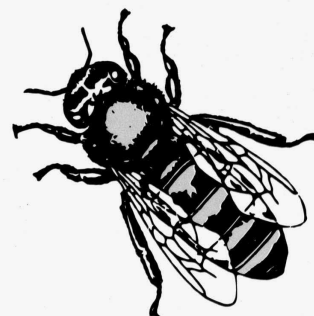


Jaargang 30 nr. 4
September-oktober 2007

RAAT VOOR IMKERS



AMBROSIUSGILDE ROTTERDAM
Struikheide 36, 3069 LJ Rotterdam

Van de Redactie

Onze bijenvolken zullen inmiddels allemaal wel ingewinterd zijn. Eerdaags beginnen onze winterbijeenkomsten al weer.

In dit nummer van Raat voor Imkers staan twee artikelen over problemen met de bijen, het afgelopen seizoen in onze regio. Europees Vuilbroed en spuutschade. Het leek mij goed om hieraan aandacht te besteden omdat die ervaringen voor alle leden belangrijk zijn. Geen opwekkende verhalen dus deze keer, maar laat u zich door deze informatie en deze ervaringen niet ontmoedigen. Het is dit jaar voor de meeste imkers een goed bijenjaar geweest. Voor de volgende keer dus wat opgewektere verhalen. Wie stuurt er mij die toe?

Hans Gerritsen.

TE KOOP

Te koop op de Vlaardingse bijenstand enkele bijenvolken wegens overcompleteet.

Ingewinterd en varroabestreden
Voor 60 euro per volk. Kast gratis.

Huib van Vliet, Celebesstraat 8, Vlaardingen,
tel.: 010-434 6119

Redactie: Hans Gerritsen, Struikheide 36, 3069 LJ Rotterdam, tel. 010-420 55 29
E-mail: jgerritsen@freeler.nl

Kopij voor het novembernummer dient uiterlijk de half november 2007 te worden gezonden aan het redactieadres.

AGENDA



De verenigingsavonden worden gehouden in het gebouwtje “De Uithoek” op het terrein van Arboretum Trompenburg, het vroegere gebouwtje van scouting “De Verkenners”.

De ingang van dit gebouwtje is gelegen aan de Laan van Woudestein nr. 35. Dit is ongeveer op de hoek van de kruising tussen de burgemeester Oudlaan en de Groene Wetering.

Donderdagavond 11 oktober: Verenigingsavond
Diploma-uitreiking Basis cursus en een voordracht van Jan Post over bijengif.

Donderdagavond 8 november: Verenigingsavond
Een avond over koninginnenteelt, verzorgd door René Kant

Donderdagavond 13 december: Verenigingsavond
Programma nog niet bekend.

Donderdagavond 10 januari 2008: Verenigingsavond
Algemene Ledenvergadering

Donderdagavond 14 februari 2008: Verenigingsavond
Programma nog niet bekend.

Donderdagavond 13 maart 2008: Verenigingsavond
Programma nog niet bekend.

BESTUURSMEEDEDELINGEN

Nieuwe Statuten

Tijdens de Algemene Ledenvergadering in februari van dit jaar is aangekondigd dat er door het bestuur zal worden gewerkt aan nieuwe statuten van de het Ambrosiusgilde.

De huidige constructie en statuten zijn begin jaren tachtig van de vorige eeuw ontstaan. Het werd toentertijd belangrijk gevonden om het Ambrosiusgilde op enige afstand te plaatsen van de landelijke vereniging VBBN. Dit omdat er zorgen waren over de toenmalige financiële positie van de VBBN, waarvan men de gevolgen voor het Ambrosiusgilde vreesde. Ook waren er leden die lid wilden zijn van een andere landelijke vereniging (er waren er toen vijf) en er waren leden die gewoon alleen van een plaatselijke bijenhoudersvereniging lid wilden zijn.

Om deze doelen te bereiken is er een extra vereniging opgericht, de VBBR, die de afdeling Rotterdam van de VBBN vormde en uit de statuten van het Ambrosiusgilde is deze verbinding met de VBBN verwijderd. Verder zijn de statuten van de VBBR en het Ambrosiusgilde zodanig ingericht dat het Ambrosiusgilde alle taken van de VBBR uitvoert. Deze constructie is destijds door de VBBN goedgekeurd.

