

# Nordsjællandske Bivenner

[www.nbv-biavl.dk](http://www.nbv-biavl.dk)

## Bestyrelsens årsberetning for 2015

fremlagt ved generalforsamlingen den 29. februar 2016

De første godt tre sider giver et overblik over året der gik. På de efterfølgende sider findes en mere detaljeret gennemgang af årets mange forskellige aktiviteter.

2015 blev et vanskeligt år for os biavlere. Oven på en mild vinter fulgte et meget langt koldt forår. Nogle af bifamilierne kom til at mangle foder. De gamle vinterbier blev ikke slidt op, så hurtigt som de plejer. Der blev trængsel i staderne, og bierne sværmede i hobetal.

Honninghøsten blev på det jævne, og havde det ikke været for et rimeligt træk i juli (bl.a. linde-træk), havde slutresultatet være dårligt. Nu blev det for mange af os hæderligt.

Til gengæld var tilstrømningen af nye medlemmer overvældende: 35 meldte sig ind i 2015, og da kun 6 undlod at forny deres medlemskab, var nettotilvæksten 29 medlemskaber. Med 170 medlemskaber af Danmarks Biavlerforening (DBF) og Nordsjællandske Bivenner (NBV) ved udgangen af 2015, er NBV nu den fjerde største lokalforening under DBF. Et medlemskab i NBV er et familiemedlemskab.

I februar 2016 er medlemstallet steget til 178. Tilvæksten på 8 dækker over, at 20 har meldt sig ind, mens 12 ikke har fornyet deres medlemskab i 2016. Indmeldelserne tidligt på året skyldes især, at vi kræver medlemskab af DBF og NBV for at kunne deltage i begynderkurset i 2016. Når medlemmer holder op, er det typisk, fordi de ikke er kommet i gang som biavlere, ikke har bier mere, eller har udviklet allergi over for bistik og vælger at stoppe som biavlere.

Begynderkurset i 2015 blev afholdt med 23 deltagere. NBV's uddannelsesudvalg stod for gennemførelsen af teoridelen, mens skolebigårdsudvalget, suppleret med flere instruktører, stod for den praktiske del. Maksimum deltagerantallet var sat til 25, men to dukkede aldrig op. De, der ikke allerede havde bier ved kursets start, kom alle i gang som biavlere i løbet af sæsonen. De fleste startede i slutningen af april, lige efter at begynderkursets teoridel var gennemført. Mange gjorde brug af foreningens tilbud: køb af NBV's anbefalede begynderpakke, der er let udvidet i forhold til DBF's, køb af bifamilie fra Svend Sejr til levering i slutningen af april, rabatkøb af bidragt fra det engelske firma BBwear og tildeling af en mentor.

Vi anbefaler køb af bifamilier og/eller dronninger fra en anerkendte dronningavl. De anerkendte dronningavlere driver en dronningavl, der bl.a. er baseret på biernes hygiejniske adfærd, dvs. evne til at rense død yngel ud. Alt tyder på, at bifamilier med en sådan dronning generelt er sunde: bierne kan bedre bekæmpe sygdomme og bedre holde varroamide-trykket nede end i bifamilier med svag hygiejnisk adfærd.

De ugentlige møder i skolebigården i Brede Park ligger på torsdags aftener fra 18:30 til ca. 20:30 (hvis vejret tillader det), fra slutningen af april til midt i august. Møderne er for alle, men er i høj grad domineret af begynderundervisningen. Bifamilierne gennemses, stadkortene føres, og aftenen afsluttes med kaffe / te drikning, somme tider suppleret med en kage, medbragt af en af deltagerne. Vejret var på flere af skolebigårdsaftenerne så koldt og bifamiliernes udvikling så langsom, at vi ikke kunne gennemføre flere af de temaer, vi ellers havde planlagt.

Desværre er skolebigården for lille til både at kunne rumme bifamilier til brug for begynderundervisningen og bifamilier, der kunne indgå i videregående projekter og forsøgsarbejde. Vi må derfor sammen finde på andre måder at skabe praktiske aktiviteter i biavl for dem, der gerne vil udfordres og lære mere.

Men der er mange andre muligheder for at mødes og få mere viden. Der har - udover begynderkurset - været afholdt elleve møder i Fuglevad Vandmølle, heraf to for deltagerne i sidste års begynderkurset (dvs. i 2014). I slutningen af maj måned var der desuden en heldagsudflugt med bus til Østsjællands Biavlerforenings skolebigård i Hårlev syd for Køge og til renparringsstationen for Buckfast bidronninger på Nyord, hvor Betinna Woller, honningpigen, driver sin dronningavl.

NBV har hvert år flere åbne arrangementer, hvor vi promoverer bierne og honningen. De traditionelle arrangementer er to "Jordbær-Honningdage": dels i Brede Park den sidste lørdag inden Skt. Hans, dels på Aldershvile Planteskole den sidste søndag i juni samtidig med planteskolens velbesøgte Rosendag; samt deltagelse i "Frilandsmuseets historiske marked" i efterårsferien, otte dage fra søndag til søndag.

