

Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

Dagsorden til generalforsamling torsdag d. 17/9 som erstatter den ordinære generalforsamling indkaldt til torsdag d. 19/3 2020

Sted: Klubhuset, Ringstedvej 79, 4000 Roskilde

Dagsorden

1. Valg af dirigent, referent og stemmetællere
2. Formandens beretning, herunder forelæggelse af analyseresultater

Bemærkninger

Ad Stig Nielsen blev valgt til ordstyrer

1 Hans-Erik Germuth som referent.

Vi undlod at vælge stemmetællere

Ad Velkommen til en noget specielt generalforsamling så sent på året.

2 Denne generalforsamling omhandler året 2019 – og det selvom biåret 2020 nærmest er afsluttet.

Møder

Bestyrelsen har i 2019 holdt et møde ud over det konstituerende møde efter generalforsamlingen, hvor vi planlagde generalforsamlingen 2019. Her besluttede vi ikke heller ikke i 2020 vil købe voks op. Vi har rigeligt med voks til at starte op to gange, hvis vores voks skulle blive forurennet.

Husk at referater af bestyrelsesmøderne altid kan læses på hjemmesiden.

Medlemmerne

Formanden har været i Bihuset i februar 2020 og har gennemgået voksregnskabet. Voksregnskabet blev fremlagt mundtlig til generalforsamlingens orientering. Alle medlemmer overholder vedtægterne – bortset fra 2. Den ene har vi en aftale med om at vedkommende bestiller voks i december, men henter ikke sin voks før end at vedkommende har udlignet sin gæld. I 2019 fik vi 4 nye medlem, 4 har meldt sig ud og en enkelt er blevet tvangsudmeldt pga. manglende medlemskab af GRAB. Vi kan med glæde konstatere at vi siden 2012 ikke har tabt på vores udlån af voks. Vi forventer, at vi er omkring 60 medlemmer i 2020. Formanden skønnede at der lå omkring 2 tons voks på pladsen og i buret. Buret indeholder ca. 500 kg udvalset voks – hovedsageligt 12 x 10 tavler. Foruden det voks som medlemmerne har bestilt og har derhjemme, ligger der næsten 1 tons voks i Bihuset som medlemmerne ejer.

Det er bestyrelsens vurdering, at vi har en sund, velfungerende voksklub i dag og i årene fremover.

Bihuset

Bestyrelsen er i god dialog med Heino og medarbejdere i Bihuset. Heino kender de fleste af vores medlemmer og ved at I er medlem af Voksklubben. Det er ikke altid, at det er Heino I handler med, derfor er det vigtigt at I altid husker at sige, at I er medlem af GRAB's voksklub, når man henter voks, skrive navn og medlemskab af GRAB's voksklub på alle labels og at aflevere voks i ugerne 18, 34 og 39. Heino indførte i 2018 en formular til bestilling af voks. Det ser ud som om den fungerer rigtig fint.

Vi betaler ikke ekstra for uds melting af voks, vask af rammer eller oprensning af diverse kar. Vi betaler en merpris på udvalsningsen på

Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

ca. 5 kr. pr. kg. – dvs. vi betaler ca. 28 kr. pr. kg for udvalsningsen. Priserne er med moms.

Behandlingsmetoder

Der var været en del tale om at myresyren ikke virker. Det er nok ikke årsagen til det store vintertab 2019/2020. Årsagen kan findes i, at virus i dag sidder i spyttet på varroamiden. Bierne bliver derfor i dag straks inficeret virus som før var noget som angreb bierne i de huller som varroamiden lavede. Det betyder at en bifamilie for år tilbage kunne overleve med op til 10.000 mider – i dag skal der måske kun 1000 mider til at den dør.

Derfor er det vigtigt at behandle straks efter honningfratagelsen i juli/august. Myresyre er meget temperaturafhængig. Er det for varmt – dør ynglen – er det for koldt – virkerne ikke. Vi har altid sagt at myresyren virker inde bag de forseglede celler. Ifølge Per Kryger er der ikke videnskab evidens for dette. Derfor giver det mening at anvende krämerplader eller nassenheiderfordamperen, da de virker i 10 til 14 dage. En arbejderbi ligger bag forseglingsen i 12 dage. Når bien kryber ud af cellen, vil der samtidig komme en varroamor sammen med 1 til to befrugtede hunner. De skal alle tre sidde på en bi i ca. en uge før de alle er klar til at lægge æg på en ny bilarve. Det er, mens de sidder på arbejderbien, at vi kan ramme med myresyren. Jeg derfor ikke længere anbefale at man giver fri myresyre 4 dage i træk som det står beskrevet på varroa.dk

