

## Sörmlands biodlardistrikt | Allmänt om biodling

### Erik Karlssons drottningodling

Som grundmaterial använder Erik avelsdrottningar med känd härstamning. För att en drottning ska duga att ta avkomma från har ca 20 av drottningens döttrar testats beträffande svärmtröghet, vänlighet, produktion mm.



Här lyfts en nykläckt larv ut. Den får vara högst 24 timmar gammal. Det är då 4 dygn sedan avelsdrottningen lade ägget.



Här får kursdeltagaren Nils Harju prova omlarvning under överinseende av Erik. Det sker i växthuset eftersom där är varmt och lagomt fuktigt.



Ramen med cellkopporna ska sitta i ett starkt samhälle med gott om ambin( 6-12 dagar gamla) tills cellerna har täckts. Det tar ungefär 5 dygn



Cellerna sätts in i ett termostatreglerat kläckningsskåp som håller samma temperatur som i bisamhället(30-34 grader). Efter 7 dygn kryper drottningarna ut.



Parningskupor. Första omgången på sommaren görs skaksvärmar där nykläckta drottningar tillsätts.



När en äggläggande, färdig drottning går i samhället kan hon plockas ut och säljas. I stället för henne sätts kläckningsfärdiga drottningceller in.