I 2015 kom der et nyt spændende arrangement til. I pinsen i maj måned afholdtes “friluftsakademiet – Open Air Academy” – Danmarks første festival for videnskab, eksistens og natur. Det hele foregik i Brede Park og på Brede Værk. Så med skolebigårdens beliggenhed i Brede Park, var det oplagt, at NBV stillede pavillontelte op og deltog med plancher, honning-smagning og –salg mm. De der bidrog med en arbejdsindsats på mindst otte timer, fik gratis adgang til resten af det omfattende program plus en fribillet til en ekstra person. Arrangementet gentages samme sted i maj i år.

Foreningen har siden 2002 af Nationalmuseet lejet det gamle vaskehus i den hvide længe, Brede 76. Lejemålet er tidsbegrænset. Vi er pt. midt i et fireårigt lejemål. Brede 76 ligger lige uden for porten til Brede Park og fungerer som foreningens vådrum og arbejdsrum. Det består af et lokale med håndvask med koldt vand samt en korridor. I lokalet står en motoriseret seks-sold selvvende slynge og andet udstyr til honning-behandling af foreningens honning, der høstes i skolebigården og bigården i Søllerød Kirkeskov.

NBV's medlemmer kan også reservere tid til slyngning af honning i seks-sold slyngen. Man reserverer slyngen og har selvfølgelig brug for plads i lokalet til at udføre slyngningen, men det kan ske, at foreningen samtidigt har brug for adgang til lokalet for f.eks. at tappe honning. Er det tilfældet, er det en selvfølge, at begge parter udviser gensidigt hensyn over for hinandens gøremål.

I 2016 vil Brede 76 blive reserveret til foreningens aktiviteter torsdag-fredag i hver uge.

Vi har tidligere omtalt Brede 76 som “slyngerummet”. Men Brede 76 bruges til så meget andet end slyngning af honning og honningbehandling, at det kan virke misvisende blot at kalde det slyngerummet. Vi vil derfor fremover bruge betegnelser som “foreningens arbejdsrum” eller blot “Brede 76”.

Kerneopgaverne er – ud over honningbehandling: rengøring af foreningens udstyr; stalddørs salg af foreningens honning; gratis udlevering af myresyre og oxalsyreblanding til medlemmerne til bekæmpelse af varromider; opsamling i korridoren af sække med vokstavler fra medlemmer af Voksklub Nordsjælland (dette sker to gange om året) til samlet kørsel til Bihuset i Tappernøje, hvor tavlerne afsmeltes og rammerne rengøres; udlevering af rengjorte rammer, der samlet er tilbageleveret fra Bihuset; udlevering af bestilte pakker med præget voksklub voks (en gang om året); udlevering af rabatindkøbte varer fra Bihuset i aftalte uger.

Brede 76 har meget begrænset plads. Den hidtidige service med opsamling og udlevering herfra kan kun fortsætte, hvis alle bestræber sig på at afhente varer, så snart de meldes klar til afhentning, og at aflevere sække med vokstavler indenfor de givne tidsfrister. Foreningens vokseværk giver store udfordringer!

Udover den motoriserede seks-sold slynge råder NBV over to manuelle slynger: en to-solds og en tre-solds, samt en honningpresse. Disse lånes ud til medlemmer til hjemmebrug.

Alle reservationer af slynger og honningpresse sker gennem NBV's reservationssystem ResoShare, der er udviklet af Claus Z. Bernth. Adgang til ResoShare kræver brugernavn og adgangskode.

