NBV
NEDERLANDSE BIJENHOUDERSVERENIGING
AMSTELLAND

Bij Praten

NUMMER 140 NOVEMBER 2016 JAARGANG 38

INHOUD

2 40 jaar Imkervereniging NBV Amstelland
5 Gezocht
6 Feestelijke afsluiting van het 40-jarige jubileumjaar.
11 Twintig jaar imkeren
12 Het bezoeken van Markten ... een leuke bijkomstigheid
13 Voor u gesprokkeld uit de nieuwsbladen
15 Verdacht kunstraat
17 Bee-Pass
19 Winterprogramma
20 Adressen

FOTOREPORTAGE:
Feestelijke afsluiting van het40-jarige jubileumjaar.

Om meer te weten over de geschiedenis van onze vereniging heb ik een gesprek gehad met de ons allen bekende Henk Kooij. Hij is samen met Herman Groen en Nutte Zeilinga, voor zover bekend, de enige die vanaf het begin, dus 40 jaar lid zijn.

40 jaar Imkervereniging NBV Amstelland

Cor Vonk Noordegraaf

In het eerste bestuur kreeg Henk de functie van secretaris en die taak heeft hij tot voor enkele jaren vervuld. Daarvoor was Henk al in 1972 lid geworden van de voorloper van de huidige vereniging. Dat was de afdeling 'Nieuwer Amstel'. Eigenlijk was het geen vereniging maar een afdeling van de toenmalige landelijke koepel VBBN. Deze afdelingen hadden geen eigen statuten, want zij vielen onder de statuten van de landelijke vereniging. Deze afdeling was weinig actief. Het bestuur, onder leiding van de toenmalige voorzitter Van de Pol, nam geen initiatieven, zo-als het organiseren van cursussen voor nieuwe imkers. Ook met de zwermbehandeling nam men het in die tijd niet zo nauw. Men hield het zoals het al vele jaren was. In 1976 vond er een omwenteling plaats, die resulteerde in een nieuw bestuur. Van der Pol was afgetreden en werd benoemd tot erevoorzitter.

Imkervereniging Amstelland

Vunderink werd de nieuwe voorzitter en de andere functies werden onder nieuwe bestuursleden verdeeld. Omdat de naam van de gemeente Nieuwer-Amstel in 1964 was veranderd in Amstelveen, besloot het nieuwe bestuur tijdens een bijzondere leden vergadering in september 1976 de naam te veranderen in "Imkervereniging Amstelland". Dit mede omdat de vereniging een duidelijke regionale functie had. Door het groeiende aantal leden werd de behoefte tot uitbreiding van het bijenpark aan de 'Escapade' groter. De gemeente wilde wel meewerken maar stelde als eis dat er een huurcontract zou komen. Voorheen betaalde de vereniging een symbolisch be-

Het 'oude' bijenpark aan de 'Escapade'

Het 'oude' bijenpark voor de verhuizing naar 'Langs de Akker'

De huidige stal was eerst een fietsenstalling, ter plette gedemonteerd

Deel van het bijenstand *Bee at Home* op de Floriade in 2002

drag van 10 gulden voor de huur van het perceel aan de 'Escapade'. Na het aangaan van een officieel huurcontract zou hier verandering in komen. Omdat de afdeling niet over statuten beschikte en dus geen rechtspersoon was, belde Henk de voorzitter van de VBBN op met het verzoek het huurcontract voor ons te ondertekenen. Deze bleek hiertoe niet bereid, met als gevolg dat ons bestuur tekende onder voorwaarde dat er statuten zouden worden opgesteld. In 1979 heeft de landelijke vereniging algemene statuten laten ontwerpen, mede na ons aandringen hierop, en die werden in 1980 beschikbaar voor onze en andere verenigingen. In de periode dat de huidige vereniging ontstond, nam de belangstelling voor "groen" toe, met als gevolg dat er ook meer imkers kwamen. Hierdoor nam ook de belangstelling voor de imkerij toe. De contacten met de gemeente Amstelveen zijn steeds goed geweest. Dat is ook wel gebleken bij de verhuizing van de 'Escapade' naar 'Langs de Akker'. Doordat Vunderink naast voorzitter van de vereniging in 1993 tevens voorzitter van de landelijke VBBN werd, ontstond er ook een korte lijn naar Wageningen.