Waarom statutenwijziging

Vanaf het begin leverde deze constructie onduidelijkheid op. Aan de huidige leden is het nauwelijks meer uit te leggen. Bovendien zijn de redenen voor deze constructie vervallen. Alleen de optie om plaatselijk lid te zijn is nog relevant. Daarnaast past deze constructie niet bij de huidige opzet van de nieuwe landelijke vereniging.

Ook is tijdens de bestuurscrisis van het afgelopen jaar gebleken dat de huidige statuten voor dergelijke crisissituaties niet duidelijk genoeg zijn.

Maar het belangrijkste argument is dat er, in combinatie met de nieuwe statuten van de NBV, een onduidelijke situatie is ontstaan ten aanzien van de aansprakelijkheid van de bestuurders van het Ambrosiusgilde. Dat moet eigenlijk snel worden opgelost.

De nieuw statuten

Het is de bedoeling dat voor de nieuwe statuten van het Ambrosiusgilde wordt uitgegaan van de standaard statuten die de NBV voor haar afdelingen heeft opgesteld. In combinatie met de statuten van de NBV

zijn hierin zijn de aansprakelijkheden voor de bestuursleden afdoende geregeld. Met minimale aanpassingen wordt getracht om ook mensen die alleen plaatselijk lid willen zijn, in te passen. Deze statuten zijn op diverse punten duidelijker dan de oude.

In de nieuwe statuten van de NBV wordt als verenigingsjaar 1 januari tot 1 januari genoemd, een wens die binnen onze vereniging ook al een tijdje leeft. Ook dat passen we aan in de nieuwe statuten van het Ambrosiusgilde.

En ten slotte passen we de naam aan, In de oude statuten heten we officieel Ambrosius Gilde. Dat gebruiken we zo nooit. We noemen onze vereniging Ambrosiusgilde.

Het Ambrosiusgilde wordt dus weer de afdeling Rotterdam van de landelijke vereniging, zoals dat ook van 1924 tot 1984 geweest is, terwijl de VBBR wordt opgeheven.

Inmiddels heeft het bestuur al een concept van de gewenste statuten gereed en naar de NBV gestuurd ter goedkeuring.

De procedure

Op de Algemene Ledenvergadering in januari aanstaande zal goedkeuring van de nieuwe statuten worden gevraagd aan de leden. Daar gaat nog het één en ander aan vooraf.

De aankondigingen aan de leden van de statutenwijziging van het Ambrosiusgilde en de opheffing van de VBBR zijn hierbij gedaan.

Ten minste zes weken vóór de Algemene Ledenvergadering van 10 januari 2008 (dus rond 1 december 2007) zullen de gewenste statuten aan de leden worden toegestuurd.

Om over de statutenwijziging te kunnen stemmen dient ten minste tweederde van het aantal leden op 10 januari 2008 aanwezig te zijn. Tweederde van deze aanwezige leden moet dan vóórstemmen om de statuten goedgekeurd te krijgen.

Het zou mooi zijn als we het op deze wijze kunnen doen. Maar eerlijk gezegd ligt een opkomst van ca. 90 leden niet in de lijn der verwachting. Is dat aantal er niet, dan moet er een nieuwe ALV worden bijeengeroepen en daarin is het voldoende dat tweederde van de aanwezige leden vóór stemt.

Een aloude methode is om dan die eerste ALV zonder stemming te sluiten en voor dezelfde avond de nieuwe ALV bijeen te roepen, waarin

de beslissing kan worden genomen door de aanwezige leden. Omdat de statuten geen termijn of procedure geven voor het bijeenroepen van die volgende ALV is deze constructie niet strijdig met de huidige statuten. Het bestuur is van plan om deze methode toe te passen.

De kosten

Op dit moment is onze secretaris, Bernadette Ouwerkerk, aan het zoeken naar een notaris met de meest gunstige aanbieding. Over de kosten kan dus nog niet zoveel worden gezegd. Het kan best zijn dat die kosten de duizend euro overschrijden. Ook het produceren en verzenden van copieën van de statuten aan de leden, kost geld.