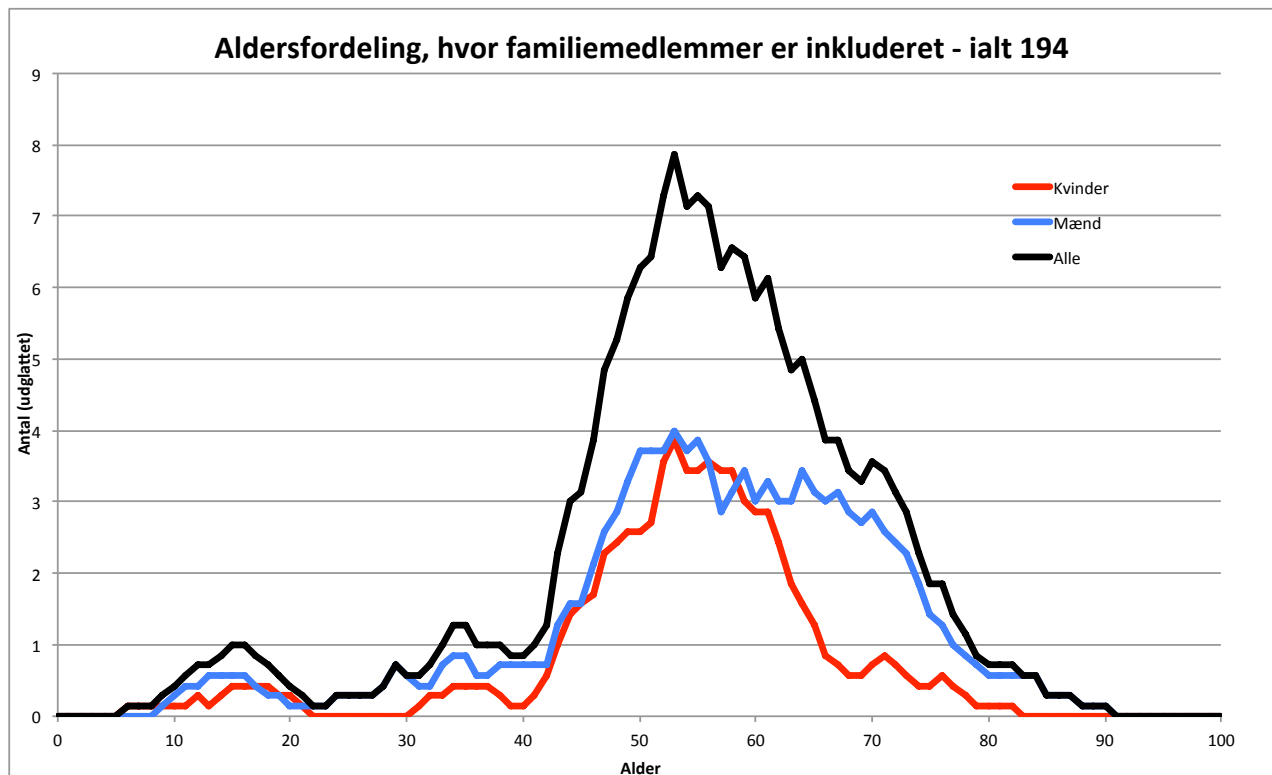
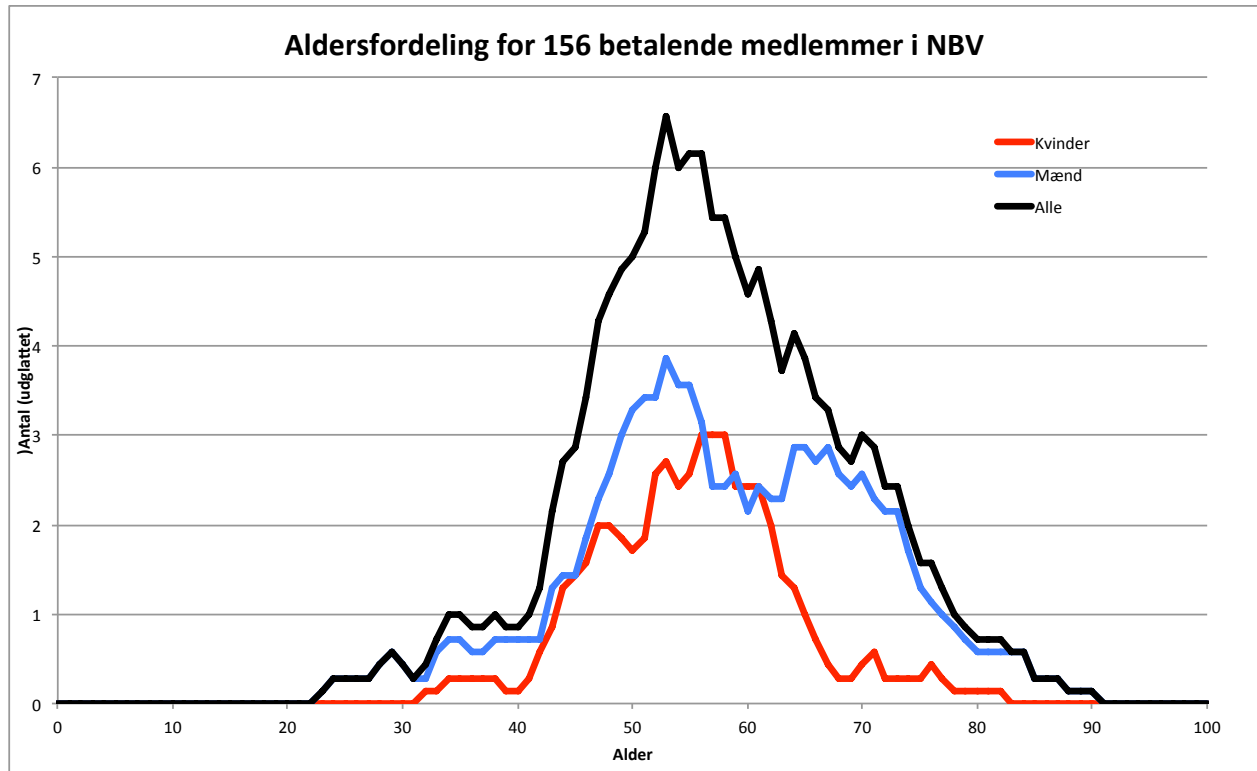
NBV har en lukket facebook gruppe, benævnt “Nordsjællandske Bivener”, som alle medlemmer kan deltage i; alle omfatter også familiemedlemmer. Det er pt. ca. halvdelen af foreningens medlemmer, der er registreret som medlemmer af facebook gruppen.

Der diskuteres meget på de sociale medier, og der er mange opslag på nettet om honningbier og biavl. Ikke alt er lige lødigt. Vær en kritisk læser! De lokale forhold, herunder klima, spiller en vigtig rolle for biernes trivsel, så erfaringer fra andre dele af verden, kan ikke uden videre overføres til danske forhold, ligesom der er forskel på hvilke honningbier, der er typiske i forskellige dele af verden.

