

# Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

Referat af generalforsamling torsdag d. 21/3 2024 kl. 19.00.

Sted: Skolebigården, Ringstedvej 79, 4000 Roskilde

## Dagsorden

1. Valg af dirigent, referent og stemmetællere

## Bemærkninger

Ad Generalforsamlingen valgte Nicolai Bang-Lauritsen som dirigent og 1 Hans-Erik som referent.  
Hans-Erik redegjorde for at indkaldelsen var kommet 3 dage for sent. Der var ingen medlemmer der havde henvendt sig om forsinkelsen og der var ingen på generalforsamlingen, der havde indvendinger mod at generalforsamlingen blev afholdt.

2. Formandens beretning, herunder forelæggelse af analyseresultater

### Ad Velkommen

2 Hans-Erik bød velkommen og var glad for at se de fremmødte. Han ærgrede sig over at flere medlemmer havde meldt afbud pga. sygdom. Sygdom er vi ikke selv herre over.

### 25års jubilæum

I februar 23 fejrede vi Voksklubbens klubbens 25års jubilæum på restaurant Mumm i Roskilde. Det blev en uforglemmelig aften og synd for dem der ikke deltog. Vi fik serveret vore egne specialhonning, mjød og pollen i mad kreeret af restaurant Mumm, som tjenerne og de respektive biavlere flot præsenterede. Vi glæder os til at fejre 50års jubilæet, hvis vi kan finde medlemmer, der er parat til at indgå i bestyrelsen for at afløse den nuværende.

### Bestyrelsen

Bestyrelsen har i 2023 holdt et møde – det konstituerende møde efter generalforsamlingen. Sidste år afviste vi et tidligere medlem, da vedkommende sidst var medlem i 2019 med den begrundelse, at han har modtaget voks fra den grønne pulje. Det var bare ikke tilfælde. Han havde igennem årene fået udleveret voksklubvoks ved en fejl i Bihuset. Bestyrelse valgte derfor at optage vedkommende efter gældende regler.

Al arbejde i bestyrelsen er foregået via mail kommunikation, Referater af bestyrelsesmøderne altid kan læses på hjemmesiden.

### Medlemmerne og voks

Vi er 48 medlemmer i klubben.

Formanden har været i Bihuset i 12/3 2024 og har sammen med Heino gennemgået voksregnskabet. (Voksregnskabet blev fremlagt mundtlig til generalforsamlingens orientering.) Alle medlemmer overholder vedtægterne – bortset et medlem. Formanden er i dialog med vedkommende. Formanden har rykket to tidligere medlem for lån af voks.

Formanden gennemgik vores beholdning af Voksklubbens voks – der lå mere end 2,5 tons voks. Dvs. Bihuset ejer efterhånden en del af vores voksklubvoks efter opkøb af medlemmer, der er standset med

# Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

biavl. Bihuset har valgt, at den opkøbte voksklubvoks ikke for nærværende indgår i Bihusets almindelige voksomsætning. Medlemmerne ejer 850 kg og klubben 1100 kg. Det meste ligger som blokvoks på pladsen. Vores bur med udvalgte tavler er tæt på tomt. Det skyldes, at en del af vores bestillinger var røget i spamfilteret, og der stadigvæk er et par stykke af os, som stiller for sent. Vi har stadigvæk en sund, velfungerende voksklub, men vi kunne godt tænke os, at vi var flere medlemmer. Bestyrelsen er åben for forslag, der vil kunne sikre en forøgning af antal medlemmer.

## **GRAB**

Igennem hele 2023 har bestyrelsen haft et fint samarbejde med GRAB. I Voksklubben har vi deltaget i en af undervisningsaftenerne for nye biavlere og har der fortalt om klubben og om forskellen på grøn voks og voksklubvoks. Formanden er igen en del af GRAB's skolebigård og taler med mange nye biavlere.

## **Behandlingsmetoder**

Det nye "sorte" inden for bekæmpelse af varroa er helt at undlade at bruge syrer og andet godt til at få bierne til at overleve med varroa. Flakkebjerg foreslår, at vi enten laver dronningeindespærring i 4 uger midt på sommeren eller yngelfratagelse, så bierne har en ynglefri periode. Ideen er med dronningeindespærring er, at varroamiden ikke er i stand til at yngle og formere sig, og at de fleste mider dør uden at have ynglet. Når vi så sætter ind med fordring i august, vil familien være toptunet til at lave masse af vinterbier, og varroatrykket vil være lavt – så lavt, at det ikke er nødvendigt at behandle med oxalsyre på noget tidspunkt. Ved yngelfratagelse fjerner man de forseglede tavler fra produktionsfamilien igennem 3 uger. De forseglede tavler sættes over i en kasse for sig med bier på. Tanken er, at de nye familier selv skal lave sine dronninger – de bliver yngelfrie i 4 uger og behøver heller ikke behandling. Hvis metoden forsøges anvendt, er der overordentligt vigtigt at monitorere nedfald af varroamider løbende over sæsonen, så man kan være klar med myre- eller oxalsyrebehandling, hvis midetrykket er for højt. Et højt midetryk kan som bekendt også komme pga. en stor reinvation i bifamilierne.

Flakkebjerg har arbejdet med denne metode igennem 3 år og har haft vintertab – hvem har ikke det.

