



BIJ-kletsen

BIJ-kletsen Nr : 2019 - 1
Van : 5 februari 2019
Kleur Koningin 17: **GEEL**; 18: **ROOD** ; 19: **GROEN**

AGENDA (RFH)

**8 februari, 20 uur, IMKERcafé, Grand Café Helder
Renesse VERVALT, Café Helder is gesloten**

**8 maart IMKER café, 20:00 uur Grand Café Helder
Renesse.**

29 maart 19:30 Algemene Ledenvergadering (ALV)

13 juli Landelijke Open Imkerijdag

Telefoon App's (RFH)

Tijdens de laatste algemene BIJ-eenkomst in de herfst is afgesproken om een WhatsApp groep te maken voor die leden van onze vereniging die daarvoor kiezen, met het doel om gemelde zwermen kenbaar te maken en door iemand te laten scheppen. De App is gestart en voorzorg in een grotere communicatiebehoefte, met als gevolg dat één lid afhaakte, omdat elke keer als er weer een bericht geplaatst was de telefoon zoemde, stoorde en dit was niet de oorspronkelijke bedoeling van de App. Ik snap dat, maar ik zie ook de behoefte om zaken met elkaar te delen anders dan alleen zwermmelding. Het lijkt me daarom een goed idee om tegen april naast de bestaande App ook een ZwermApp te maken die alleen voor dat doel bestemd is.

IMKERcafé (RFH)

In december en januari heeft op de 2^e vrijdag van die maand het IMKERcafé plaatsgevonden. Bij de aanwezigen is gepeild hoe werd aangekeken tegen de begintijd van 20:30. Die tijd leek de initiatiefnemers destijds een goede starttijd, omdat dan rekening gehouden werd met leden die buiten Zeeland werkzaam zijn, naar huis gaan, eten en dan pas kunnen komen. Gepleit is voor een eerder begintijdstip. Daarom zal met ingang van 15 maart het tijdstip niet meer om 20:30 maar om 20:00 uur worden. **Omdat Café Helder in de maand februari gesloten is, vervalt deze keer.**

Mededelingen Bestuur (HvdR)

Ofschoon januari 2019 alweer voorbij is, wil ik u namens het bestuur bij deze alsnog alle goeds toewensen voor het nieuwe jaar. Ik hoop dat we in een goede gezondheid en met veel plezier onze mooie en belangrijke hobby kunnen blijven uitoefenen. Terugkijkend op 2018 denk ik dat we als vereniging heel tevreden mogen zijn. We hebben een goed bijenjaar achter de rug en we hebben ons op Schouwen-Duiveland goed laten zien en horen. Het zal u waarschijnlijk zijn opgevallen dat we de afgelopen maanden als vereniging veel in het nieuws zijn geweest. Er zijn in lokale kranten regelmatig artikelen verschenen en we zijn zelfs op diverse radiostations te horen zijn geweest. Het is belangrijk

om onze activiteiten voor het voetlicht te brengen en mensen te attenderen op onze vereniging. Deze externe communicatie wordt het komende jaar voortgezet en heeft inmiddels geleid tot veel meer belangstelling voor de vereniging. Dit komt mede doordat onze imkersvereniging onder het motto "Samen op weg naar BIJvriendelijk Schouwen-Duiveland" in samenwerking met andere betrokken organisaties een aantal interessante BIJenprojecten is gestart. De vergrote belangstelling uit zich onder meer in een groot aantal aspirant-leden dat in januari begonnen is met de basiscursus bijenhouden. Daarmee zijn we natuurlijk buitengewoon blij en we hopen dat de aspirant-leden zich snel bij onze vereniging thuis zullen voelen: allemaal hartelijk welkom! In deze editie van BIJ-kletsen zal Rob u als verantwoordelijk bijenteeltleraar hier wat meer over vertellen.

