider udgør et problem for hønernes velbefindende og en risiko for smitteoverførsel, og løbende overvågning og bekæmpelse tilrådes. Et hygiejniseringsmiddel blev afprøvet mod blodmider og så ud til at have god reducerende effekt. Fjerkræafgiftsfonden

Bekæmpelse af blodmider er tilsyneladende en opgave uden ende i mange typer af ægproduktionssystemer. Blodmider udgør et problem for både hønernes og stalpersonalets velbefindende, og tidlig indsats mod miderne tilrådes



Der er mange forskellige måder at angribe miderne på. Da de tilbringer størstedelen af deres liv i revner og sprækker i anlægget, og da de er afhængige af et varmt og fugtigt miljø, forekommer det logisk at sætte ind her. Spindelvæv og støv beskytter miderne, derfor bør det fjernes.

En del ægproducenter udspredte pulver, enten silikater i form af f.eks. Hemexide eller ren siliciumoxid, eller der anvendes kalkbaserede midler som hydratkalk, Stalosan eller Staldren. Effekten af pulveret er, at det udtørre miderne. Staldren forekommer særlig interessant, fordi pulveret er pH-neutralt (pH 5,5) og virker udtørrende på miljø og mider uden at udtørre hud og slimhinder hos høner og mennesker. Staldren består af et specialudviklet calciumkarbonat fra Faxe Kalk tilsat forskellige aktive stoffer samt desinfektionsmidlet Halamid, som importeres af firmaet J. N. Jorenku. Under forsøg i laboratoriet inaktiveres en mide hurtigt, når den anbringes i pulveret, idet pulveret sætter sig på midens overflade, så den bliver inaktiveret, og den bliver dehydreret i løbet af nogle timer.

I et stort buranlæg, hvor der var mange blodmider, spredte vi et lag Staldren over hele anlægget i tomgangsperioden, inden hønnikerne blev sat ind. Det støvede meget, og støvet lagde sig i et fint, lyserødt lag over hele anlægget. Ca. 6 uger efter måtte vi konstatere, at der stadig var nogle blodmider i anlægget, men tilsyneladende var de begrænset til sprækker og områder, hvor pulveret ikke var trængt ind. Hos en anden ægproducent fik vi demonstreret spredning af Staldren med en motordrevet rygspreder, der sender en fin tåge af pulver rundt i anlægget. Proceduren bliver gennemført med jævne mellemrum med høner i stalden, i mørke og med pandelampe, uden at det giver anledning til større uro blandt hønerne. Denne metode blev afprøvet som supplerende indsats i det førstnævnte anlæg. Samtidig blev der tilsat Staldren til strøelsesmaterialet i sandbadet.

Efter tre uger var blodmiderne stadig til stede, men kun synlige på små plastikclips i nærheden af siddepindene. Udspreddning af udtørrende pulvere kan ikke stå alene i bekæmpelsen af miderne. Det er vigtigt at reducere antallet i den periode, hvor huset står tomt, og man bør løbende holde øje med blodmiderne. Så snart de dukker op, bør de bekæmpes, da de formerer sig meget hurtigt. Baymite, Elector og udtørrende pulvere kan anvendes i stalde med dyr, men det er vigtigt for både Baymite og pulvere, at det udbringes omhyggeligt og i mørke, når miderne er fremme. Brug altid beskyttelsesudstyr.

Projektet vedrørende bekæmpelse af blodmider er sponsoreret af Fjerkræafgiftsfonden, og firmaet J. N. Jorenku har bidraget med ressourcer til at gennemføre afprøvning af Staldren som midebekæmpelse.

Hvis du som producent har god erfaring med en metode til bekæmpelse af blodmider, hører jeg meget gerne om det på ska@seges.dk eller mobil: 2171 7742. Måske har du netop den idé, der kan hjælpe os videre i de praktiske afprøvninger af muligheder for at minimere blodmideplagen.