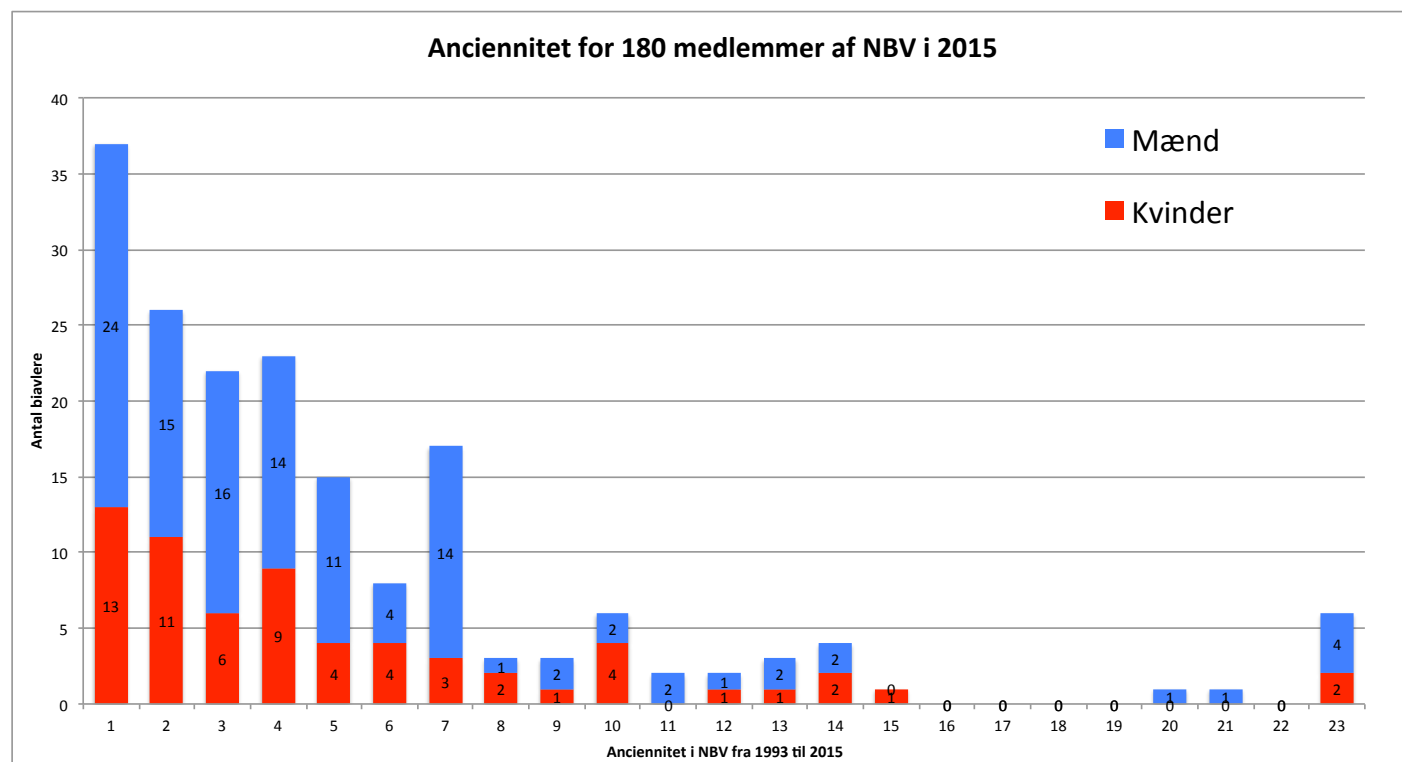
Danmarks Biavlerforening deltog i 2015 for første gang med tre unge biavlere under 16 år i “International Meeting of Young Beekeepers”. Mødet fandt sted i Slovakiet i juli. En af de tre unge var Johan Elm Knudsen. Johan var på NBV's begynderkursus i 2009 sammen med sine forældre og ældre bror.

Lyngby-Taarbæk Kommune har besluttet, at folkeoplysende foreninger under kommunen skal indberette antal af betalende medlemmer fordelt på køn og alder via Centralt Forenings Register. Det har NBV nu gjort for årene 2013, 2014 og 2015. Registret er udviklet til idrætsforeninger, hvor man opgiver fødselsdato ved indmeldelsen. Det har biavlerforeninger ikke tradition for. Når medlemmer er blevet bedt om at oplyse fødselsår til formanden, er det for at kunne foretage disse årlige indberetninger. (Ingen persondata videregives.) Langt de fleste medlemmer har gjort det, nemlig 87 % af de betalende medlemmer i 2015.

Når det nu skal være, vil vi også gerne have fødselsår for familiemedlemmer, der deltager i biavl. På basis af de kendte fødselsår er det så muligt at vise NBV's aldersprofil for mænd og kvinder, både for betalende medlemmer og for alle, altså inklusive familiemedlemmer. De to gange tre grafer nedenfor viser netop dette: øverst for betalende medlemmer og nederst for medlemmer, inklusive familiemedlemmer, i forhold til alder for hhv. kvinder, mænd og alle.



Søjlediagrammet neden for viser antal betalende medlemmer fordelt på køn i forhold til anciennitet som medlem af NBV. Ancienniteten løber fra 1 til 23, svarende til en indmeldelse i NBV i årene fra 2015 ned til 1993 (eller tidligere). De fleste vil have en anciennitet som biavler, der er sammenlignelig med ancienniteten i NBV. Tallene viser at 35% af NBV's medlemskaber er indmeldt i de sidste to år, 2014 og 2015.



Graferne og søjlediagrammet er beregnet af Sven Branner på basis af NBV's medlemsliste i excel-format.