Recent heeft u in de PZC en Ons Eiland kunnen lezen over de eerste resultaten van de BIJvriendelijke projecten op de Pontes Pieter Zeeman. Het is erg leuk om te merken dat niet alleen onze leden, maar ook geïnteresseerde mensen op Schouwen-Duiveland graag hun steentje aan dergelijke projecten willen bijdragen. Zo hebben recent Tom Hage (architect uit Bruinisse) en onze eigen Piet Elenbaas de leerlingen van de middelbare school in Zierikzee bij hun BIJenproject begeleid. Deze opzet is dermate goed bevallen dat door de Pontes Pieter Zeeman is gevraagd om onze samenwerking voort te zetten. Ook met onder meer de gemeente Schouwen-Duiveland wordt hard gewerkt aan de opzet van diverse BIJvriendelijke projecten en is hiervoor recent zelfs een samenwerkingsverband aangegaan met de gemeenten Tholen en Noord-Beveland. U zult daar de komende tijd meer over horen.

Graag wil ik u in deze BIJ-kletsen nog eens attent maken op het imkercafé dat inmiddels tweemaal in café Helder te Renesse door Sonja, Kirsten en Rudolf is georganiseerd. Erg leuk om mee te maken en de volgende keer ook te komen of een introducé mee te nemen. Dat laatste deed Rene Schippers, startend imker van onze vereniging tijdens het imkercafé van 11 januari j.l. Hij nam een collega imker uit Voorne-Putten mee, waarmee uitgebreid is gesproken over het wel en wee van de imkerij en de gemeenschappelijke interesse in Apitherapie. Hij maakte me bovendien attent op een interessante middag over dat onderwerp, die op 10 maart 2019 in Wageningen zal plaatsvinden (<https://bee-healthy-apitherapie.nl/apitherapie-symposium-2019/>).

Wellicht een leuk idee om met een aantal geïnteresseerde imkers daar gezamenlijk naar toe te gaan?

Zo is er ook een week eerder op 2 en 3 maart in Münster de 28^e APISTICUS-TAG, die voordelig kan worden bezocht via aanmelding bij het Bijkersgilde (<https://www.bijkersgilde.nl>). In het kader van de opleiding BIJenproducten gaat uw voorzitter daar

twee dagen naartoe en zal daar diverse Nederlandstalige bijdragen bijwonen, alsmede de laatste stand van zaken op het gebied van bijhouden gaan bekijken.

Ook wil ik u in deze BIJ-kletsen wijzen op een schrijven van Jac, Mijnie en Wim, waarin uw medewerking wordt gevraagd om bij te dragen aan de bemensing van de open imkerijdag, diverse toeristische markten en ons bijenhuisje in Renesse.

We willen ons in 2019 breed en goed aan burgers en recreanten presenteren, om de belangstelling voor onze vereniging verder aan te wakkeren. Meldt u zich bij hen aan en laten we plezier beleven door anderen over onze mooie hobby te vertellen.

Tenslotte wil ik u met dit schrijven namens het bestuur van harte uitnodigen om op 29 maart a.s. om 19.30 uur aanwezig te zijn bij onze voorjaarsvergadering en u vragen deze datum alvast in uw agenda te reserveren. Diverse imkers zullen in het zonnetje worden gezet, het bestuur zal verslag doen van diverse activiteiten en u bovendien voorstellen doen voor een aantal wijzigingen. Deze vergadering wil het bestuur echter ook aandacht besteden aan de wensen en behoeften van u en onze aspirant-leden. We vinden het als bestuur belangrijk dat alle leden zich bij onze vereniging thuis voelen. Als u in dat verband ergens mee rondloopt of anderszins ideeën hebt, dan zouden we het fijn vinden als u deze bij ons kenbaar maakt. We hopen als bestuur u allen op 29 maart te mogen verwelkomen en wensen u een heel mooi BIJenjaar toe.

