

Er der bier nok i staderne?

- Og er der åben yngel?

Dette ark skal hjælpe dig til at vurdere bifamiliens værdi til bestøvning.

Er der nok bier i staderne, og er det de rigtige bier?

Du kan ikke selv foretage vurderingen. Det skal i det mindste ske sammen med biavleren, eller eventuelt sammen med biavleren og en uvildig "opmand".

Det er ikke tilladt at åbne biavlernes stader, uden at de selv er til stede eller har givet tilladelse hertil.

I bestøvningskontrakten står der, at bifamilien skal have en æglæggende dronning og mindst 10 tavler besat med bier.

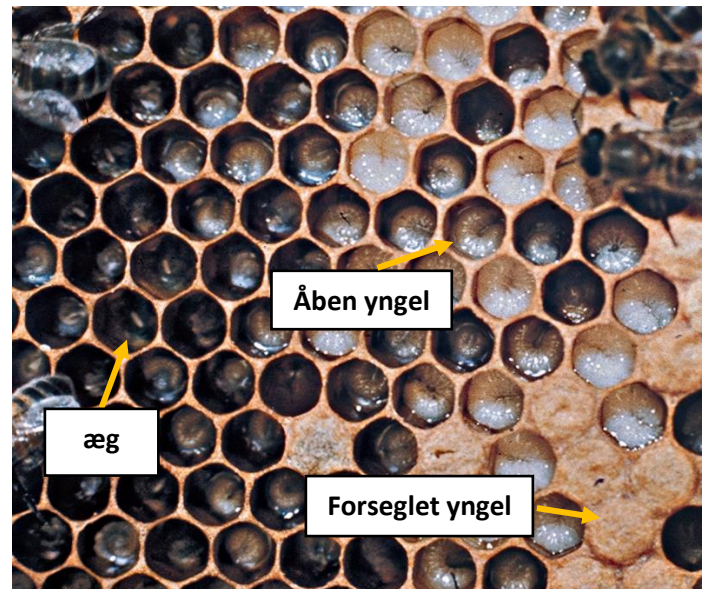
Hvordan kontrolleres det?

- Få biavleren til at åbne staderne, mens han forklarer hvad I ser.
- Biavleren skal fjerne honningmagasiner og eventuelt dronninggitter.
- Så kigger I ned i yngelrummet fra oven. I kan nu se hvor mange tavlegader der er fyldt med bier. En tavlegade er den aflange åbning der findes mellem to vokstavler.

Yngelrum set fra oven med mange bier.



- Biavleren løfter tavler op, så I kan se hvor mange tavler, der er med yngel.
- Der skal være både æg, åbne celler med larver og forseglede celler med pupper.



- Mange celler med æg og åbne celler med larver, betyder at bifamilien har brug for meget pollen.

Der skal være mindst 10 tavler med bier.

Find dronningen og kontroller alderen.

Der står ikke noget om dronningens alder i kontrakten, men alderen kan være en indikation af om dronningen er en aktiv æglægger.

Unge dronninger er som regel mest produktive og lægger flere æg end ældre dronninger.

Biavlere, som udlejer bier til bestøvning bør have deres dronninger mærket med farvekode for alder. Farven angiver fødselsåret. Dronninger bør allerhøjest være 2-3 år gamle.

For at kontrollere om hun er æglæggende, skal man bede biavleren om at løfte bitavlerne op, så man kan se, om der er æg.



Støttet af Landbrugsstyrelsen



DANMARKS BIAVLERFORENING

Fulbyvej 15

4180 Sorø

E-mail: dansk@biavl.dk

Farvekode til mærkning af dronninger.

2020 og 2025 blå ●

2021 og 2026 hvid ○

2022 og 2027 gul ●

2023 og 2028 rød ●

2024 og 2029 grøn ●



Farvemærket (blå) dronning. Foto Benny Gade.

Bestøvningskontrakten:

Biavlerens forpligtelser omkring bifamiliernes størrelse og kvalitet.

1. Bifamilier, der udlejes skal indeholde en æglæggende dronning og mindst 10 tavler besat med bier samt en yngelmængde der svarer til dette. Bistyrken skal opretholdes under hele bestøvningsperioden og tilvækst i bestøvningsperioden, skal blive på stedet (med mindre andet aftales mellem parterne).

Tidligt på sæsonen kan en mindre bistyrke kompenseres ved at øge antallet af bifamilier tilsvarende, indtil ovennævnte niveau er opnået.

4. Sværme, der flyver fra de udlejede bifamilier og som biavleren indfanger, føres tilbage til arealet.

11. Biavleren skal acceptere et krav om en vurdering af hvorvidt bifamilierne opfylder de krav til størrelse og kvalitet, der er aftalt. Vurderingen foretages for lejeren regning af en *kyndig biavler* som udpeges af biavlerens landsorganisation i tilfælde af at parterne ikke kan nå til enighed.



Se mere på:

WWW.BESTØVERPORTALEN.DK



Støttet af Landbrugsstyrelsen



DANMARKS BIAVLERFORENING

Fulbyvej 15

4180 Sorø

E-mail: dansk@biavl.dk