



BIJ-kletsen

IMKERSvereniging Schouwen-Duiveland

BIJ-kletsen Nr : 2018 - 6
Van : 18 september 2018
Kleur Koningin 17: **GEEL**; 18: **ROOD**; 19: **GROEN**

AGENDA (RFH):

8 november avond Algemene Ledenvergadering (ALV).

Mededelingen van het Bestuur (HvdR)

Nu het seizoen haar einde nadert en bijenvolken weer moeten worden ingewinterd, kan langzaam de balans van 2018 worden opgemaakt. Er zijn opvallend veel signalen binnen onze vereniging van een uitstekende honingproductie, waarbij onze imkers "flink aan de slinger" moesten. Desondanks waren er in den lande ook imkers die hun bijenvolken hebben moeten verplaatsen, omdat er mede vanwege de aanhoudende droogte onvoldoende dracht aanwezig was! Een dergelijk signaal kwam ook van één van onze Zeeuwse bijenleraren Bas Vroonland, waarvan menigeen in onze vereniging de basiscursus heeft gehad. Ik kwam hem recent tegen tijdens een gesprek over de invulling van de "Zeeuwse Bijenstrategie". Wellicht heeft u vernomen dat op 4 juli 2018 diverse partijen, waaronder de NBV en de Provincie Zeeland deze strategie hebben ondertekend. De partijen hebben de ambitie uitgesproken om te komen tot de meest BIJ-vriendelijke provincie van Nederland. Binnen deze ambitie heeft de NBV twee taken naar zich toegenomen. In de eerste plaats zal de NBV vanuit haar kennis structureel invulling geven aan voorlichting en educatie op lagere scholen. In de tweede plaats zal zij haar steentje bijdragen aan het concept van de BIJ-vriendelijke gemeente. Het bestuur van onze vereniging heeft besloten om volledig mee te werken aan de genoemde ambitie, en proactief hieraan bij te dragen door het ontwikkelen en uitvoeren van projecten op Schouwen-Duiveland. Zo heeft onder coördinatie van Rob Vroom de vereniging afgelopen zomer ongeveer 20 (!) gastlessen op lagere scholen verzorgd en nemen de verzoeken alleen maar toe. Zoals eerder gemeld in BIJ-kletsen 2018-05 heeft Marianne van Mourik met jonge leerlingen bijenhôtels gemaakt en zijn inmiddels ook gesprekken gevoerd op de Pontes Pieter Zeeman om ook daar onderwijsprojecten te starten. Naast bewustwording van jonge mensen beogen we hiermee ook hen te interesseren voor het imkeren, om op termijn de aanwas van nieuwe en vooral jonge leden naar onze vereniging te garanderen. Om dit laatste te bereiken is een van de werkgroepen ook bezig om een PR-plan op te stellen, dat op structurele basis aandacht zal vragen voor de vereniging, haar activiteiten en de bijenstand in het algemeen. Als het goed is, heeft u de laatste tijd in de media al diverse artikelen en interviews kunnen zien en horen. Het is intrigerend te zien hoeveel

belangstelling het onderwerp 'bijen' heeft en daarvan moeten we dan ook gebruikmaken. Door de vereniging meer bekendheid te geven, ontstaat draagvlak binnen de Schouwen-Duivelandse gemeenschap. Hierdoor zal de vereniging (financiële) ondersteuning mogen verwachten voor concrete projecten om de bijenstand op Schouwen-Duiveland te versterken.

In dat verband heeft het bestuur op 28 augustus aan het voltallige college van burgemeester en wethouders een presentatie gegeven over de toekomstplannen van de vereniging. Deze ontmoeting was buitengewoon constructief en zal naar verwachting de komende tijd resulteren in een nadere samenwerking. Na de presentatie hebben we het college van B&W meegenomen naar de locatie van ons bijenhuisje in Renesse en ieder een potje verse honing meegegeven.