Varroamijt

Gevraagd naar belangrijke gebeurtenissen binnen de vereniging noemt Henk de komst van de Varroamijt in 1983, het mee werken aan de Bijenstal op kinderspeelboerderij Elsenhove, de Floriade in 2002 in de Haarlemmermeer en ook de verhuizing van de 'Escapade' naar de huidige tuin 'Langs de Akker'.
De Varroamijt was een landelijke aangelegenheid die de imkerij wel op zijn kop zette. Henk liet foto's zien waarop na behandeling met Perizin (Cumafos) de schuiflade zwart ziet van de dode Varroa's.
De opbouw en latere bemanning van de bijenstand *Bee at Home* op de Floriade, heeft de gemeenschapszin binnen de

Het verenigingsgebouw wordt geplaatst

Een precisiewerkje

Het opbouwen van de stallen op de huidige lokatie

Voor de stallen werd een oud 'fietsenhok' gebruikt.

vereniging sterk bevorderd. Dit bleek nog duidelijk toen enkele jaren later de verhuizing van de bijen naar het huidige park gerealiseerd moest worden.

Ledenaanwas

Wat de leden betreft merkt Henk op dat er toch een duidelijke verjonging is opgetreden in vergelijking met 40 jaar geleden. Daarnaast is het aantal vrouwelijke imkers toegenomen. Wat het verloop onder de leden betreft, door verhuizing of ophouden met imkeren is volgens hem niet zoveel veranderd. Gevraagd naar kansen en bedreigingen voor de imkerij en daarmee ook voor de vereniging, ziet Henk de sterke belangstelling voor biologisch dynamisch imkeren wel met zorg tegemoet. Hierdoor is de kans groot dat er in stedelijke gebieden steeds meer zwermen afkomen. Dit zal leiden tot toenemende klachten en kosten bij gemeenten. Daardoor dreigt het gevaar dat men in de toekomst een vergunning nodig heeft om een bijenstand in de bebouwde kom te mogen hebben. Als positief punt noemt Henk de sterke belangstelling voor het volgen van de cursussen, waardoor er steeds nieuwe imkers bijkomen. Mogelijk neemt die belangstelling in de toekomst wel weer af, maar je houdt toch een vrij grote groep over die er mee doorgaat. Een ander positief punt vindt Henk het onderzoek en de ontwikkelingen op het gebied van de weerbaarheid tegen Varroa. Hoewel we niet meer van de Varroa afkomen is het misschien mogelijk om bijen te kweken die er minder nadeel van ondervinden. Wat de toekomst betreft hoopt Henk dat de vereniging zich nog lang in de regio zal profileren, dat er steeds leden zijn, die het leuk en ook belangrijk vinden om een functie binnen de vereniging te vervullen, en niet te vergeten ...veel vrijwilligers die mee werken de vereniging levend te houden.

De vakken worden ingeplant

Handjes uit de mouwen

Open dag 2016

Gezocht

Een imker met “tuin” vingers, groen hoeven ze niet te zijn,
om de tuincommissie weer compleet te maken.

- Werkzaamheden: 1x per maand (meer mag ook) in onze mooie tuin aan de slag.
- Een paar keer per jaar overleg welke planten nog beter zijn voor de bijen.
- Het enthousiast maken van de imkers van onze vereniging om mee te helpen in de tuin.

Wie durft deze uitdaging aan?

Aanmelden kan bij Mariet Neleman. Tel: 06 53 93 62 43.

Feestelijke afsluiting van het 40-jarige jubileumjaar van de Imkervereniging Amstelland.

40 JAAR Imkervereniging Amstelland www.nbvamstelland.nl

Hans de Graaff

foto's: Erik van Rosmalen en Hans de Graaff

Vrijdag 7 oktober 2016 was de feestelijke afsluiting van ons 40-jarige jubileumjaar en tevens de seizoensafsluiting.

Toen ik op de tuin kwam voor het feest werd ik getroffen door de grootse voorbereidingen voor dit evenement. Er was een grote tent opgetrokken voor de ingang van ons clubhuis. Er stonden tafels met dranken en zoutjes en tegen de muur van het clubhuis stonden tafels met schalen gevuld met sauzen en salades, stokbrood en broodjes en slagerij Fred van Ingen van de Van der Hooplaan had er een grote BBQ opgesteld. Er werd al snel geroosterd vlees en andere lekkernijen rondgedeeld. De stemming zat er geweldig in.