Met hartelijke groet, namens het bestuur
Helle van der Roest

Quizvraag (AV)

Hoeveel kilogram nectar haalt een bijenvolk gemiddeld per jaar?

- A. 80
- B. 120
- C. 150

Voor het juiste antwoord zie aan het eind van deze BIJ-kletsen op pagina 4.

BIJ-kletsen 2018 op website (RFH)

Op de website kun je alle BIJ-kletsen nummers van 2018 terugvinden onder de kop Informatie. Er is ook één document Index, waarin alle onderwerpen die in de respectievelijke uitgaven hebben gestaan zijn opgesomd.

Ons Bijenhuisje (WB)

Afgelopen zomer is er door de band genomen veel belangstelling geweest in het Bijenhuisje op Renesse. Iedereen bedankt die daar aan meegeholpen heeft door er een middagje aanwezig te zijn en belangstellenden voor te lichten en uitleg te geven rondom het bijengebeuren.

Inmiddels hebben we water en licht zodat er een laptopje kan draaien om de mensen nog meer in te wijden in de wereld van de bijen.

Op het internet zijn veel filmpjes te vinden maar "De Bij en Wij" doet het nog altijd goed ondanks dat die al een jaar of zes oud is.

Ik vertoon dit filmpje altijd op de open imkerijdag. We denken er over om als het mogelijk is in het vakantie seizoen twee middagen per week open te zijn, daar zijn mensen voor nodig natuurlijk. Ik zal op de voorjaarsvergadering een lijstje rond laten gaan waarop u aan kunt geven wanneer u aanwezig kunt/wilt zijn.

Het is nogal warm geweest afgelopen zomer en vooral in de vitrine van het bijenhuisje. Daardoor zijn er een aantal honingraten afgebroken. Dat gaf wel een smeerboel maar gelukkig heeft de lade veel honing opgevangen, ze smaakte heerlijk... De bijen hebben de honing die in de afgebroken raten zat er allemaal uitgehaald en weer boven in de andere raten opgeslagen. Daarvoor moest er natuurlijk eerst nieuwe raat gebouwd worden. Daarom zie je niets meer van wat er afgebroken is, het is zelfs zo dat het geheel groter geworden is. De stukken raat zijn blijven liggen, hergebruik is er niet bij, ze zweten liever nieuwe was, dat werkt veel beter.

In de afgelopen koude periode hebben Nitz en ik zoveel mogelijk afgebroken raat weggehaald zodat de vitrine nu weer toonbaar is.

Maar in het komende voorjaar zal er weer raat gebouwd gaan worden en ze kunnen alleen naar beneden uitbouwen. Als de hele vitrine vol met raat zit, zal hij toch opengemaakt moeten worden om weer ruimte te maken. Daar moet nog eens zwaar over nagedacht worden... maar zover zijn we nog niet. We mogen nu nog genieten van de bouwkunst en activiteiten "der Bienen".



De omgeving van het huisje heeft de hele zomer vol gestaan met bijvriendelijke planten. Daar hebben onze bijen ook heerlijk van gesnoept en honing binnengehaald.

Het huisje zelf moet dit jaar wel weer een likje verf krijgen.

Op het huisje zijn aan de voor en achterkant waarschuwbordjes gemonteerd zodat wanneer er een toerist gestoken wordt en die moeilijk gaat doen, wij daar niet aansprakelijk voor gesteld kunnen worden. Overigens is het nooit te bewijzen dat als er iemand gestoken wordt dat door één van onze bijen gebeurd is.

Wordt vervolgd.

Api-therapie (AV)

In deze rubriek schrijft natuurgeneeskundig therapeute Anita Verheij over de Apitherapie.

In de vorige editie van BIJ-kletsen zijn de belangrijkste geneeskrachtige eigenschappen van de meest gangbare bijenproducten toegelicht. Deze keer zijn de meer bijzondere bijenproducten aan de beurt.

