

Store bifamilier er bedst



Jens Grønberg ved et bistade

De alvorlige biforgiftninger fra landbruget er nu på afstand, så man kan arbejde med store bifamilier, og det kan lade sig gøre at holde familierne fri af varoamider uden at forstyrre yngellejet. Det har jeg benyttet mig af en del år. Her er lidt om resultatet.

Jeg anvender Rea-Dan stader 12X10 og kun helrammer. Der blev indvintret syv familier i 2005, alle på

tre etager og trådbund på en flise. Dronningerne er af Jan Olssons stamme. En blev dronningløs, men det var ved udvintringen, idet alle vinterbierne var i behold.

Årets forløb: 2006

Den nederste af de tre etager blev ombyttet til jomfrutavler i april uden at adskille yngellejet, da biklyngen sidder i de to øverste etager. Samtidig påsattes fjerde etage med kunsttavler med avis under. Familierne har hele sommeren haft frit leje og altid ledig plads.

Der har ikke været forårsfodret, de birige familier kunne dække det daglige forbrug. Det har de også kunnet i den lange eftersommer, viser kontrolvejningen.

En familie blev delt den 18. juni. Det var ikke nødvendigt. Ingen af familierne sværmede, de mange dage med flyvevejr har holdt bimængden konstant. De har alle været på 6 etager i den bedste tid. De har alle foretaget roligt dronningskifte i løbet af juli.

Notat 18. august 2006

Bierne besøgte **allerede først i april** et "studset" læbælte med **kornel**, men vejret hindrede blomstringen til sidst på måneden. I dagene omkring 1. maj, var der træk på **kornel**, der nu stod i fuldt flor, så jeg kunne slynge den første honning fra de nyudbyggede tavler, før det ustadige vejr begyndte igen. Jeg slyngede 20 kg, men bierne fløj også ved 8° varme. Frugtræerne gav kun til dagligt forbrug, men så kom der **raps**. Det kunne være blevet det helt store, men den nærmeste raps var på en afstand af 2,3 km. Her gav det 150 kg. Efterfølgende

blev det til godt 105 kg, hovedsagelig fra **raps, hvidtjørn** og blomster i **villahaverne**. Den sidste slyngning 10. juli gav 175 kg. Den sidst honning har været fra en række af unge **parklind**, der havde deres første fulde blomstring. Denne honning er længe om at krystallisere og bliver let grovkrystalliseret.

Årets udbytte blev på 450 kg af seks familier, med 8 familier at indvintre.

Det er tydeligt, at **familier på frit leje og altid ledig plads foretager roligt dronningskifte omkring trækkets ophør**. Det kan ske, at der samtidig går en sværm, men da det er efter trækker afslutning, får det ingen betydning for honningudbyttet eller indvintringen. Også en erfaring jeg hørte fra en biavler i USA for mange år siden. Han havde også høje bistader.

Det er vigtigt, at den sidste honninghøst foretages lige ved trækkets

afslutning. Her er honningen anbragt til vinteren. **Fjernes den, må den straks erstattes med det fulde vinterforbrug**. Der skal ikke forstyrres mere end nødvendigt. Der er allerede i naturen givet tegn på sommerens afslutning. Nu skal familierne have ro til at forberede sig til næste år. Det er nok her, der mangler lidt erkendelse. Det har været meget vanskeligt, at gå fra den naturbestemte kubebiavl til bevægelig tavle biavl. Kubebiavlen fulgte biernes naturlige levemåde. Nu mener man, at der kan foretages alle mulige indgreb i eftersommeren, der åbenbart betragtes som biernes ferieperiode, hvor der er plads til underholdning.

Vintertab er en følge af manglende forståelse for naturens orden og derfor for megen roderi i kasserne. **Man kan godt undgå vintertab ved naturlig birøgt.**

Jens Grønbjerg