



Lær af dine bier

For mange er det en lidt trøls opgave, hele tide at skulle se til sine bier, for på den måde at være sikker på, at de har det godt, ikke mangler plads eller er gået i sværtilstand. Det er da også en forkert tilgang. Bierne ved godt, hvad de gør, og behøver ikke indblanding udefra. Så tænk omvendt: Hvad kan jeg lære af bierne for at blive en god biavler eller bedre: Hvad skal jeg gøre for at opnå biernes anerkendelse - når "vi" nu alligevel skal være sammen.

Opnå biernes anerkendelse

Observer og lyt til dine bier! Så varer det ikke længe, før du kan lægge bi-dragten fra dig og give dine handsker til en biavler, der endnu ikke har opnået biernes respekt og anerkendelse.

Når du besøger dine bier, så husk at du er gæst. Kast først et blik på biernes indgang: flyvesprækken: Ser det rigtigt ud? Bæres der pollen ind, og svarer trafikken ud og ind til det, du forventer? Er der fri bane?

Lyt til musikken

Åbn bistadet; men roligt og med opmærksomheden rettet mod lyden i stedet. Bier

lyder forskelligt afhængig af, om det er grå hverdag, eller det er solskin, og der er højt humør. Er der noget på færde, fx en kommende sværmming, eller føler bierne sig af en eller anden grund forstyrret, vil lyden være en anden. Er der ikke god musik i bistadet, så vent med at kigge til en anden dag.

Lær duften at kende

Når der så åbnes, er det duften og varmen, man skal være opmærksom på. Den sunde og velfungerende bifamilie dufter godt, lidt sødligt og med et behageligt anstrøg af lun voks, og så stråler varmen op fra yngellejet. Giv ikke røg, før du har mærket netop denne duft og luret, hvor yngellejet befinder sig. Blæs ikke røg ned mellem tavlerne og slet ikke ned i yngellejet. Bevar det gode venskab med dine bier og forpest ikke atmosfæren i stedet.

Ro på

Bierne må ikke flyve op. De skal tværtimod gå stille og roligt rundt på tavlerne. Bifamilier er som mennesker. Nogle er mere nervøst anlagt og mere opfarende

end andre. Men blot man undlader at provokere, vil de fleste bier tage pænt imod en. Se om bierne sidder tæt hen over yngellejet. Det er her, du finder det travleste hjørne af bistadet. Det er som at være i børnehaven, hvor pædagogerne har nok at se til. De ænses ikke, at man kigger dem over skulderen, blot man ikke blander sig i pædagogikken. Det samme i bistadet. Her kan man godt skubbe lidt til bierne, blot der ikke kommer en ubehagelig dunst fra plastik-, gummi- eller læderhandsker. Rene hænder ænses bierne ikke.

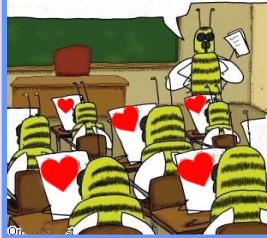
Bemærk kugleformen

Tjek yngellejet, og se til at der er et pas-

yngel-, pollen eller honningafdelingen "bule" ud og fylde ekstra meget. Her kan vi overveje at omorganisere lidt for at lette bierne i deres arbejde, fx ved at sætte en kasse over, så honningen kan "bule" den vej og ikke mase sig ind i yngellejet.

TIDLIGERE BI-SKOLE LEKTIONER:

Tag godt imod gæsterne



Bi Ord 100: nr. 1 2021:
Der er ikke noget, der hedder vintertab.

Bi Ord 101: nr. 2

2021:
Det fantastiske ved bifamilien er biernes evne til at gå ind og ud af dvale...

Bi Ord 102, nr. 3

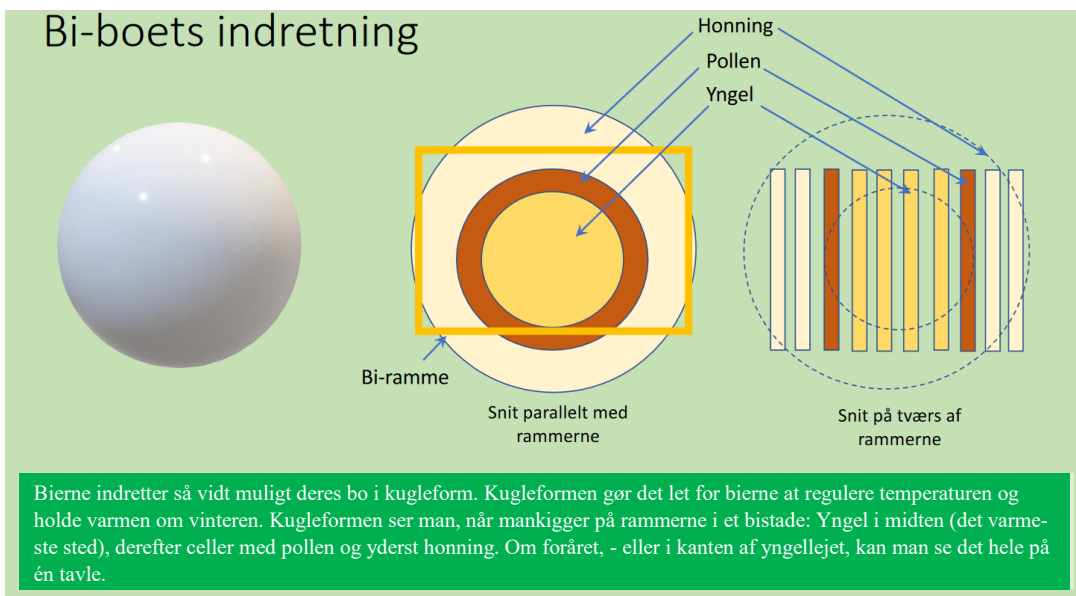
2021:
Sjusk ikke med indvinterringen

Bi Ord 103: nr. 4 2021

Honning & Høst

Bi Ord 104: nr. 5 2022

Tidligt forårstjek



Fat dig i korthed

Bierne er tålmodige væsener. Men har du travlt, så nøjes evt. med at tjekke drone-tavlen og udsæt læringen til næste gang. Skær den ældste drone-yngel fra og se

sende forhold mellem æg, larver og forseglet yngel. Er du ikke god til at se æg, skal du tage et par briller på med mere styrke - indtil du kan se æggene tydeligt. Du skal samtidig kunne se de mindste larver, der sidder nabo til æggene dyppet i hvid fodersaft. Har du én gang lært mønsteret at kende, behøver du ikke at se æg længere for at vide, om der er æg. Bemærk i hvor høj grad, det er lykkedes bierne at fastholde "kuglen", dvs. spare på varmen og arbejde efter den plan, de altid har med sig: inderst yngellejet med den høje temperatur. Uden om en kugle af pollen og yderst honning. Husk det på, at pollen, der er protein, skal være lige ved "hånden", dvs. biernes kindbakker for at være inden for rækkevidde.

til, at der er ny yngel på vej, dvs. æg. De skal sidde på den del, der er ved at blive udbygget. Dronningen besøger hele tiden dette afsnit for at se, om der skulle være plads til endnu et drone-æg eller to. Så benyt chancen til at hilse på Damen, inden du svinger kniven. Er der æg på drone-tavlen er alt godt. Er der ikke æg kan der være en sværm på vej. Det får du bekræftet, hvis der sidder dronningeceller i kanten af dronetavlen. Så er der sikkert også dronningeceller i kanten af andre tavler.

Se lektion 7 i næste nummer af Bi-Ord: Hvad kan vi lære af at studere dronningeceller.