Koninginnengelei en darrenlarven: *versterkend, immunomodulator, antibacterieel, antiviraal, antifungaal, anti-aging.*

Koninginnengelei is een zeer sterk werkend bijenproduct. Het is een middel dat bij extreme belasting het lichaam kan helpen en beschermen. Het wordt daarom ingezet tijdens en na zware ziekteprocessen, extreme stress, ernstige menopauzale problemen en bij de begeleiding van kanker.

Helaas wordt er door een heleboel producenten van koninginnengelei "misbruik" gemaakt van de bijen om dit te oogsten. Koninginnengelei en producten die dit bevatten dienen daarom bedachtzaam te worden ingezet!

Darrenlarven lijken een soortgelijke werking te hebben en worden daarom steeds vaker ingezet als vervanging. Helaas is er echter nog weinig wetenschappelijk onderzoek naar de werkzaamheid van darrenlarven.

Bijengif: *ontstekingsremmend, pijnstillend, antitumorale werking, antiviraal, antibacterieel, immunomodulator.*

Werkt met name positief bij chronische degeneratieve processen in het bewegingsapparaat zoals artrose e/o aandoeningen die met chronische ontstekingsreacties gepaard gaan. Daarnaast werkt bijengif sterk pijnstillend. Er bestaan bijengifzalven, injecties met bijengif, bijengifbereidingen in honing, bijengifdruppels, -tabletten en -capsules. Het gebruik van bijengif is niet geheel zonder risico's. Zelfs als je niet direct allergisch bent, kun je dit wel worden door het opbouwende effect hiervan.

Bijenkastlucht: *antiallergisch, antibacterieel, ondersteunt immuunsysteem, tonicum voor de luchtwegen, rustgevend.*

Het gebruik van bijenkastlucht is steeds meer in opkomst. Vooral in Duitsland wordt de directe inhalatie van de lucht uit de bijenkast steeds meer toegepast, bijvoorbeeld bij chronische hoofdpijn. Er worden inmiddels verbluffend goede resultaten gehaald bij bijna alle luchtwegproblemen en -klachten zoals bronchitis, COPD, astma, voorhoofdsholteontsteking en in het bijzonder bij pollenallergie.

Extracten van hele bijen

Alcoholische extracten, tincturen genaamd, uit de gehele honingbij worden gebruikt met name bij problemen van het bewegingsapparaat. Ook bestaan er homeopathische korrels waarvan het extract van de gehele honingbij, de Apis mellifica, ooit aan de basis stond. Deze globulli worden voornamelijk ingezet bij insectenbeten, huiduitslag, gewrichtsproblemen, blaasontsteking, nierproblemen en keelontsteking. Bijenproducten zijn dus zeer veelzijdig en kunnen breed worden toegepast. Apitherapie is zeer effectief bij zowel fysieke als mentale klachten, maar is zeker niet voor iedereen geschikt.

Voor alle bijenproducten geldt dat voorzichtigheid op zijn plaats is. Er kunnen altijd (ernstige) allergische reacties optreden.

In de volgende BIJ-kletsen: De genezende kracht van honing

Uit de ledenraad (RV)

De laatste bijeenkomst van de ledenraad was op 15 december 2017 in Ede.

Na de opening en vaste mededelingen stond een presentatie van de stichting Beep op de agenda. De stichting heeft als doel het ontwikkelen van digitale hulpmiddelen die zo toegankelijk mogelijk zijn voor imkers, zowel in nut, gebruiksgemak als kosten.

Een voorbeeld hiervan is de digitale kastkaart.

De NBV is gevraagd hierin deelnemer te worden. Het bestuur komt later met een voorstel naar de ledenraad. Meer informatie over "BEEP" kunt u vinden via de volgende link: www.beep.nl

Verder werd het werkplan 2019 van de NBV ter goedkeuring aan de ledenraad aangeboden, hier en daar zal dit op kleine punten nog worden aangepast. Het plan werd met algemene stemmen goedgekeurd en zal binnenkort worden gepubliceerd.