De tijdelijke winkel in het stadshart. Er werden tal van aktiviteiten gehouden, onder andere een honing smaaktest onder het Amstelveense publiek. Louis Firet werd de winnaar.

Tijdens dit eten en drinken werd door onze voorzitter, Simone van de Graaf, een toespraak gehouden, waarbij o.a. aandacht werd gevraagd voor het afgelopen jubileumjaar en de daarin ondernomen activiteiten. Vooral de jubileumwinkel in het stadshart was een doorslaand succes en een hoogtepunt van dit jaar.

Jan Westerhof deelde aan de cursisten de diploma's uit. Bijzonder vind ik dat hij hierbij voor iedere cursist een persoonlijk woord had, waardoor zo'n uitreiking op zichzelf al een feestje wordt. Als dank voor zijn bevlogen cursusleiding kreeg hij een eerste druk van Schotman's bijenboek uitgereikt. Jan was er zichtbaar ontroerd door.

De geslaagde cursisten van de basiscursis, 2016, samen met Jan en Henk.

Roel Naber deelde de uitslag van de honingkeuring mee. Er waren helaas maar weinig inzendingen geweest, maar toch had 66% van de deelnemers een (zeer) goede beoordeling gekregen.
Henk Kooij heeft na jaren van cursussen organiseren en geven, te kennen gegeven dat hij met deze activiteit gaat stoppen. Ook hij werd hiervoor uitvoerig bedankt en als eerbetoon en uit dank hiervoor mocht Henk officieel het Henk Kooij plantsoen onthullen.
Ten slotte kreeg ondergetekende door onze voorzitter het speldje op gespeld voor het 25-jarig lidmaatschap van de NBV. Zij vermelde hierbij dat ik over drie jaar mijn 40-jarig speldje zal uitgereikt krijgen, als ik het zolang nog volhoud.
Dit is een kort verslag van deze avond. Bijgevoegde foto's vertellen u nog meer over deze feestelijke afsluiting van dit jubileumjaar. Het was een zeer geslaagd feest en het bestuur (Simone, Eric, Gerard en Mariet) verdienen hulde en dank!

TWINTIG JAAR IMKEREN

1997. Tijdens een familiereünie kom ik er achter dat een oom van mij al jaren bijen houdt in de Achterhoek. Hij belooft mij een 1e volk als ik een cursus bijenhouden gevolgd heb. Na wat telefoontjes met de gemeente Amstelveen, kom ik bij Henk Kooij terecht en vervolgens bij de begincursus Bijenhouden o.l.v. Leo van Gelderen

Mariet Neleman

Zomer '98 is het zover, ik krijg mijn 1e volk!
Mijn mentor wordt, hoe kan het ook anders, Henk Kooij. Binnen de kortste keren heb ik 4 volken staan, tot grote schrik van mijn puppy. Deze bruine Labrador wordt bij zijn 1e bezoek aan de bijenstal gestoken en blijft de rest van zijn leven een flink eind uit de buurt van de bijen en Henk Kooij.

Na een paar seizoenen word ik gevraagd om bestuurslid te worden. Alhoewel ik natuurlijk nog lang geen ervaren imker ben, kan zitting nemen in het bestuur geen kwaad, bestuurservaring heb ik wel. Er breken drukke tijden aan: verhuizing van de club naar ons huidige adres. Ik neem zitting in de tuincommissie en probeer ieder maand leden enthousiast te maken om een handje in de tuin te helpen. De tuin staat er mooi bij, maar er moeten nodig jongere imkers komen om het onkruid onder de knie te houden.
Wat ik me 20 jaar geleden niet kon voorstellen, dat het imkeren lichamelijk weleens te zwaar zou kunnen worden, is nu toch echt realiteit geworden. Het werken met de bijen gaat moeizaam en het lijkt of de dames dat dit jaar gevoeld hebben ...voor het eerst in 20 jaar had ik in mijn 3 kasten geen honing in de honingkamers!

Met pijn in het hart heb ik dan nu ook de beslissing genomen de pijp aan Maarten te geven. Twintig jaar imkeren, het was een mooie tijd. Wie gaat mij opvolgen? Ik wens onze bloeiende vereniging en de bijen alle goeds toe.