## Detaljeret gennemgang af årets aktiviteter

### Medlemmer

Ved udgangen af 2015 havde NBV i alt 180 medlemmer, hvoraf de 170 er medlemmer af NBV via DBF og de resterende 10 er lokalforeningsmedlemmer. Et lokalforeningsmedlem af NBV er typisk en person, der enten ikke selv har bier, eller er medlem af DBF via en anden lokalforening.

Medlemskab af NBV er et familiemedlemskab. Når antallet af medlemmer tælles i hoveder, er det derfor større end antallet af medlemskaber. Med familiemedlemskab signalerer vi, at familiemedlemmer er velkomne til at deltage i foreningens arrangementer, uden at vi behøver holde styr på, hvem familiemedlemskabet dækker gennem en registrering eller gennem en evt. opkrævning af et særskilt kontingent.

### Bestyrelsen og bestyrelsesmøder

Ved generalforsamlingen den 23. februar var der genvalg af Bodil Branner som formand, Henrik Arum og Willy Poulsen som bestyrelsesmedlemmer og Kristian Riskær som suppleant. De to øvrige bestyrelsesmedlemmer er Georg Messmann og Lotte Skovdal (valgt i 2014). Umiddelbart efter generalforsamlingen konstituerede bestyrelsen sig med Henrik som næstformand, Georg som kasserer, Lotte som sekretær og Willy som hovedansvarlig for foreningens arbejdsrum, Brede 76. Suppleanten har deltaget i bestyrelsens møder.

Der har været afholdt tre bestyrelsesmøder i 2015: den 12. januar, den 31. august og den 23. november.

### Foreningens møder i Fuglevad Vandmølle

Foreningens mange indendørs møder i Fuglevad Vandmølle dækker en bred vifte af emner. De fungerer som et mødested for medlemmerne og tjener desuden som en videreuddannelse af såvel nye som mere erfarne biavlere.

**I foråret** afholdtes otte møder:

Året startede med et besøg i **januar** af Lars Fischer og Zofuz Knudsen fra Solens Hjerter på Fyn. De driver biavl under mottoet "Vi skal prøve det hele!" - biavl i by og på land, slyngning og presning af honning, deltagelse i Apimondia og honning-konkurrencer o.m.a. Lars underholdt desuden med en biavler-kendis-quiz. Lars og Zofuz var månedens skribenter i Tidsskrift for Biavl i 2015.

I slutningen af **februar** blev den ordinære generalforsamling afholdt.

I **marts** afholdtes det traditionelle "Før-sæson-start møde", desuden en aften med en klargøring af materiel, specielt med trådning af rammer og ismeltning af voks, og en aften som Jan Krogså stod for med fremvisning og debat af dokumentarfilmen "Queen of the Sun - What are the Bees Telling Us?"

Der afholdtes i **marts-april** to aftener som opfølgning på begynderkurset i 2014.

I **april** afholdtes et "gør-det-selv møde", hvor mange forskellige bivenner fremviste egne kreationer eller redskaber der fandt meget nyttige. Se fotografier fra aftenen på Billedgalleriet i NBV's hjemmeside under 20/04/15).

**I efteråret** afholdtes tre møder:

I **oktober** fortalte DBF's sekretariatsleder Rune Havgaard Sørensen om DBF's arbejde til glæde for lokalforeningerne, kontakten til politikere og det internationale samarbejde. Han videregav endvidere indtryk fra den internationale Apimondia kongres, der blev afholdt i Sydkorea i september 2015.

**November** mødet handlede om "Honningsamlere og biavl i Indien". Katrine Bregnhøj og Josefine Exner viste kortfilmen "Tigerbarn", som de havde optaget blandt honningsamlere i floddeltaet Sundarbans i det østlige Indien, og vores medlem Henrik Svendsen fortalte om biavl i Nagaland i den norøstligste del af Indien, som hans kone stammer fra.

Ved julemødet i **december** gennemførte vi den traditionelle subjektive honningbedømmelse, hvor alle tilstedeværende smagte på de honninger, der var indleveret i november. Resultatet af bedømmelserne blev at følgende fire honninger blev kåret som årets honninger: den rorte honning fra Anne-Marie Lauritzen, og de tre flydende honninger fra hhv. Jørgen Thalbitzer, Mogens Flodin og Michael Pettersson. Se omtalen på NBV's hjemmeside under Honning.

### **Sensorikgruppen - beskrivende honningbedømmelser**

Årets sensorikgruppe bestod af Lotte Skovdal (tovholder), Christina Hedlund, Jan Krogså og Leif Møller-Hansen. Gruppen bedømte de 21 honninger, der var indleveret i november og udfyldte for hver af dem et skema, der bl.a. indeholdt en sensorisk baseret beskrivelse af honningen. Honningbeskrivelserne for årets fire vinder-honninger findes under Honning på NBV's hjemmeside.

### **Udvalg, instruktører og tilkalde gruppe**

**Uddannelsesudvalget** bestod i 2015 af Karin Gutfelt (formand), Bodil Branner, Henrik Arum og Kristian Riskær. Desværre måtte Jakob Mossing tidligt på året trække sig ud af udvalget pga. manglende tid. Frederik Husted Andersen er sidst på året indtrådt i stedet. Udvalget varetog undervisningen af teoridelen på begynderkurset. Undervisningen af den praktiske del på begynderkurset blev varetaget af **instruktørerne** Bodil Banner, Elsebeth Sibbern Olsen, Hanne Gunris, Henning Egaa Jensen, Kenny Ståhl, Kristian Riskær, Lotte Skovdal, Michael Pettersson, Sven Branner og Willy Poulsen.