Het laatste belangrijke agendapunt was de begroting voor 2019. De heer J. Bruurs (per 1 januari 2019 de penningmeester van de NBV) gaf een duidelijke toelichting en na enkele vragen aan hem werd de begroting door de alle aanwezige leden goedgekeurd. De contributie voor 2019 blijft gehandhaafd op € 60,00 per jaar. De verwachting is dat de NBV 8200 betalende leden in het jaar 2019 zal hebben.

Voor eventuele vragen kunt u mij benaderen.

Rob Vroom 0653239344.

Basiscursus bijhouden gestart (RV)

Donderdag 24 januari is met 11 enthousiaste deelnemers, na hele lange tijd weer een cursus bijhouden voor beginners gestart.

Vele jaren is deze cursus in Goes gegeven maar voor dit jaar was de belangstelling zo groot, dat besloten is om drie cursussen in Zeeland te starten.

Op Schouwen Duiveland wordt de cursus gegeven op de zorgboerderij "De Stelle" in Ouwkerk. Het bestuur is verheugd dat we voor onze opleiding van deze accommodatie gebruik mogen maken. De praktijklessen zullen later in het jaar ook op deze locatie gegeven kunnen worden.

Er is nog ruimte voor een enkele cursist, dus mocht u iemand kennen die belangstelling heeft, alle informatie is op onze site te vinden of rechtstreeks bij Rob Vroom. 0653239344

Deelname open imkerijdag en toeristische markten 2019 (MS en JR)

Komend seizoen zullen we evenals in 2018 deelnemen aan diverse activiteiten, waaronder de open imkerijdag en diverse toeristische markten.

Het is belangrijk om op deze manier de imkersvereniging verder bekendheid te geven en nieuwe leden aan te trekken. We denken aan de volgende toeristische markten:

□ Renesse : 18 mei Lentemarkt

- Bruinisse : 20 juli Visserijdagen
 - Burgh Haamstede : 10 augustus Burghse dag
 - Dreischor : 17 augustus Vlasdag
 - Zierikzee : 24 augustus Havendag
 - Zierikzee : 2 juli en 6 augustus Toeristendagen
- Verder willen we op diverse locaties deelnemen aan de landelijke Open Imkerijdag op 13 juli, namelijk in Renesse (bijenhuisje), Kerkwerve, Ouwerkerk (de Stelle) en Brouwershaven, in combinatie met de Brouwse dag, die ook op 13 juli plaatsvindt.

Om dit allemaal te kunnen bemensen hebben we natuurlijk mensen nodig, want zonder de hulp van de leden is dit niet haalbaar. Meldt u zich daarom telefonisch of schriftelijk aan vóór 21 februari a.s. onder vermelding van de meest geschikte dagen waarop je wilt helpen of beschikbaar bent, zodat we deze activiteiten vroegtijdig kunnen plannen. We rekenen op je!! Telephonisch bij Mijnie: 0111-414783 e-mail: mijnie@zeelandnet.nl

Ook is het de bedoeling om net zoals in 2018 het bijenhuisje in Renesse tijdens de zomerperiode 1 of 2 halve dagen per week open te stellen voor toeristen en publiek.

Hiervoor zal Wim een rooster maken en verwijzen we jullie graag naar zijn bijdrage aan deze BIJ-kletsen. Mijnie en Jac

Onze Website en het besloten gedeelte

(RFH)

Op onze website vind je in het menu onder de kop VOOR LEDEN een 'knop' ADRESSENLIJST. Deze lijst is de ledenlijst zoals die door onze secretaris Jac Rens is opgesteld. De lijst bevat gegevens van die leden die kenbaar hebben gemaakt dat andere leden hun gegevens kunnen zien. Daarom kan de lijst alleen worden gedownload met een wachtwoord.