In 1972 ben ik lid geworden van onze vereniging. In 1976 kreeg ik de functie van secretaris in mijn schoenen geschoven, omdat ik de aanzet tot een nieuw bestuur had gegeven. Ik kreeg toen vragen van de leden of ik aan kunstraat kon komen en andere noodzakelijke imkerartikelen. Ik heb toen thuis een klein depot gehad van de firma Van Dam uit Jubbega en dat heeft uiteindelijk geresulteerd in het huidige depot, een verenigingsgebeuren.

HET BEZOEKEN VAN MARKTEN
...een leuke bijkomstigheid

Henk Kooij

De vereniging kreeg ook bekendheid in de omtrek. We kregen vragen voor het geven van lezingen, ontvangen van schoolklassen op het bijenpark en ook om aanwezig te zijn op milieumarkten met de verkoop van honing en aanverwante artikelen. Herman Groen was een bottelarij begonnen, met later een laboratorium, waarin propolis-producten werden gemaakt. Hij ontwikkelde de honingkruidenwijnen. Verder kocht hij stuifmeel, zeep en snoep in om dit weer door te verkopen. Hieke en ik vonden het wel leuk om markten te bezoeken met honing en ingekochte artikelen van de firma Propol en dat resulteerde in het bezoeken van diverse markten. Om er enkele te noemen: de voorjaarsmarkt bij de kinderboerderij Elsenhove, een voorjaars- en najaarsmarkt bij de hortus van de VU, de streekmarkt in Uithoorn, tijdens de open dagen van de Amsteltuin. Ook bezochten we vaak binnenhuismarkten bij verzorgingscentra, maar daar zijn we mee gestopt. Wel leuk, maar zeer weinig verkoop. En natuurlijk ... De Bijendag op de laatste zondag van de grote vakantie op de kinderboerderij Elsenhove. Er wordt dan honing geslingerd en de kinderen kunnen kaarsen rollen. Wij doen dat samen met Marion en Herman Groen. Hieke en ik willen zo langzamerhand met deze activiteiten stoppen. We zoeken eigenlijk enthousiaste opvolgers voor het bezoeken van de markten. Tijdens de markten gaven Hieke en ik de nodige informatie over het bijenhouden, de vereniging en de bijenproducten. En dat er belangstelling voor bestaat is algemeen bekend. Een goed voorbeeld hiervan is de open dag in begin juni.

voor u gesprokkeld uit de nieuwsbladen"

Hans de Graaff

Huis-pesticiden in bijenpollen

Een groot deel van de verzamelde pollen van honingbijen is niet afkomstig van gewassen, zelfs niet in gebieden waar maïs en sojabonen het landschap domineren. Bovendien bevatten de pollen het hele seizoen door zowel pesticiden uit de landbouw als huis-tuin-en-keuken-pesticiden. Dat schrijven Amerikaanse biologen in *Nature Communications* van 31 mei.

Door honingbijen in Indiana ingezamelde pollenballetjes, waarvan de kleur wijst op de herkomst van verschillende bloemsoorten.
Foto Tom Cambell, Purdue University

Ze verzamelden gedurende zestien weken op drie verschillende locaties rondom Indiana, Verenigde Staten, pollen van honingbijen. De gevonden pollen vertegenwoordigden tot dertig plantfamilies en bevatten pesticiden uit negen verschillende chemische klassen, waaronder de neonicotinoïden. Insecticiden die voornamelijk door huiseigenaren gebruikt worden om muggen en andere pestdieren te bestrijden, kwamen tegen de verwachting in het meeste in de honingbijpollen voor.

Steijn van Schie

Bron: Bionieuws 10 juni 2016

Bijenharen trillen op elektrische velden

Biologen aan de Universiteit van Bristol ontdekten dat aardhommels (Bombus terrestris) elektrische velden van planten kunnen waarnemen doordat hun haren ervan gaan bewegen (PNAS, 30 mei).

Zowel de haren als antennen van bijen gingen trillen zodra ze zich op minder dan 10 centimeter afstand van de bloemknop bevonden, maar het zenuwstelsel

reageerde enkel op de haarbewegingen. De elektroreceptie ontstaat waarschijnlijk doordat de haren licht en stijf zijn. Aangezien dit algemene eigenschappen van bijenharen zijn, denken de onderzoekers dat elektroreceptie wijdverspreid is onder bijen en dat het ze helpt onderscheid te maken tussen verschillende bloemen. Eerder was al bekend dat bijen elektrische velden van planten op kunnen vangen, maar het was niet bekend hoe ze dit deden.