Dat is een heel bedrag, dat uit de reserves van de vereniging moet worden betaald. De financiële positie van het Ambrosiusgilde is ruim genoeg om deze noodzakelijke kosten te dragen.

Tot slot

Deze plannen en voorstellen van het bestuur zijn ingrijpend, maar volgens het bestuur noodzakelijk. Het is belangrijk dat beide beslissingen, wijziging statuten Ambrosiusgilde en opheffing VBBR, worden goedgekeurd. Als er één negatief is heeft de ander geen zin.

Een negatief besluit levert een moeilijke situatie. Er mag volgens de statuten dan binnen vier jaar geen vergelijkbaar voorstel worden ingediend. We moeten dan nog jaren met een ingewikkelde en onduidelijke situatie verder modderen. Het is in dat geval ook noodzakelijk dat de vereniging dan zo snel mogelijk een (bestuurders)aansprakelijkheidsverzekering afsluit ter bescherming van de bestuursleden en leden die activiteiten voor de vereniging uitvoeren.

Al met al is het dus belangrijk dat ieder lid van het Ambrosiusgilde of van de VBBR die bezwaren of opmerkingen heeft betreffende dit voorstel of onderdelen daarvan, dit zo snel mogelijk geargumenteed laat weten aan het bestuur.

Namens het bestuur: Hans Gerritsen.

Van de activiteitencommissie

Op dit moment is nog onduidelijk wat er met de activiteitencommissie moet gebeuren. Na het opzeggen van zijn lidmaatschap door Tom van Wanum blijft alleen Ben de Deugd over voor deze commissie. Dat kunnen we hem niet aandoen.

Er moet dus gezocht worden naar versterking van deze commissie. Het is de bedoeling dat deze commissie ideeën aandraagt voor invulling van onze verenigingsavonden en voor andere door de vereniging te organiseren activiteiten en indien mogelijk helpt bij het organiseren van deze activiteiten.

Er moeten toch wel mensen in onze vereniging zijn die barsten van de ideeën en die willen helpen die uit te voeren. We horen het graag.

Op dit moment komt het invullen van bijvoorbeeld de verenigingsavonden volledig op de bestuursleden neer. De eerste twee avonden zijn vastgelegd. Voor de overige avonden zijn er inmiddels redelijk vaste plannen, echter nog niet zodanig uitgewerkt en afgesproken dat we ze in de agenda kunnen opnemen. Dat ziet u in de volgende Raaf voor Imkers.

Naast de verenigingsavonden wordt er door Ben de Deugd dit najaar een korfvlecht cursus georganiseerd. Dat doet hij echter op persoonlijke titel in samenwerking met Tom van Wanum. Wat ik heb begrepen is het de bedoeling om met buntgras te vlechten. Belangstellenden hiervoor kunnen met hem contact opnemen. (bjdedeugd@kpnplanet.nl of tel. 0165-342913)

Hans Gerritsen

Europees Vuilbroed

De afgelopen weken is er op twee vlak bij elkaar liggende bijenstanden in Nieuwerkerk a/d IJssel Europees Vuilbroed gevonden. Navraag bij PPO-sector Bijen leerde dat deze broedziekte het afgelopen jaar op diverse lokaties in Nederland is opgedoken. De indruk is dat de laatste jaren een duidelijke toename van het aantal besmettingen plaatsvindt. Door welke oorzaak is niet duidelijk. Men heeft het idee, dat hier ook de varroabesmetting een rol speelt. De schade door deze broedziekte in Nederland wordt steeds groter. Het is dus voor de imkers zaak om hier alert op te zijn, want deze ziekte kan behoorlijk huishouden op de bijenstand en kan zich makkelijk verspreiden.

Wat is Europees Vuilbroed.