Het wachtwoord is te krijgen als je onder de menuknop VOOR LEDEN klikt op de sub-knop LEDEN, waarna je op een pagina met een link komt. Als je op die link klikt, wordt er een e-mail geopend waarop je om het wachtwoord kunt vragen. Als je die vervolgens verstuurt krijg je binnen enkele dagen het wachtwoord toegestuurd als jouw naam op de ledenlijst voorkomt. Je kunt ook gewoon een e-mail sturen aan info@imkersvereniging-s-d.nl met de vraag om dat wachtwoord.

Het smoelenboek is nog niet beschikbaar.

BIJ-kletsen 2018

(RFH)

Als je zelf de nummers van BIJ-kletsen niet hebt bewaard, maar je wil ze toch nog eens doornemen, kun je de nummers opnieuw downloaden. Dat kan via de website als je in het menu INFORMATIE aanklikt, Op die pagina vind je alle 8 de uitgaven van 2018. Helemaal bovenaan staat een document INDEX. Als je dat document opent kun je zien welke onderwerpen er in de verschillende BIJ-kletsen uitgaven zijn opgenomen.

Varroa controle

(RFH)

Mocht je er behoefte aan hebben om je volk(en) te testen op de geschatte hoeveelheid Varroa mijten,

dan is een handig hulpmiddel de hoeveelheid mijten die je aantreft op de schuiflade. Ik heb deze wijsheid overgenomen uit het maandblad Januari / Februari van De Vlaamse Imkersbond van dit jaar.

Doe dat als volgt:

Plaats de varroalade en laat die gedurende een aantal dagen zitten. Doe dat BIJvoorbeeld 4 dagen en tel dan het aantal mijten op de lade.

Stel dat het aantal mijten dat je hebt geteld 7 is, dan is de volgende stap het berekenen van het aantal mijten in het totale volk. Dat doen we door het gemiddelde aantal mijten per dag te vermenigvuldigen met de factor 400.

De **berekening wordt dan 7 (mijten) : 4 (dagen) = 1,75 mijten per dag. Vervolgens dat vermenigvuldigen met de factor 400** wordt 1,75 x 400 is 700.

Stel dat dat aantal nu (februari) aanwezig is in je volk, dan kun je aannemen dat in maart de hoeveelheid verdubbelt, dat komt dan uit op 1400. Een dergelijk aantal is geen goede start voor een nieuw seizoen. Houd dat volk goed in de gaten en neem maatregelen. Je kunt stellen, dat 1 mijt per dag in deze tijd van het jaar te veel is.

Afdekken bijenvolk

(RFH)

Een interessant artikel gelezen in de Jan/Feb uitgave van de Vlaamse imkersbond dat weer is gebaseerd op een artikel van Pia Aumeier, een zeer gerenommeerd imker

en wetenschapper aan de universiteit van Bochum.

De samenvatting is dat je een bijenvolk het beste kunt afdekken met plastic folie een dekplank en een metalen dak.

Het plastic folie moet wel enige dikte hebben en een oppervlak dat iets groter is dan de bovenkant van de bovenste bak. Je kunt er dan gemakkelijk doorheen kijken als het nodig is. Deze folie laag werkt als een dampremmer. Daarbovenop komt de dekplank die dus niet meer vochtig kan worden omdat de folie er onder ligt. Het geheel wordt afgedekt met een metalen deksel om weersinvloeden van boven tegen te houden. Je kunt, maar volgens dit artikel is dat dus niet nodig, tussen het dak en de dekplaat een isolatielaag aanbrengen, als je dat voor de bijen prettig vindt.

Oplossing Quizvraag

(AV)

Antwoord Quizvraag: B – Een bijenvolk haalt gemiddeld 120kg nectar per 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 (WB), Anita Verheij (AV), Mijnie Schiettekatte (MS) en Jac Rens (JR) et BIJ-zondere groet, Rob Vroom (RV), Helle van der Roest (HFR) & Rudolf Fontein-Hubregtse (RFH).