Collin Molenaar

Bron: Bionieuws 4 juni 2016

Vliegjes vangen met alarmgeur

voor u gesprokkeld uit de nieuwsbladen"

Hans de Graaff

Een lantaarnplant blijkt dezelfde geur af te geven als bijen die in gevaar zijn, om zo bijen-etende insecten aan te trekken die nodig zijn voor de bestuiving van de plant. Dit heeft een groep Europese onderzoekers gepubliceerd in *Current Biology* van 6 oktober.

Dat planten gebruik maken van misleiding voor eigen doeleinden is al langer bekend. Dit is echter een van de eerste ontdekkingen waarbij een plant zich voordoet als een insectenprooi in gevaar.
Ongeveer 4 tot 6 procent van de planten ter wereld gebruikt een vorm van misleiding om bestuivers te lokken. Ook de in Zuidelijk Afrika voorkomende lantaarnplant *Ceropegia sandersonii* past deze strategie toe. 'De bloemen van deze plant hebben een complexe vorm, met structuren die bestuivers vangen, bestuiven en uiteindelijk weer vrijlaten', legt laatste auteur Stefan Dötterl uit. De lantaarnplant richt zich specifiek op zogeheten kleptoparasietvliegen, voornamelijk van het geslacht *Desmometopa*, die doorgaans stervende honingbijen nuttigen als maaltijd.
Honingbijen vallen vaak ten prooi aan spinnen. Eenmaal vast in het web, steken ze hun angel uit en laten bijgaand een druppel gif vallen. Dit gif bevat alarmerende feromonen om andere bijen te alarmeren, waarna soortgenoten de gevangene te hulp schieten. Dezelfde feromonen zijn dus ook een signaal voor de kleptoparasietvliegen: zij snellen toe om de honingbij te verorberen voordat de spin ter plaatse is.
'In dit onderzoek tonen we aan dat deze lantaarnplantsoort alarmvloeistoffen van de westerse honingbij nabootst, om zo bepaalde voedselstelende kleptomane vliegen als bestuiver te gebruiken', vertelt Dötterl. 'Deze vliegen verwachten een maaltijd bij het ruiken van deze alarmvloeistoffen. Maar in plaats van een aangevallen honingbij te vinden, worden ze even gevangen en zonder beloning misbruikt als bestuivers.'

De onderzoekers vergeleken de bestanddelen van de feromonen van de bijen en de lantaarnplanten en ontdekten dat ze sterk overeenkwamen. Nabootsing van deze stoffen resulteerde in een even grote aantrekkingskracht van de nagemaakte feromonen op de kleptoparasietvliegen, als de lantaarnplanten en de gevangen bijen.

Bron Bionieuws, 8 oktober 2016

De afgelopen maanden is de imkerij opgeschrikt door berichten over gebruik van kunstraat waarbij veel larven dood gaan. Broedramen laten bij dit raat een onregelmatig patroon van gesloten cellen zien. Toen ik de eerste berichten vernam, dacht ik dat ik er geen last van had, het was mij althans niet opgevallen.