Afgelopen zomer heeft het bijenhuisje geweldig dienst gedaan als voorlichtingsruimte voor burgers en recreanten. Onder leiding en coördinatie van Wim Bil hebben imkers van onze vereniging op woensdagmiddagen bezoekers ontvangen en kunnen vertellen over bijen en imkeren. Op topdagen telden we meer dan 100 geïnteresseerden en kregen mooie verhalen te horen over imkeren in België en Duitsland. Zo ontmoette ik persoonlijk Ole van 13 jaar die al een paar jaar zelfstandig en enthousiast imkert. Ole geldt in Duitsland als voorbeeld van een jonge imker en ik raad u aan eens te kijken naar een tv-programma dat rond Ole en zijn bijen is opgenomen via de link: (<https://www.ardmediathek.de/tv/Unterwegs-im-Westen/Wer-rettet-die-Bienen/WDR-Fernsehen/Video?bcastId=50725398&documentId=52909904>). Andere imkers uit Duitsland vertelden dat hobby imkers voor €25 een uitgebreide, sterk door de Duitse imkerbond en overheid gesubsidieerde opleiding krijgen. Bovendien gaven zij aan dat tot een aantal van 30 bijenkasten de hobby imkers al hun investeringen mogen aftrekken van de inkomstenbelasting! Het is niet verwonderlijk dat het aantal actieve hobby imkers in Duitsland buitengewoon groot is.

Op grond van de positieve ervaringen met het bijenhuisje willen we het komend jaar deze activiteit verder uitbreiden. Ook onze deelname aan de diverse "eilandelijke dagen" zullen we onder aansturing van Jac Rens verder gaan uitbreiden om samen met gerichte PR onze bekendheid de komende periode sterk te vergroten.

Al deze activiteiten zijn erop gericht onze vereniging te laten groeien, zodat de kennis die al vele decennia door u is opgedaan kan worden overgedragen op jonge imkers en de burgers van Schouwen-Duiveland. Tijdens de najaarsvergadering zal het bestuur u hier graag verder over vertellen. Dan zullen ook diverse activiteiten die de afgelopen periode zijn opgestart en uitgevoerd, door onze leden aan u worden gepresenteerd. De najaarsvergadering zal plaatsvinden op **donderdag 8 november** en wordt door Winny de Ruiter, Anita Verheij en Mijnie Schiettekatte in samenspraak met Jac Rens verder vormgegeven. U zult hiervan de komende tijd door hen op de hoogte worden gesteld, maar reserveert u

alvast de genoemde datum in uw agenda. Het bestuur hoopt u allen te zien en ook onze nieuwe leden te mogen verwelkomen.

Als u specifieke vragen heeft, anderszins opmerkingen zou willen maken of iets zou willen vertellen, voelt u zich dan vrij om dit kenbaar te maken aan een van de bestuursleden.

Vanzelfsprekend staat hiervoor ook BIJ-kletsen tot uw beschikking en maakt u Rudolf Fontein gelukkig met kopij. In dat verband wil ik op deze plaats Anita Verheij bedanken, die vanuit haar expertise als natuurgeneeskundig therapeute ons de komende periode regelmatig wil vertellen over de Apitherapie. In deze BIJ-kletsen vindt u een eerste artikel van haar hand. Ik hoop dat u zich door haar initiatief aangesproken voelt en dat ook u uw kennis en ervaring met de leden van onze vereniging wilt gaan delen. Tot slot wens ik u namens het bestuur veel succes toe bij de inwintering van uw bijenvolken en hoop ik u te zien op onze najaarsvergadering van 8 november.

Met hartelijke groet, Helle van der Roest, voorzitter

Quizvraag (AV)

Hoe lang leven bijen al op de aarde?

- A. 10 duizend jaar
- B. 10 miljoen jaar
- C. 100 miljoen jaar

Voor het juiste antwoord zie aan het eind van deze BIJ-kletsen op pagina 3..

WhatsApp-groep, (RFH op verzoek WdR)

Tijdens de laatste ALV is er gesproken over het opzetten van een WhatsApp-groep, om elkaar te berichten b.v. tijdens de zwermtijd. Winny de Ruiters zal die op gaan zetten, mogelijk later gevolgd door een Facebookpagina van onze NBV Afdeling S-D. Zij vraagt mensen die akkoord gaan en toegevoegd willen worden, vooral te komen naar de najaar-ALV. Dan worden er foto's gemaakt en worden telefoonnummers toegevoegd omdat we nog maar 4 nummers doorgemaild hebben gekregen tot nu toe.

Behoeft aan standplaats? (RFH)

Tot nu toe heeft er niemand gereageerd op deze behoefte vraag. Pas als daaraan ook daadwerkelijk behoefte bestaat gaan we er werk van maken.

Welkom aan nieuwe leden (RFH)

Na het verschijnen van de laatste BIJ-kletsen hebben we via de NBV twee nieuwe leden mogen verwelkomen:

Nitz Neder-Helman en JJ van den Boogert

Behoeft aan gezamenlijke inkoop glas?

