

Monitering af varroa-tryk Hammel og Omegns Biavlerforening, 2025

Sammenligning af den sikre strategi med behovsbaseret varroabekæmpelse

Igen i 2025 planlægger vi at fortsætte sammenligningen af den sikre strategi med en behovsbaseret strategi for varroabekæmpelse. Vi undlader registrering af varroa-tryk tidligt i sæsonen, da erfaringen har vist, at her er varroa-trykket lavt og registreringerne bliver ikke brugt til at igangsætte behandling.

Alle deltagende bigårde bør tilmelde ca. lige mange bistader til såvel den sikre strategi som til den behovsbaserede strategi.

Den sikre strategi:

- Fratagelse af droneyngel.
- Myresyrebehandling (fire dage) umiddelbart efter sidste honninghøst, så snart temperaturen er egnet til det.
- Oxalsyre behandling i december/januar.

Den behovsbaserede strategi:

- Fratagelse af droneyngel som i den sikre strategi.
- Hvis antal mider ved de foretagne vasketællinger (juli og august) er under 2 per 100 bier udelades myresyrebehandlingen.
- Hvis der er mere end 2 mider per 100 bier i september og oktober behandles med 3 oxalsyre sticks umiddelbart efter at dette er konstateret.
- Oxalsyre behandling i december/januar.

Monitering af midetryk med vaskeprøver og midenedfald:

- Monitering skal gennemføres for alle tilmeldte stader 4 gange (juli, august, september og oktober) uanset varroa-strategi.
- I skolebigården vaskes, 28. juli, 18. august, 18. september og 19. oktober.
- Metoden demonstreres og gennemgås omhyggeligt i skolebigården den 26. juni. Metoden er beskrevet i DBF-bladet "Varroa, Den sikre strategi" fra juli 2022.

Registreringer:

- Ved hver gennemgang af bistaderne skal stadekort udfyldes omhyggeligt.
- Hjælpekema navn på bigård samt navn/nr på de enkelte stader.
- Ved hver vaskeprøve registreres antal mider per 100 bier.
- Ved sidste vask foretages vurdering af bistyrke (Antal tavlegader med bier)
- Ved udvintring det følgende forår registreres om familien er levende samt bistyrke (Antal tavlegader med bier).

Dataindsamling

- Skema til registreringer findes på HOBs hjemmeside både som PDF til udskrivning og som Excel ark.
- Excel filerne anvendes til elektronisk registrering. Hvis du har flere bigårde oprettes hver bigård som et "ark" i skemaet og registreringer tages ind.
- Hver gang skemaet opdateres kan det sendes til Just.D.Jensen@gmail.com

Tilmelding

- Ønsker du at deltage i forsøget så tilmeld dig til Just.D.Jensen@gmail.com. Alle deltagere kan låne en "varroatester" af HOB.