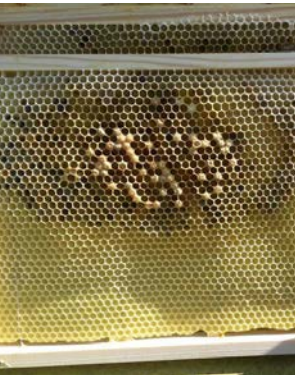
Verdacht kunstraat

Cor Vonk Noordegraaf

Nu breng ik een deel van mijn volken half – eind juli naar een gebied met Balsemienen. Dat is niet naast de deur, dus ik ga er niet zo vaak heen en als ik ga dan voornamelijk om te zien of er honingkamers bij geplaatst moeten worden. Volken inspecteren is lastig als er volle honingkamers opstaan en in korte tijd heb je dan veel onrust. Bovendien is de zwermperiode grotendeels ten einde, dus is er geen grote noodzaak toe en ik laat de bijen liefst zo veel mogelijk met rust. Nu was het mij wel opgevallen dat enkele volken minder honing haalden dan verwacht, mede gezien het mooie weer. Ook de bedrijvigheid op de vliegplank was minder dan wat ik voorheen zag. Het eerste waar je dan aan denkt, zou het volk toch nog gezwermd hebben. Het sterkst viel het op bij het volk met een Po Buckfast moer uit 2015. Dit volk groeide in het voorjaar heel voorspoedig en haalde goed. Daarom heb ik er tweemaal een veger van afgenomen. In de eerste plaats om niet het risico te lopen dat ze zouden gaan zwermen en tevens om er een paar nieuwe volken van te kweken. Hierdoor had ik er nogal wat nieuwe raten ingehangen. Hierna bleek alle groei er ineens uit te zijn. Honingkamer kwam niet vol en toen ik in de broedkamer keek, was de moer wel aanwezig doch er was maar weinig broed. Naar mijn mening had ik het volk door de vegers te veel verzwakt of er was iets met de moer aan de hand. Toen ik de volken eind september opgehaald had, heb ik ze allemaal gecontroleerd. Het

hiervoor genoemde volk was klein geworden, onrustig, maar de moer was aanwezig en zo te zien vitaal. Het volk maakte ook geen ziekelijke indruk. Het broednest was wel erg onregelmatig, terwijl het voorheen mooi gesloten was. Toen ik beter keek zag ik in enkele cellen dode, witte larfjes liggen. Je kon zien dat de bijen bezig waren hen op te ruimen. Dit verontrustte mij maar ik kon het beeld niet relateren aan een mij bekende bijenziekte. Zou het dan toch iets met het kunstraat probleem te maken hebben? Het patroon van het broednest kwam wel overeen. Mijn kunstraat kwam grotendeels vanuit ons depot, dus

niet verdacht. Voor raampjes met zaagsnede betrekt het depot het van elders, waarschijnlijk de Werkbij. Zelf haal ik ook welkunstraat bij het Bijenhuis als ik in Wageningen moet zijn. Ik heb in het voorjaar graag een voorraad, want bij mooi weer heb je in korte tijd veel nieuwe raampjes nodig. Dus het gebruikte kunstraat kan van drie leveranciers zijn. Ik houd echter niet bij waar het vandaan komt, want het staat niet op het pak. Als ik een pak aanbreek dan maak ik gewoonlijk zoveel raampjes klaar dat het pak leeg is en gooi het papier weg. Dit maakt het voor mij nu erg gecompliceerd, want in welke volken zitten raampjes met verdacht kunstraat en vanaf wanneer is er verdacht kunstraat in de handel gekomen?



Hoe nu verder?

Allereerst komt de winter er aan en kun je nu niet veel meer doen dan afwachten. In een poging om mijn P0 moer te redden heb ik er een paar ramen met broed uit twee andere sterke volken ingehangen in de hoop hierdoor het volk met de moer door de winter te halen. Ik besef dat ik de donor volken hierdoor verzwak, maar het is een keuze. De vraag is in welke mate de andere volken door verdacht kunstraat verzwakt zijn en welke gevolgen dit heeft op de wintersterfte. Nu de winter-sterfte de laatste winters duidelijk afnam, is het de vraag wat er komende winter gaat gebeuren. Doordat het broednest nu klein is, kun je niet zien of de omringende raten wel of niet verdacht zijn. Wat mij zelf betreft zou ik vanaf nu kunstraat willen betrekken, waarvan ik zeker weet dat het zuiver is (garantie). Hiervoor kan ik mijn was inleveren en van deze was nieuwe kunstraat laten maken. Daarbij rijst wel de vraag van wanneer af is mijn oude raat verdacht, want ik heb ook verkeerd kunstraat in mijn volken, maar weet niet in welke mate. Misschien is het het beste om geen risico te nemen en alle oude raat weg te gooien.

Al met al is het een bedroevend gebeuren. Misschien toch maar overstappen naar biologisch imkeren en de bijen hun eigen raat laten bouwen?

Bee-Pass

Jos Valentin

Een nieuwe manier om van dichtbij kennis te maken met bijenhouden.