Europees Vuilbroed is een broedziekte in het bijenvolk, die wordt veroorzaakt door de bacterie *Melissococcus plutonis*. Deze bacterie is nooit alleen. Hij wordt altijd vergezeld door één of meerdere andere bacteriën, zodat deze ziekte in feite een combinatie van broedziekten is. Ook virussen krijgen een kans als het bijenvolk aangetast is. Daardoor zijn de verschijnselen van deze ziekte niet altijd eenduidig, waardoor de visuele diagnose niet altijd betrouwbaar is. Voor definitieve vaststelling is laboratoriumonderzoek noodzakelijk. Tegenwoordig is er ook een diagnosekit verkrijgbaar waarmee ter plekke de diagnose kan worden gesteld. De betrouwbaarheid van deze test is nog niet duidelijk.

Hoe herkennen we EVB.

EVB tast hoofdzakelijk het niet verzegelde broed aan. Jonge larven zijn het meest vatbaar. Vaak worden deze aangetaste larven door de bijen verwijderd.

-We zien dan een groot aantal lege cellen tussen het gesloten broed (hagelschot genoemd). Dat kan de eerste aanwijzing zijn.

De aangetaste larven die niet verwijderd worden sterven vaak voordat de celgesloten wordt. Deze larven nemen in de cel een andere houding aan en zijn dus te onderscheiden van de normale opgerolde larven.

Als de larf dood is verkleurt deze tot een geel-bruine kleur en ligt in een onnatuurlijke houding. Uiteindelijk verdroogt de larve.

-Doffe melkachtig verkleurde larven in een onnatuurlijke houding, geelbruin verkleurde of bruin verdroogde dode larven, al deze verschijnselen zijn te zien in het open broed.

Soms sterft de larve pas als de cel gesloten is.

-Dat is te herkennen aan een broednest met verzonken deksels, die perforaties vertonen. De dode larve uit deze cel is bruin en snotterig, maar er kan met de luciferproef geen draad van worden getrokken.

Sommige larven overleven de besmetting, maar zij zijn vaak door uitputting niet volledig volgroeid.

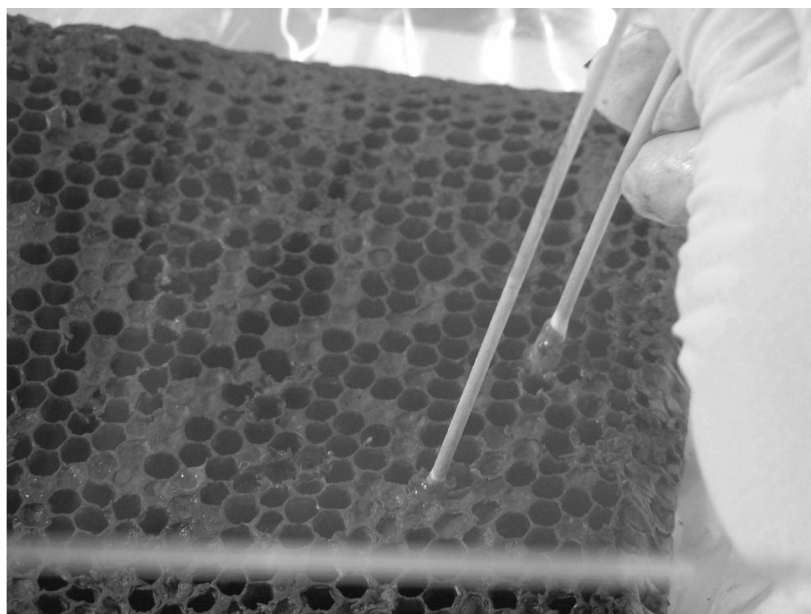
-Er komen dwergbijen voor in het bijenvolk of in de uitlopende cellen. Larven die niet dood gaan en uitgroeien tot (dwerg)bijen laten in de cel een hoopje ontlasting achter dat vol zit met bacteriën. Als de bijen die cellen schoonpoetsen dan wordt de ziekte krachtig verspreid. Als de cellen niet schoon gemaakt worden, dan drogen deze uitwerpselen op tot kleine bruine hoopjes die, zij het moeizaam, te zien zijn in de lege raten. Deze hoopjes bevatten grote hoeveelheden sporen van de bacteriën.

