

Invintringen

Som en följd av yngeluppehållet under juni månad är de flesta bina, som nu finns i kupan, resultatet av ägg lagda i senare delen av juli och början av augusti. De är prima vinterbin nästan alla, och risken att invintra gamla utslitna dragbin är nästan noll. De kommer att klara vintern med glans om de bara får de rätta förutsättningarna. I slutet på augusti öppnas yngellådorna och alla kakor med yngel i samlas i den ena lådan. Samtidigt kollas att den drottning som ska vara kvar finns där. Alla täckta honungskakor, tomma yngelkakor och överflödiga pollenkakor tas bort. De kakor som blir kvar sätts i en låda som utfylls med ljusa fina utbyggda kakor och ställs på yngellådan utan spärrgaller. På dessa två lådor ställs foderlådan och vinterfodring med sockerlösning påbörjas när bina slutat flyga på kvällen. Fodring pågår sedan några dagar tills 16 kg socker löst i 11 liter vatten dragits ner. Om de vill fortsätta yngla så kan de gärna göra detta, men de slutar rätt snart med denna sysselsättning nu när det blir trångt i yngellådan. Efter ett par tre dagar är allt foder nerdraget och foderlådan tas bort. Därefter är det varroan som skall ha sig en duvning. Det sker med myrsyra enligt den s.k. tedbladsmetoden. Burken får stå på tills inga kvalster längre faller ner på uppsamlingsskivan under nätbotten.

Någon gång under senare delen av september öppnas samhället för sista gången under året. Jag kollar så att drottningen finns välbehållen efter myrsyrabehandlingen och att de verkligen har samlat vinterfodret i den övre lådan. Om inte får jag flytta om ramarna lite grand. Därefter ställs lådorna i ordning och en plexiskiva läggs under täckskivan av plyfa och ett par gamla dagstidningar på detta. Plexiskivan gör att jag kan kolla på våren utan att störa bina. Skivan under nätbotten tas bort så det är helt öppet under nätet. På detta viset går bina in i vintervilan och har full möjlighet att själva reglera sin temperatur och luftfuktighet med minsta möjliga foderåtgång. När de startar vintern under fodret vandrar de sakta uppåt under vintern och riskerar inte att hamna vid sidan om förrådet. När våren kommer sitter de i övre lådan och drottningen börjar sin äggläggning där. Den undre lådan är då tom på både bin och foder. Den kan lätt tas bort för vaxbyte i samband med bottenbytet i slutet på februari eller början på mars.

Nu har jag gett min syn på hur ett bisamhälle skall skötas för att få bästa möjliga utdelning i form av honung och avläggare. Det fungerar för mig med de förhållanden som råder här. Man ska inte vara rädd för att prova nya saker men det måste hela tiden analyseras vad som gick fel och vad som fungerade.

Gott Nytt Biår önskar Jano