In een standaard demonstratiekast worden er broed- en honingramen uit een 'normaal' volk gezet, die na het openen van deurtjes, veilig achter glas, te bekijken zijn. Meestal worden deze kasten voor kortdurende demonstraties gebruikt en is dan de vliegopening tijdelijk afgesloten. Voor de nodige voeding is wat suikerwater in een container bereikbaar voor de aanwezige bijen.
In de gevallen dat de demonstratiekast langere tijd wordt bevolkt, moet de imker er veel aandacht aan besteden. Het volk beschikt maar over een raam broed (soms twee) en een honingraam; erg weinig voor de normale ontwikkeling van een volk. De imker moet vaker ingrijpen om het volk in leven te houden.
De inzet van een standaard demonstratiekast is perfect om 'leken' kennis te laten maken met de wondere wereld van de bijen tijdens markten, open dagen, lesprogramma's etc. De imker kan met de kast veel goodwill kweken voor onze bijen en vertellen hoe belangrijk het is om in de tuin bloemen en bomen te planten die stuifmeel en nectar aan de bijen bieden.
Van een vriend, die wist van onze bijenhobby, ontving ik deze zomer wat vakantiefoto's uit Frankrijk. Hij had daar in een natuurpark een bijzondere bijenkast gezien. De bijen vlogen door een 2.80m hoge 'schoorsteen' in en uit hun kast. In de schoorsteen en in de kast zijn een aantal kijkopeningen gemaakt om de bijen tijdens hun activiteiten van dichtbij veilig achter glas te kunnen bekijken.

Deze vorm van demonstratiekast krijgt een definitieve plaats en wordt daar stevig aan de grond verankerd. De plaats wordt tevoren zorgvuldig uitgekozen. Er zijn vele toepassingen denkbaar: op de speelplaats van een scholengemeenschap, in recreatiegebieden, op het terrein van grote bedrijven en/of kantoren, in de tuin van verzorgingshuizen, ziekenhuizen, bij de ingang van winkelcentra etc. Overal waar mensen passeren die af en toe een kijkje willen nemen bij de bijen in de kast. Neem maar eens een kijkje op de internetsite van 'Abeille Avenir' dan zie je voorbeelden waar een Bee-Pass al werd geplaatst: http://abeilleavenir.fr/ruche-pedagogique-bee-pass/exemple-d-implantation. Leuk om als je toch in Frankrijk bent, eens een Bee-Pass op te zoeken.

De formule is als volgt: zodra een organisatie een Bee-Pass bijenkast op zijn terrein wil plaatsen, moet er € 4.950,- ex. BTW beschikbaar komen voor de aanschaf, installatie en introductie van de kast. Daarna neemt een 'buurt'-imker de zorg voor het volk in de kast op zich, zoals hij dat ook zou doen voor zijn eigen bijenkasten. Vanzelfsprekend is de plaatsing van de Bee-Pass een belangrijke promotie gebeurtenis. In Frankrijk blijkt dat er eenvoudig een item over wordt gemaakt op de regionale TV en de lokale pers. Dat zou in Nederland ook zo kunnen zijn.

Het doel is om met de Bee-Pass de ontwikkeling van het bijenvolk gedurende het hele jaar te volgen.
Het unieke aan het concept is dat iedereen op elk moment kan kijken wat zich in de kast afspeelt, zonder de bijen te verstoren. Door de hoge vliegopening zijn er rond de kijk-openingen geen bijen aanwezig en hoeft niemand bang te zijn om een bijensteek op te lopen.

Het frame van de bijenkast is gebaseerd op de standaard maatvoering van een Dadant kast, zodat het voor de imker een normale bijenkast is die 'jaarrond' bevolkt kan zijn. In het voorjaar kunnen er dan ook gewone honingkamers op. Zo blijft het voor de imker eenvoudig: alle handelingen zijn identiek aan die van zijn volken in de 'normale' kasten. Natuurlijk kan de imker ook tijdens het uitvoeren van zijn handelingen extra

voorlichting geven aan zijn 'publiek'.
De imker kan zijn honingoogst op de locatie te koop aanbieden. De vraag zal zeker de productie overtreffen!