Graag willen we peilen of er behoefte is aan gezamenlijk inkopen van glaswerk en deksels. Omdat Rudolf Fontein een pallet hexagonale potten van 350 gram met deksel gaat bestellen (De Werkbij kan deze pallet en eventueel meer, bezorgen als zij een grote hoeveelheid emmers met honing gaan ophalen in Tholen eind van deze / begin volgende maand). Mij is toen gevraagd, omdat ik dit doe of we

dat dan ook in verenigingsverband zouden kunnen doen. De hexagonale potten komen op tray's van 20 stuks en er gaan er 1740 op een pallet. E.e.a. hangt natuurlijk van de prijs af, de prijs indien 1760 stuks worden aangeschaft, hexagonaal en 350 gram komt afgerond op € 0,40 per pot. Mocht je belangstelling hebben, laat het me dan weten, met vermelding van hoeveelheid potten, met deksel en aantal inhoud grammen. Dan kan ik offerte aanvragen als er voldoende vraag is. Maar wacht er dan niet te lang mee. Ik kan nu gebruik maken van het vervoer van de Werkbij naar Tholen.

TER OVERNAME / TE KOOP:

Rien Mol laat weten imkermateriaal te willen verkopen, omdat het voor hem, wegens gevorderde leeftijd, steeds moeilijker wordt bijen te behouden en te verzorgen. In de aanbieding zijn:

- 1 x Dadant kast, bodem met schuiflade, BK en HK, dekplaat en dak met zinken plaat voor € 100,- ;
- 1 x zelf (na-)gebouwde Dadant kast, Bodem, BK en HK + dak € 50,- .;
- Beide Dadant kasten zijn voorzien van Hoffmann ramen;
- 1 x zelf gemaakte Dadant 6 ramer € 20,- ;
- Plastic moerrooster voor Dadant 12 raam;
- Honingslinger € 100,- voor 4 raampjes;
- 1 x spaarkast bodem, BK, HK en dekplaat, dak en krooster.
- 1 x 6 ramer spaarkast + dekplaat & dak.
- Enige 2 liter plastic voerbakjes

Informatie en overleg: Rien Mol via 0111- 420 585.

Ons Bijenhuisje, (WB)

Dat heeft deze zomer zijn diensten bewezen.

Mede dank zij het bord dat we hebben neergezet, zijn er veel bezoekers geweest op de woensdagmiddagen toen we open waren. .

Rondom het bijenhuisje was het een feest van bloemen en kruiden waar de bijen die in de vitrine zitten dankbaar gebruik van hebben gemaakt. De vitrine is bijna tot beneden toe dicht gebouwd.

Door de warmte deze zomer zijn er stukken raat afgebroken, omdat die helemaal vol zaten met honing. Dat was wel even een smerboel van de honing die door het rooster lekte, maar dat kon worden opgeruimd.

De bijen zelf hebben de honing die in de afgebroken raat zat, overgebracht naar raat dat weer bijgebouwd was. Zo blijf je bezig.



Zelf kunnen we er eigenlijk niets aan doen.

We kunnen niet in de vitrine werken, omdat dan de bijen naar buiten komen. Afwachten maar wat er gaat gebeuren. Er zit in ieder geval genoeg honing in om de winter door te komen. Vrijdag 14 september is door de firma Saman, een zonnepaneel gemonteerd. We hebben nu dus licht, althans genoeg vermogen om evt. een laptop op te kunnen draaien. Je kunt er dus geen straalkachel op aansluiten. Dan hebben we zoveel panelen nodig als er op het dak van voormalig Ecoscope (nu VVV) liggen. Het gaat om het gebaar dat we laten zien dat wij ook aan de natuur denken....

We hebben bezoek gehad van het volledige college van B&W. Het was onder de indruk van hoe we bezig zijn met het promoten van het bijengebeuren.

Allemaal een potje honing meegegeven; dat helpt bij de besprekingen.

We moeten neslotte de bij-vriendelijkste gemeente van Nederland worden. Aan de voorzitter zal het niet liggen....

Maandagmorgen heb ik samen met Rob Vroom nieuw glas gezet in de deur van het bijenhuisje.

Dat was gebroken maar gelukkig had Ronald Boerkoel nog een stuk glas staan. Dat heb ik bij Schults Nederland op maat laten snijden en geplaatst. Bij het weghalen van de glaslatten bleek dat de onderkant van het raam behoorlijk verrot is.

Daar moet z.s.m. wat aan gedaan worden.

Zo blijft onderhoud nodig.

Wordt vervolgd.

API-therapie aankondiging (RFH)

In deze nieuwe rubriek zal imker en natuurgeneeskundig therapeute Anita Verheij voortaan schrijven over Apitherapie, een vorm van natuurgeneeskunde waarbij bijenproducten ingezet worden ter behandeling of preventie van ziekten of verlichting van symptomen van de mens.