**Skolebigårdsudvalget** bestod af Kenny, Kristian, Lotte, Michael og Willy.

Der var god opbakning på generalforsamlingen i 2015 til at få dannet en **tilkalde gruppe**, der kan tilkaldes, når der skal udføres enkeltopgaver. Det har fungeret fint.

Det er desværre ikke lykkedes at få dannet et egentlig udvalg, der har ansvar for vedligeholdelse og rengøring af foreningens materiel.

### **Udflugt**

Den 30. maj havde NBV en meget vellykket heldagsudflugt med bus. Der var tilmeldt 35 personer. Vi startede 8:30 fra pladsen ved Holte Station. Knap en time senere ankom vi til Østsjællands Biavlerforenings skolebigård, "Stolpehuse", i Hårlev syd for Køge. Biavlerforeningen har usædvanligt gode faciliteter: en stor grund med plads til flere separate bigårde, et stort klubhus med køkken, mødelokale, toilet, slyngerum, rum til voksafsmeltning, plads til materiel og et mindre hus med yderligere plads til materiel. Vi blev mødt med morgenkaffe og derefter inddelt i tre grupper, der på skift fik forevist: bigårde til begynderundervisning; bigårde til projekter for de såkaldte 3+'er med mindst 3 års anciennitet som biavlere; og faciliteter i klubhuset.

Efter at have spist frokost i klubhuset gik turen videre til renparringsstationen for Buckfast dronninger på Nyord. Her ventede Betinna Woller og Niels Bak Pedersen på os. Betinna er den nuværende bestyrer af parringsstationen, Niels den tidligere bestyrer. De første parringskassetter var netop blevet sat ud til parring (til ærer for os!). Vi fik forevist

bistaderne og fik forklaret, hvordan der sørges for, at der hele tiden produceres nok droner fra disse bifamilier. Der var god tid til at stille spørgsmål og få forklaringer. Se billedserien fra udflugten på Billedgalleriet under 30/05/15.

### **Foreningens bigårde og honninghøst**

Skolebigårdsudvalget har haft hovedansvaret for driften af bifamilierne i skolebigården i Brede. Stadekortene er løbende blevet renskrevet af Bodil Branner og er gjort tilgængelige på foreningens hjemmeside (under Download) af Georg Messmann. I 2014 blev der indvintret syv bifamilier. I 2015 er der indvintret otte bifamilier. Den ene bifamilie i trugstade er en gave fra Annika Agger, der desværre udviklede allergi over for bistik og valgte at opgive biavl. Skolebigården har holdt åbent hver torsdag aften fra kl. 18:30 til ca. 20:30 fra den 30. april til den 13. august. Foreningens bigård i Søllerød Kirkeskov er blevet passet af Bodil Branner. I 2015 er der blevet indvintret tre bifamilier.

Der er høstet honning fire gange i skolebigården og fire gange i Søllerød Kirkeskov: den 11. juni, den 18. og 30. juli, og den 27. august. Det samlede honningudbytte var på knap 250 kg.

NBV har solgt en hel del flydende honning i Coop butikken Dagli'brugsen i Ørholm. Honningen var meget synligt placeret, og den blev skiltet med "En lokal specialitet".

### **Foreningens arbejdsrum i Brede 76**

Willy Poulsen har igen været hovedansvarlig for arbejdsrummets funktion, og han er ansvarlig for honningbehandlingen af foreningens honning. Han har også stået for demonstration og undervisning i brug af foreningens slynger og for podning og røring af foreningens honning.

### **Slynger og honningpresse**

Foreningen råder som nævnt over tre slynger: en motoriseret seks-solds selvvende slynge, der er placeret i foreningens arbejdsrum, samt to manuelle slynger: en to-solds slynge af mærket CMF og en tre-solds slynge fra det franske firma Thomas Apiculture. Desværre producerer CMF ikke to-solds slynger mere, og de billigere udgaver af to-solds slynger er ikke gedigne nok til udlån. Thomas tre-solds slyngen, der blev indkøbt i 2013, skulle være lige så gedigen som en CMF slynge. Det var derfor en stor overraskelse, at det i 2015 blev konstateret, at kurven og midterakslen i tre-solds slyngen udviklede rustpletter. Det klagede vi over. Firmaet har erkendt fejlen og lovet at erstatte kurven og akslen med en ny inden honningsæsonen går i gang i 2016.

I 2014 købte foreningen en vægtstangs-honningpresse.

Alle tre slynger og honningpressen kan reserveres via NBVs reservationssystem ResoShare, som er udviklet af vores medlem Claus Z. Bernth.

Det er muligt at låne en mindre hhv. større skrællebakke med hjem i forbindelse med lån af to-solds hhv. tre-solds slyngen. Det forventes, at alle benytter egen skrællegaffel og egen si. Skrællegaffel og si er ikke til udlån.

Slyngning i arbejdsrummet er forbeholdt de medlemmer, der benytter seks-solds slyngen. Også her medbringes egen skrællegaffel og egen si.