Sidste år sagde jeg, at Per Kristiansen var gået bort fra at give sine myresyre hver 3 – 4 dag. Det er ikke korrekt – jeg beklager at jeg ikke kontaktede Per inden jeg bragte oplysningerne videre, men jeg var naiv og stolede på mine kilder. Metoden som Per har udviklet, har jeg brugt i årevis og været glad for, går i korte træk ud på at give bierne fri myresyre på pap enten fra bunden eller toppen 4 gange med 3 – 4 dages mellemrum. Den metode giver også mening at bruge, da den lige som krämerpladen og nassenheiderfordamperen rammer de mider som sidder og spiser på de voksne arbejderbier.

Der er stadigvæk en del debat om anvendelsen af oxalsyre. Per Kryger har ved flere lejligheder sagt at det ikke er sundt for bierne at få oxalsyre flere gange i løbet af en sæson. Det er svært at vide hvad man skal tro på. Jeg ved at der er biavlere, der har givet deres bier oxalsyre to gange på en vinter – fx i september/oktober og igen til jul uden at der sket skade. Der er kommet et nyt produkt på markedet – Greenstick – som man kan give bierne i det tidlige forår og i august i stedet for myresyre. Det aktive stof i Greenstick er oxalsyre. Jeg ved, at der er en erhvervsbiavler, der har brugt det med stor succes. DBF laver nogle forsøg med produktet – bl.a. for at finde ud af om det virker, hvor godt det virker og om der kommer oxalsyre med over i honningen. Det vil I nok høre mere om – enten på næste generalforsamling eller i Tidsskriftet.

Det vigtig at undgå at behandle sine bier for meget, men det er endnu vigtigere at sørge for at midetrykket er lavt. Det er en god idé at sætte en indskudsbakke i staderne et par gange i løbet af sæsonen, så har man en fin indikator på hvor stort trykket er. Man kan også tage en

Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

portion bier – 200 som har været i fryseren og vaske dem i 60 ml opvaskemiddel i en liter vand. Der findes forskellige remedier som man kan købe, men en dobbelt rustfri stål honningsi kan sagtens bruges til at adskille bierne fra miderne. Bierne fanges i den grove og miderne i den fine. Så er det bare med at komme i gang med at tælle. Den sidste metode giver et det mest retvisende indtryk af midetrykket. Sidste år sagde jeg at hvis der faldt en mide ned pr. dag, ville der sidde 120 mider i stedet. Det er i og for sig korrekt, men arealet af bunden har en betydning for resultatet. Har man en Tappernøje bund, så er bunden $34 \times 33 \text{ cm} = 1100 \text{ cm}^2$, mens indskudsbakken er $30 \times 25 \text{ cm} = 750 \text{ cm}^2$. Tager man det med ind i beregningerne, så svarer en mide pr. dag til 175, når vi taler om Tappernøje bunden. Der findes bunde, hvor indskudsbakken er lige så stor som bunden.

Er midetrykket højt i starten af juli, var det måske en idé at høste honningen og give bierne en omgang myresyre. Det kan ikke betale sig at risikere at miste en familie eller indvintre en svag familie for måske max 10 kg honning. Er midetrykket stadigvæk højt i august efter en myresyrebehandling i juli, kan man vælge at give dem endnu en behandling af myresyre i slutningen af august.

Jeg kan kun anbefale at man behandler sine bier mod varroa efter behov. Dog vil jeg tilføje at de altid skal have en omgang oxalsyre til jul – det er den mest effektive behandling mod varroa. Efter den sidste honningfratagelse skal varroamiderne bekæmpes for at få en stærk familie næste år. Om det er myresyre, varmebehandling, yngelfratagelse eller dronningeindspærring er lige meget – bare der bliver gjort noget.

Analyseresultaterne ligger på hjemmesiden:

<https://voksklubben.dk/onewebmedia/19%20roskilde%20voksklub.pdf>

Som ventet var vores prøve ren.