Api-therapie (AV)

Allereerst een stukje geschiedenis....

De Apitherapie kent een lange geschiedenis, die al ver voor onze huidige jaartelling teruggaat. Het eerste bewijs dat honing werd gebruikt vanwege haar geneeskrachtige eigenschappen stamt uit ca. 2000 v. Christus. Op een kleitablet is vastgelegd dat honing samen met etherische olie van ceder werd gebruikt om wonden te behandelen.

Ook de oude Egyptenaren hielden bijen en maakten dankbaar gebruik van de geneeskrachtige werking van honing. Op verschillende papyrusrollen zijn de medicinale en chirurgische doeleinden beschreven waarvoor honing in het Egyptische rijk werd ingezet. Zo bevat de Ebers-Papyrus uit 1550 v. Chr. maar liefst 147 verschillende recepten waarin honing en bijenwas worden gebruikt bij zowel de inwendige als uitwendige behandeling van diverse klachten en aandoeningen.

En ook in Azië werd honing medicinaal ingezet en diende vaak als hoofdbestanddeel van natuurlijke medicijnen. In de Veda, het heilige boek van de volkeren uit het Gangesdal, wordt honing omstreeks 1000 v. Chr. zelfs genoemd als middel om het uiterlijk mooier te maken, het verstand verder te ontwikkelen en het lichaam te sterken.

De Griekse arts Hippocrates, die als grondlegger van de moderne geneeskunde wordt gezien, noemde honing als medicinaal middel om zweren, steenpuisten en etterende wonden te reinigen en te helen en harde korsten op de lippen weer zacht te maken.

Gedurende de middeleeuwen in Europa begonnen monniken met het houden van bijen. De voornaamste reden hiervoor was de groeiende behoefte aan bijenwas voor het gebruik van kaarsen in kerken. In het noorden van Europa begon men met het maken van mede, ook wel "godelijke nectar" genoemd. Vanuit de late middeleeuwen, rond het jaar 1446, stammen nog enkele geschriften over het gebruik van honing in wondbehandeling. Rond het jaar 1759, schreef een Engelse arts een heel boek over de medicinale mogelijkheden van honing bij allerlei soorten aandoeningen en storingen.

Het gebruik van bijenproducten als medicijn is door de eeuwen altijd toegepast, maar is door de moderne geneeskunde min of meer in de vergetelheid geraakt. Vooral in Oost-Europa kent men vandaag de dag nog een lange traditie in de Apitherapie.

Sinds de vorige eeuw wordt er echter weer steeds vaker naar bijenproducten gekeken door de wetenschap. Honing wordt tegenwoordig al in diverse ziekenhuizen en klinieken gebruikt bij de behandeling van slecht helende wonden en brandwonden. Ook propolis als sterk natuurlijk antibioticum, lijkt binnen de geneeskunde een steeds belangrijker rol te gaan spelen. Men heeft recentelijk ontdekt dat in de honingmagen van bijen verschillende melkzuurbacteriën leven die antibioticaresistente bacteriën zoals MRSA kunnen doden. Wellicht kunnen bijenproducten een doorbraak betekenen in het ontwikkelen van nieuwe antibiotische middelen. Dat maakt het houden van bijen, mijns inziens, nog net dat beetje interessanter!

In de volgende BIJ-kletsen: De medicinale bijenproducten

Oplossing Quizvraag (AV)

Antwoord Quizvraag: C

In 2007 heeft de Amerikaan George Poinar, zoöloog aan Oregon State University, in Myanmar (Birma) 's werelds oudste fossiel van een bij ingekapseld in barnsteen gevonden.

Deze bij is 100 miljoen jaar oud. Bijen leven dus al zeker zo lang op deze aardbol!

In de tijd van de dinosauriërs vlogen bijen al van bloem tot bloem om planten te bestuiven.

Dit betekent ook dat bijen al ver voor de mens op aarde leefden. De mens bestaat in zijn vorm die wij vandaag de dag kennen namelijk ten hoogste 2 miljoen jaar.

Kopij, vraag en aanbod graag inleveren bij de redactie rudolf.m.fontein@planet.nl (klik op de link terwijl je de CONTROLknop ingedrukt houdt)

Tot zover deze berichtgeving. Met bijdragen van Wim Bil, Anita Verheij en Winny de Ruiters.

Met BIJ-zondere groet,

Rob Vroom, Helle van der Roest & Rudolf Fontein-Hubregtse.