Het initiatief van Abeille Avenir spreekt me erg aan. Ik heb de overtuiging dat een Bee-Pass zal bijdragen aan positieve aandacht voor de bijen. Zien jullie ergens een toepassing voor een Bee-Pass? Ik ben ook erg benieuwd naar jullie reactie op hun aanpak en vooral ook op de *Bee-Pass*. Je kunt je reactie even in een mailtje sturen naar de redactie: fam@valentin-vanderdrift.nl

Winterprogramma 2016-2017

Informatie , bezinning en rust
Daar snakt de imker 's winters naar
Kennis verwerven , samen met elkaar
Dat is waar hij wel pap van lust

Op dinsdag 8 november gaan we beginnen
Met VSH-gedrag , door Gerbert Kos
Varroa-bestrijding van binnenuit.
Die mijt is straks de klos

Dinsdag 13 december komt de heer Kaas (Jan Piet)
Vertellen hoe hij biologisch vecht
Tegen plaagdieren, zodat wij niet
Teveel gaan spuiten, want dat is slecht

Dinsdag 10 januari nieuwjaarsreceptie

Dinsdag 28 februari presenteert
Annemieke Timmerman wat haar onderzoek
– in het veld, niet uit een boek –
Haar over steeklust heeft geleerd

Last – not least – verbaast Bart de Coo ons vast
Door ons op **dinsdag 21 maart** een blik te gunnen
Op zijn ervaring met wat bijen kunnen
In een lattenkast

De lezingen beginnen om 20.00 uur op het bijenpark
Langs de Akker 1, 1186 DA Amstelveen

Check de website de lezingen kunnen veranderen

NBV
NEDERLANDSE BIJENHOUDERSVERENIGING
AMSTELLAND

Imkervereniging Amstelland
Bezoekadres:
Langs de Akker 1
1186 DA Amstelveen
www.nbvamstelland.nl

BANKNUMMER VERENIGING
IBAN NL38INGB 0002147110
t.n.v. Penningmeester
Imkervereniging Amstelland
1426 AA De Hoef
Gerard_goris@hotmail.nl

BANKNUMMER DEPOT
IBAN NL38INGB 0008032401
t.n.v.: Depot Amstelland – Amsterdam

BESTUUR:

Voorzitter
Simone van de Graaf
Troubadour 9
1188 CX Amstelveen
06-48969935
simonevandegraaf@hotmail.com

Secretaris
Eric van der Meer
Aalsmeerderweg 451
1432 ED Aalsmeer
020-6457084
evandermeer1966@gmail.com

Penningmeester
Gerard Goris
Kromme Mijdrecht 1
1426 AA De Hoef
029-7563189
gerard_goris@hotmail.com

Bestuurslid
Mariet Neleman
Amsteldijk Noord 153
1183 TK Amstelveen
020-6431723
marietneleman@planet.nl

DEPOT COMMISSIE:

Peter Trooster
Stuurboord 4
1186 MA Amstelveen
020-6435033
p.trooster@casema.nl

Jan Op den Orth
Olieslagerslaan 54
2013 EZ Haarlem
06-53870153
weteringoost@hotmail.com

REDACTIE-COMMISSIE

Hans de Graaff
I. Boudier-Bakkerlaan. 4
1187 WR Amstelveen
020-6407737
jdegraaff40@gmail.com

Cor Vonk Noordegraaf
Hoofdweg 897
2131 MB Hoofddorp
023-5616525
c.vonknoordegraaf@hetnet.nl

Erik van Rosmalen
Oostelijke Handelskade 58-h
1019 BP Amsterdam
020-419 5393 / 06 57 32 37 50
erik@rosmalen-schenk.nl

Jos Valentin
Stommeerkade 63
1431 EL Aalsmeer
0297-323969
fam@valentin-vanderdrift.nl

TUIN-COMMISSIE

Mariet Neleman
Rembrandtweg 25b
1181 GE Amstelveen
020-6431723
marietneleman@outlook.com

Ben Engelen
Nicolaas Tulplaan 124
1186 DT Amstelveen
020-3202946
engelengb@msn.com

Jan Westerhof
Antoniushof 11
1433 GA Kudelstaart
0297340635
jan@westerhof50.nl

Erik van Rosmalen
Oostelijke Handelskade 58-h
1019 BP Amsterdam
020-419 5393 / 06 57 32 37 50
erik@rosmalen-schenk.nl

GEBOUWEN-COMMISSIE

Henk Kooij
Watercirkel 125
1186 LR Amstelveen
020-6452285
hskooij@hetnet.nl

Peter Trooster
Stuurboord 4
1186 MA Amstelveen
020-6435033
p.trooster@casema.nl