

Egnsundersøgelse på Djursland



Herregård og landbrugsmuseum Gl.Estrup

I SDE-nyt nr 1-2007 omtalte vi mødet på Gl. Estrup den 26. februar, hvor Per Kryger fra DJF lagde op til en større undersøgelse af bifamilierne i området. Der har været en del pest, og tilsyneladende var der ikke nogen bedring at spore. Det er et område med rigtig mange biavlere, også mange store biavlere. Et sundhedscheck ville være på sin plads, var holdningen hos de fremmødte biavlere – og det har de så fået. Fra mandag den 30. april og det meste af ugen var adskillige inspektører og kyndige biavlere travlt beskæftigede med at kikke på bier for at konstatere, om de var sunde og raske eller måske havde ondartet bipest.

Gl. Estrup har også et bilaug, der holder bier på stedet i gamle og moderne bihuse og sælger honning til de besøgende. Derfor er de i særlig grad opmærksomme på, at stedets bibestand er et besøg værd.

Og hvordan gik det så ? Ja, det kan jo ikke undre nogen, at der blev fundet meget mere pest i den uge end hele sidste år. Det var forventet, når der pludselig er den ti-dob-

belte arbejdsstyrke. Vi tror, vi kom igennem alle bifamilier, men er der nogen, der er blevet overset, kan biavlerne henvende sig til DJF ¹. Det er bedre at henvende sig én gang for meget end for lidt. Der er jo anmeldepligt, hvis man har mistanke om, at ens bier er angrebet af blandt andet ondartet bipest.

Selv om der blev fundet mange pesttilfælde er der alligevel grund til at være tilfreds, for der var bedring at spore. Flere biavlere fortalte, at de havde udskiftet alle tavler om efteråret og kun brugt kunsttavler, for – som de sagde – det var de gamle, mørke tavler, der gav bipest. Det er den første og vigtigste forudsætning for et godt miljø i bistadet. Der var desværre også steder, hvor vi så en kummerlig form for biavl med gamle, sorte tavler og adskillige tavler med foder fra indvintringen, der ikke var taget fra.

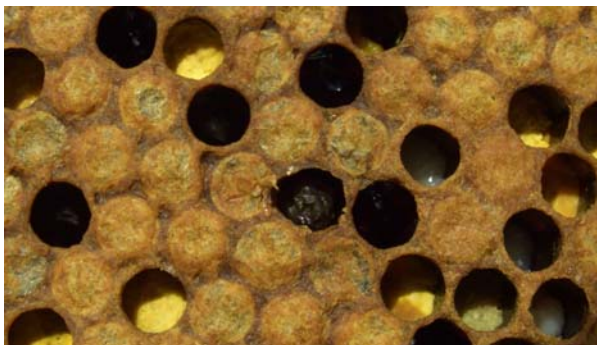


Og så var der beklageligvis bigårde, hvor ejeren havde gjort alt, hvad han kunne for at have sunde bier, men alligevel havde fået pest i familierne. Det skyldes som regel, at der

¹ DJF :
Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet
Forsøgsvej 1, Flakkebjerg
DK-4200 Slagelse
Tlf : 8999 3711

er en bigård i nærheden, der er smittet. Den skal findes og renses ud, før sundhedstilstanden i området er i orden igen. Bier, der er angrebet af ondartet bipest, er ofte svagelige og har ikke kræfter til at afvise eventuelle røvere fra nabobigårde, der ikke har bipest. De raske bier går ind og stjæler foder fra de syge bier og tager dermed smitten med hjem til deres eget stade.

Undersøgelsen for bipest foretages med en lille pind, f.eks. en tændstik, som man stikker ned i celler, der på én eller anden måde ser anderledes ud end de andre.



Cellelågene er lidt indfaldne og der er en død bi i en celle.



Når man stikker en tændstik ned i en celle, følger en limagtig masse med op.



Vi fandt også kalkyngel, men det er ikke så alvorligt som ondartet bipest.



Når der bliver fundet noget, der kunne ligne bipest, skærer man et passende stykke ud af tavlen og sender det til analyse i Flakkebjerg. Hvis det bliver bekræftet, at det er ondartet bipest, sker der følgende :

- 1) Ejeren får besked om, at prøven er positiv.
- 2) Bigården er nu i karantæne, så der må ikke flyttes eller sælges bier fra bigården.
- 3) Ejeren får besked om behandlingen. Det kan være, at alle bifamilier skal sættes om på nye tavler, men det kan også være, at nogle bifamilier skal dræbes. Det er noget, biinspektøren hurtigst muligt skal i gang med.
- 4) Alle bigårde indenfor en radius på 3 km skal undersøges.
- 5) Og som et lille plaster på såret vil der blive udbetalt erstatning for behandlingen. Det forudsætter selvfølgelig, at biavleren også gør alt, hvad der er muligt for at få sygdommen bragt under kontrol.

Det er vigtigt at understrege, at **alle** bifamilier kan blive angrebet af ondartet bipest, for bakterierne er altid til stede, og præcis som vi selv kan blive forkølede, kan pesten også bryde ud i en bifamilie.

Det er ingen skam at få bipest, men det er helt uforsvarligt ikke at gøre noget ved det !