Formandens beretning blev vedtaget

- | | | |
|---|------|--|
| 3. Aflæggelse af regnskab | Ad 3 | Regnskabet blev udleveret på generalforsamlingen. Regnskabet blev godkendt |
| 4. Fremlæggelse og godkendelse af positivliste til anvendelse som beskrevet i § 1.2 | Ad 4 | Bestyrelsen foreslår, at det er tilladt at anvende myresyre, mælkesyre og oxalsyre til varroabekæmpelse. Desuden er det 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. Der er forslag fra Niels/Birgitte om at tillade Thymol. En mail fra et medlem, som ikke måtte deltage, blev læst op på generalforsamlingen. Vedkommende argumenterede for anvendelsen af Thymol. Forslaget om at anvende Thymol i Voksklubben blev ikke vedtaget med stemmerne 1 for og 7 imod. Forsamlingen ville ikke risikere at Thymol kom til at forurene vores voks. Vi mangler evidens for at Thymolen ikke ophober sig i voksen. De forsamlede oplevede ikke at der var et behov for at anvende Thymol – myresyren anvendt rigtig giver et lille vintertab. Hvis Thymol på et senere tidspunkt skal tillades i Voksklub regi, er der |

Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

- behov for et regelsæt om anvendelsen.
5. Indkomne forslag: Ad Vedtægtsændringer.
5a Nuværende §5.2 Ordinær generalforsamling holdes årligt i 1. kvartal med 3 ugers varsel gennem Honningmagasinet og ved udsendelse af e-mail og opslag på hjemmesiden. ”gennem Honningmagasinet og” udgår.
Nuværende §5.6 udgår. Det fremgår af §5.5.6 at generalforsamlingen vedtager kontingent og indmeldelsesgebyr.
Vedtægterne fremgår af vores hjemmeside:
<https://www.voksklubben.dk/vedtaegter.html>
Begge vedtægtsændring blev enstemmigt vedtaget.
- Ad Drøftelse af om klubben fremadrettet skal takke ja til at få vores voks
5b undersøgt med en væsentlig finere metode end den vi anvender i dag. Forsamlingen ønskede med stemmerne 7 for og 1 imod, at fastholde den målemetode vi altid har anvendt. Der var nysgerrighed på at få mål vores voks, da vi ved at vores voks er rent – meget rent, men med de meget fine målemetoder, vil man måske finde et molekyle af noget uønsket i vores voks og det bliver så vi nød til at forholde os til. Derfor sender vi ikke vores voks til en finere analyse.
- Ad Flytning af bank fra Spar Nord til Arbejdernes Landsbank pga.
5c gebyrstørrelser i Spar Nord.
Forslaget blev trukket på generalforsamlingen, da Arbejdernes Landsbank også har indført tilsvarende gebyrer på foreningskonti.
6. Fastsættelse af kontingent og indmeldelsesgebyr. Ad Bestyrelsen foreslår uændret kontingent – 50 kr. og uændret
6 indmeldelsesgebyr for nye medlemmer svarende til 5 kg voks, som tilskrives det nye medlems vokskort – p.t. 5 x 145 kr. = 725 kr.
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 2020) – ellers er det 200 kr. + evt. voksprøve for egen regning.
Bilag Budget 2021.
Med udgangspunkt i budgettet var der en debat om hvordan vi kunne få flere nye medlemmer. Mange ny biavlere vælger den grønne pulje, da underviserne alle selv er med i en grøn pulje – den grønne pulje vinder bl.a. på at den er meget mere fleksibel med hensyn til regler og afleveringstidspunkter – og så er den også ren. Selvom den ikke er lige så ren som vores.
Forslaget blev vedtaget.
7. Valg til bestyrelse og 1 suppleant. Ad Hans-Erik Germuth er på valg til bestyrelsen - Thomas Bredholt er på
7 valg som suppleant – Både Hans-Erik og Thomas blev valgt.
8. Valg af revisor og revisorsuppleant. Ad Lars Boelskifte og Lars Kruse er på valg henholdsvis som revisor og
8 suppleant for denne. Begge blev genvalgt
9. Evt. Ad Vi havde en snak om fællestransport af rammer til Bihuset. Det var
9 formandens indtryk at der var flere biavlere hjalp hinanden med at bringe/hente rammer i Bihuset. Bestyrelsen lovede at se på det på et møde i december/januar.
Vi talte om at få lavet nogle stikkere eller noget andet reklame for vores honning. Vi talte om at finde på en god formulering som også

Gl. Roskilde Amts Biavlerforenings Voksklub

overholdt markedsføringsloven. Bestyrelsen inddrager det i deres fremadrettede arbejde.

Formanden takkede Stig fordi han ville være dirigent. Han håbede at det blev muligt at holde en generalforsamling i marts 2021.

Referat: Hans-Erik

Dirigent: Stig Nielsen_____