Bestyrelsen har ikke selv afprøvet metoden, og de medlemmer af GRAB, der bruger metoden, har ind imellem også brugt oxalsyre. Metoden ligger inde for de bekæmpelsesmetoder, som Voksklubben anbefaler – de biavlstekniske.

På Varroa.dk kan man læse om anvendelsen af GreenStick og om fremstilling af oxalsyrestrimler.

## **Anvendelse af oxal- og myresyre**

Lige nu arbejder DBF på at få ændret reglerne, så det bliver lovligt at anvende organiske syrer i behandling af varroa i bifamilier. Sådan som EU-reglerne fortolkes i Landbrugsstyrelsen, må vi ikke anvende frit

# Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

myresyre, kråmerplader, oxalsyredrypning og oxalsyrestrips. Alle sammen midler, som vi har anvendt i mange år og metoder, som er godkendt i økologisk biavl i Tyskland og Sverige. Begge lande er med i EU og arbejder med den samme EU-lovgivning som Danmark. Forordningen er oprindelig fra 2007. Vi fortsætter med at behandle bierne, som vi plejer. Udvikling på området vil blive fulgt nøje i bestyrelsen.

## **Konkurrencen mellem honningbi og de vilde bier**

Hvis der er nogen, der vil vide mere om konkurrencen mellem honningbier og de vilde bier, ligger formanden inde med et skriv fra DCA - Nationalt Center for Fødevarer og Jordbrug udarbejdet af Flakkebjerg. Konklusionen er, at vores bier ikke skader de vilde bier – det er der intet forskningsbelæg for et eventuelt konkurrenceforhold. Interesserede kan få skrevet tilsendt.

## **Ny måde at monitere antal varroamider i familierne**

Jeg har igennem årene plæderet for, at vi skal måle varroatrykket, inden vi behandler bierne. Jeg har selv brugt det naturlige nedfald til at sige noget om antallet af mider i familien. Hvis det daglige nedfald er under 3 mider i en familie i september, så er antallet af mider i familien under 400 mider – det er tæt på at være grænsen for at familien kan overleve vinteren. I løbet af sæsonen kan man også måle midetrykket: Tag 200 bier fra honningmagasinet. Når de er døde vaskes de i en 10% sæbeopløsning (vand + opvaskemiddel). Glasset med bier og sæbevand rystes godt og kommes igennem en grov/fin si. Bierne bliver i den grove og mider i den fine. Antal bier og mider tælles. Er der 3% mider eller derover skal familien øjeblikkelig behandles. Fjern honningmagasinerne og begynd en behandling med enten myresyre eller oxalsyre.

Analyseresultaterne ligger på hjemmesiden:

<https://www.voksklubben.dk/voksanalyse.html>

Nicolai foreslog at bestyrelsen bør arbejdede på at vi fik flere erfarne biavlere til at gå fra grøn biavl til voksklub biavl. Hans-Erik gav tilsagn om at bestyrelsen vil arbejde med det i år, samt arbejde på at få nye biavlere til at melde sig ind.

Nicolai så gerne at der blev arrangeret fællestransport fra Skolebigården og til Bihuset. Hans-Erik gav tilsagn om at bestyrelsen vil se om det kan lade sig gøre.

Beretningen blev godkendt.

- |  |      |  |
|--|------|--|
| 3. Aflæggelse af regnskab                          | Ad 3 | Regnskabet var udsendt inden generalforsamlingen og blev enstemmigt vedtaget. Se bilag.  |
| 4. Fremlæggelse og godkendelse af positivliste til | Ad 4 | Generalforsamlingen vedtog at det er tilladt at anvende <b>myresyre, mælkesyre og oxalsyre</b> til varroabekæmpelse. Det er muligt at anvende Greenstick, da det aktive stof er oxalsyre. Desuden er det |

# Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

- anvendelse som beskrevet i § 1.2 tilladt at anvende **eddikesyre** eller planten løvstikke til bekæmpelse af voksmøl i oplagrede vokstavler. Det er selvfølgelig også tilladt at bruge biavlstekniske metoder så som dronningeindespærring, droneyngel fratagelse, frysning af brugte tavler og varmebehandling.
5. Indkomne forslag: Ad Vedtægtsændringer blev enstemmigt vedtaget. [Vedtægter ligger på hjemmesiden.](#)  
5a
6. Fastsættelse af kontingent og indmeldelsesgebyr. Ad Generalforsamlingen vedtog uændret kontingent for 2025. Det bliver på 100 kr. og uændret indmeldelsesgebyr for nye medlemmer svarende til 5 kg voks, som tilskrives det nye medlems vokskort – p.t. 5 x 145 kr. = 725 kr.  
6 Gebyr for ”For tidligere medlemmer” er gebyret på 100 kr., hvis de melder sig ind igen inden sidste frist for indlevering af voks i efteråret (uge 39 2024) – ellers er det 200 kr. + evt. voksprøve for egen regning.  
Bilag Budget 2025.
7. Valg til bestyrelse og 1 suppleant. Ad Hans-Erik blev valgt til bestyrelsen.  
7 Nicolai Bang-Lauritsen blev valgt som suppleant.
8. Valg af revisor og revisorsuppleant. Ad Lars Boelskifte blev valgt som valg revisor. Thomas Bredholt som  
8 revisorsuppleant
9. Evt. Ad Intet til referat  
9

Referent Hans-Erik