Det understreges, at de to manuelle slynger og honningpressen er til hjemlån. Kun under særlige omstændigheder, kan der reserveres tid i arbejdsrummet til at presse honning eller til at slynge honning med de mindre slynger.

Der findes brugsanvisninger for slyngerne og honningpressen på NBV's hjemmeside under Medlemservice > Slyngning eller presning af honning.

I 2015 har foreningens motoriserede seks-solds slynge været brugt 43 gange af 24 forskellige medlemmer plus foreningen. To-solds slyngen har været udlånt 40 gange til 27 forskellige medlemmer, mens tre-solds slyngen har været udlånt 29 gange til 20 forskellige medlemmer. Honningpressen har været brugt 13 gange af 12 forskellige medlemmer. Pressen og slyngerne til hjemlån reserveres og kan derefter afhentes i Brede 76 og tilbageleveres omhyggeligt rengjort samme sted.

### **Hygiejneregler og branchekodehefter**

Regler for god hygiejne er formuleret i Branchekode for honningproduktion, udgivet af DBF. Det er en forudsætning for lån og brug af foreningens udstyr, at hygiejnereglerne nøje overholdes.

Medlemmer, der bruger arbejdsrummet til slyngning (og i sjældne tilfælde presning), skal notere brug og rengøring af udstyr og rum i NBV's branchekodehefte for seks-sold slyngen. Det er helt essentielt, at alle er klar over, at slyngen og rummet skal efterlades rengjort og klar til brug for den næste, der kommer. Når man har reserveret seks-sold slyngen til slyngning af egen honning, skal man ikke være nødt til at starte med at gøre rent efter den forrige. Willys job er heller ikke at gøre rent efter andre.

For så vidt muligt at undgå problemer med myrer, skal man huske at trykke låget fast på spanden med skrælle voks og at fjerne alt spildt honning på borde og gulv.

God praksis i rummet foreskriver, at rummet efterlades uden bier. Er der bier, skal de slås ihjel. De må ikke lukkes ud. Hvis de lukkes ud, vil de blive ved med at forsøge at komme ind igen til honningen, og altså flyve rundt uden for i lang tid. Det er naboerne ikke glade for. Eller endnu værre, de vil tilkalde assistance fra bier i skolebigården for at røve honningen. Og det giver kaos og er nærmest umuligt at stoppe!

Medlemmer, der bruger de manuelle slynger eller honningpressen, er tilsvarende ansvarlige for at udstyret er rent, når det afleveres og klar til brug for den næste. Brug og rengøring skal noteres i de respektive branchekodehefter.

For alle slynger og pressen gælder, at de skal gøres rene efter hver bruger. Det skyldes, at sygdomskim kan overføres fra en bruger til den næste. Hvis der sker udbrud af ondartet bipest blandt brugerne, vil der blive taget ekstra forholdsregler. Under alle omstændigheder er det vigtigt, at der findes en logbog over brugen af hver af slyngerne og pressen. Reservationerne på ResoShare er én form for logbog, notaterne i branchekodehefterne en anden.

At være fælles om brug af slynger og honningpresse kræver høj ansvarlighed og respekt for hygiejnereglerne. Disse regler sikrer både, at honningerne lever op til lovens krav til fødevarer sikkerhed, og at evt. smitte af alvorlige sygdomme inddæmnes.

### **Voksklub Nordsjælland**

Voksklubben er åben for medlemmer fra de tre biavlforeninger: Nordsjællandske Bivenner, Hørsholm & Omegns BF og Kronborg Vestre Birks BF. Alle medlemmer, der overholder reglerne for voksklubben – og med underskrift forpligtiger sig til gøre det – kan være med. I Nordsjællandske Bivenner har godt 2/3 af medlemmerne tilsluttet sig voksklubben. Regelsættet og erklæringen til underskrift findes på NBV's hjemmeside under Medlemsservice > Voksklub Nordsjælland.

Vokstavler til afsmeltning indsamles to gange om året i arbejdsrummet, Brede 76, og køres samlet til Bihuset i Tappernøje (i 2015 i uge 19 og uge 37). De rengjorte rammer hentes samlet og udleveres fra Brede. Voksklubbens voks præges én gang om året og leveres efter forudbestilling i pakker à 5 kg i det bestilte rammemål. I 2015 skulle vokspakkerne bestilles i december, men fristen blev udvidet til begyndelsen af januar 2016. De bestilte pakker blev hentet samlet i slutningen af januar 2016 til Brede 76.

Ved den store aflevering af sække til afsmeltning i september blev der lejet en stor lastbil. De rengjorte rammer blev både i foråret og efteråret bragt med fragtmand til Brede. Ved efterårsleveringen oversteg kapaciteten langt, hvad der er plads til i Brede 76. De der kunne hente deres rammer samme dag måtte tilkaldes, andre blev rammerne kørt ud til. I efteråret 2016 vil vi få rengjorte rammer tilbageleveret i to omgange. For at det skal kunne løse kapacitetsproblemet, er det helt afgørende, at de rengjorte rammer hentes inden for den første uge, efter de er ankommet til Brede.

Der blev opkrævet 10 kr./sæk til delvis dækning af udgifterne ved kørslerne. Resten dækkes af foreningens kasse.

