Bisværme

Når bierne skal formere sig, så sværmer de. Den gamle bidronning flyver afsted med halvdelen af sin familie. Den anden halvdel efterlades sammen med en ny dronning.

I moderne biavl er sværmning uønsket, da en bifamilie som sværmer stopper med at indsamle nektar. Den tilbageblevne del af bifamilien er svækket, og vil normalt ikke producere honning af betydning resten af sæsonen.

Moderne biavl og biavlerens indgreb i bifamilien gør, at sværmning kan kontrolleres. Alligevel sker det hver sommer, at der kommer bisværme mange steder.

Bopæl søges

Under naturlige forhold vil en sværm forlade bistadet og finde et nyt sted at bo. Bisværmens størrelse vil svare til ca. halvdelen af bistadets bier. Det er den gamle bidronning der flyver med sværmen. En ny uparret dronning bliver tilbage og danner sin egen nye familie med de tilbageblevne bier.

En sværm vil under normale forhold først sætte sig som en stor klump et sted i kort afstand fra bistadet. Her vil den sidde i lige fra nogle få timer til flere dage. Imens leder sværmens spejderbier i det nærmeste område efter et passende sted at flytte ind.

Flere spejderbier, som befinder sig på overfladen af sværmen, forsøges lokket ud til eventuelle fund. Først når mange spejderbier er enige om et nyt sted, vil sværmen flyve derhen. Flere faktorer påvirker valget af det nye hjem, såsom hulrummets størrelse, afstand fra jorden, om det er et tørt eller fugtigt sted og endda hvilken placering og retning flyveåbningen har.

Fredelige

Bliver du opmærksom på en bisværm, er der ingen grund til at gå i panik. Bier i en bisværm er faktisk mere fredelige end bier, der er ude at samle honning. For de sværmende bier er fokus ene og alene at finde et nyt sted at bo, og de har ikke forladt det tidligere bo uden at fylde mad reserverne godt op.

De fleste biavlere er villige til at hente en bisværm - især hvis sværmen lige har sat sig i f.eks. et træ. Så er den forholdsvis nem at tage med. Er der derimod sværme som i længere tid har siddet i murværk, under udhæng osv. kan det for biavleren være yderst vanskeligt at komme til sværmen uden en masse besvær.

På www.biavl.dk, hvor du kan se en liste over "sværmehentere" og alternativt er der firmaer, der specialiserer sig i at fjerne sådanne sværme.

Kilde: Dansk Biavlerforening, www.biavl.dk