### **NBV's hjemmeside [www.nbv-biavl.dk](http://www.nbv-biavl.dk)**

Hjemmesiden blev etableret i 2008 i CMSimple programmet. I 2015 blev det nødvendigt at opdatere CMSimple til den nyeste version, da den gamle ikke understøttede den aktuelle version af programmeringssproget PHP. Hjemmesiden måtte derfor genetableres helt forfra. Genetableringen er i det store og hele gennemført, men der mangler f.eks. stadig indlæg om biavl og honning.

Billedgalleriet blev oprettet i 2014. Det administreres af Henrik Arum. Medlemmer, der har billeder af interesse, opfordres kraftigt til at bidrage til billedgalleriet. Kontaktoplysninger til Henrik findes på NBV's hjemmeside under Billedgalleri.

### **Facebook gruppen Nordsjællandske Bivenner**

Facebook gruppen er en lukket gruppe, der administreres af Lars Klit Reiff, Lotte Skovdal og Tomas Hostrup-Larsen. Ethvert medlem eller familiemedlem i et medlemskab kan optages.

### **Åbent hus og besøg**

**Jordbær-Honningdag:** Lørdag den 20. juni holdt foreningen åbent hus i Brede Park. Der var uddeling af smagsprøver på jordbær og honning og salg af honning lige inden for lågen til parken. Her var også opstillet et observationsbistade, og der var plancheudstilling om biavl. Derudover var der guidede ture i mindre grupper: i skolebigården og i foreningens arbejdsrum, Brede 76. Bo Bramming, Bodil Branner, Christina Hedlund, Frederik Husted Andersen, Georg Messmann, Lone Sølling Jespersen og Sofus Jesper Bertelsen medvirkede.

**Børnehaveklasse i skolebigården:** Den 27. maj kom en børnehaveklasse fra Lyngby private Skole på besøg.

## Udadvendte aktiviteter

**Open Air Academy** blev afholdt i Brede Park og på Brede Værk i pinsen den 23. – 25. maj. Jan Krogså var NBV's kontaktperson til friluftsfestivalens ledelse og tovholder for NBV's deltagelse. Der var gratis adgang til aktiviteterne i Brede Park, hvor NBV stillede op alle tre dage. Jan Krogså og Else Johansen trak det store læs. Derudover deltog Birthe Rosenkrantz, Bodil Branner, Georg Messmann, Pernille Wanning, Søren Grauslund og Valérie Baert-Marquard i nogle af vagterne.

**Jordbær-Honningdag i Aldershvile Planteskole.** Søndag den 28. juni afholdt planteskolen samtidigt Rosens dag med rosenudstilling ved det Danske Rosenselskab. Planteskolen promoverede også jordbærplanter og andre biplante stauder og solgte jordbær. Foreningen bidrog med en stand med honningsalg og plancheudstilling. Lotte Skovdal og Willy Poulsen medvirkede.

**Frilandsmuseets historiske marked i efterårsferien.** Fra søndag den 11. til søndag den 18. oktober deltog foreningen med en honningbod på Frilandsmuseets historiske bondemarked. Vi delte bod med sælgerne af honninghjerter. NBV's bod blev passet af Bodil Branner, Catherine Hart, Georg Messmann, Julie og Sebastian Bjerring Bove, Margrethe Fabricius, Vibeke Munch og Willy Poulsen, alle iklædt historiske dragter.

## Medlemservice

NBV's medlemservice dækker - ud over udlån af slynger og honningpresse og arbejdet i forbindelse med Voksklub Nordsjælland – følgende:

**Fælles indkøb.** NBV har i 2015 formidlet fællesindkøb af foder til medlemmerne.

Derudover har NBV arrangeret rabatindkøb for medlemmerne i Bihuset i Tappernøje i tre aftalte uger. Bemærk, at Bihuset ikke giver rabat på glas og foder. Bestilling af glas og foder og NBV's anbefalede begynderpakke er ikke mulig i forbindelse med rabatindkøbene. Individuelle indkøb af disse varer skal enten afhentes i Bihuset eller leveres til privatadresse.

**Myresyre og oxalsyreblanding** er blevet udleveret gratis til NBV's medlemmer fra Brede 76 for at fremme den sikre strategi til varroamide-bekæmpelse i vores område.

## Økonomi

Foreningen har en god økonomi. Det skyldes især honninghøsten og det store antal medlemmer.

## Danmarks Biavlerforening

Flere har repræsenteret foreningen ved diverse DBF-møder eller deltaget i kurser afholdt af DBF. F.eks. ved **Biavlskonferencen** i Vejen den 7. - 8. marts: Bodil og Sven Branner, Karin Gutfelt og Torben Overgaard.

**Kursus for yngre biavlere** i Vejen den 7. – 8. marts: Leif Møller-Hansen.

**Generalforsamlingen for DBF** i Odense den 11. april: Henrik Arum, som delegeret.

**Formandsmødet** i Odense den 24. oktober: Henrik Arum.

**Uddannelsesudvalg:** Bodil Branner, som ressource person.

**International Meeting of Young Beekeepers** i Slovakiet den 9. - 12. juli: Johan Elm Knudsen.

## Afsluttende bemærkninger

Alt arbejde i foreningen er ulønnet og udføres på frivillig basis. Det er til gensidig inspiration, at mange bidrager med arbejdskraft, engagement og idérigdom. En stor tak for det!

Men ... der er brug for, at flere løfter opgaven med at drive den store lokalforening.