-Bruine hoopjes vuil in de cellen of aan de randen van de cellen van lege raten.

Eén van de veel voorkomende begeleidende bacteriën zorgt voor een rottingsverschijnsel met een aparte geur.

-Het bijenvolk kan een specifieke zure geur verspreiden.

De meeste van de genoemde herkenningssignalen zijn niet specifiek voor EVB en niet altijd komen alle verschijnselen voor. Een definitieve uitspraak kan dan ook alleen gedaan worden door een laboratoriumtest of een test met de EVB-testkit. Als er door het herkennen van een aantal van de signalen een vermoeden van EVB is, dan is het raadzaam om contact op te nemen met PPO-sector Bijen te Wageningen en in overleg een monster op te sturen. Telefoonnummer 0317 478 480 of e-mail infobijen.ppo@wur.nl



Raat met Amerikaans Vuilbroed

Hoe bestrijden we EVB.

Deze ziekte is in Nederland niet meldingsplichtig, in tegenstelling tot in sommige andere Europese landen. Toch is deze ziekte zeer schadelijk voor de bijenhouderij en hebben wij als imkers de plicht om de bestrijding krachtig ter hand te nemen.

Er zijn in Nederland en in de meeste andere Europese landen geen antibiotica of andere bestrijdingsmiddelen toegelaten. Het gevaar van contaminatie van de bijenproducten is te groot. Ga dus ook niet experimenteren met allerlei duistere middeltjes of middelen die in sommige landen zijn toegestaan. Dat brengt de bijenhouderij alleen maar in discrediet. Overigens zijn de resultaten van bestrijding met antibiotica, zoals dat in Groot Brittannië wordt toegepast, niet voldoende effectief gebleken.

De behandeling van een besmet bijenvolk hangt af van de besmettingsgraad en de tijd van het jaar.

Een rigoureuze methode voor ernstig besmette volken is het afzwavelen van het bijenvolk en zorgvuldig afvoeren van de dode bijen en het broed, waarna de kasten en het materiaal worden schoongeboend met heet sodawater of worden behandeld met de vlam. Een dergelijke rigoureuze aanpak is echter meestal niet nodig.

Als het bijenseizoen nog niet ten einde is kan het volk gespaard worden door het op kunstraat te zetten in een schone kast en alleen het broed af te voeren. Het bijenvolk moet dan echter wel direct gevoerd worden.

Bij minder ernstige besmetting als het wat later in het jaar is, wordt het aangetaste broed weggehaald en afgevoerd. Daarna wordt de rest van het volk zo klein mogelijk gezet (ca. 8 raten) en overmatig gevoerd, zodat het overgebleven jonge broed met voer wordt bedekt en er een tijdje geen verdere besmetting plaatsvindt. De besmettingsgraad loopt dan zover terug dat het bijenvolk daar geen last meer van heeft. Deze methode is vooral bedoeld als de besmetting laat in het jaar, zo in augustus, wordt ontdekt. Als het volk de winter doorkomt moet het in het voorjaar nauwkeurig in de gaten worden gehouden en zo snel mogelijk nieuwe raten uitbouwen.

Besmette raten kunnen in de stoomwassmelter worden gereinigd. In tegenstelling tot Amerikaans Vuilbroed is de temperatuur hoog genoeg om ook de sporen van deze bacterie te doden.

Volken die geen tekenen van besmetting vertonen kunnen blijven staan. Vervolgens is het zaak om in de periode na de behandeling van de besmetting een zeer regelmatige controle uit te voeren op alle volken van de bijenstand, liefst wekelijks.

Er zijn echter nog een aantal zaken waarop bij de bestrijding moet worden gelet, zoals:

Reis niet met volken van een bijenstand die besmet is.

Reinig na iedere inspectie grondig het gereedschap en gebruik dit liefst voorlopig niet op een andere bijenstand.

Laat zo min mogelijk andere imkers en personen toe op de besmette bijenstand.

Licht imkers in de nabijheid in, zodat ook zij hun volken extra kunnen controleren.

Bedenk of er de laatste tijd volken of materiaal van de bijenstand naar andere imkers is gegaan en licht deze ook in.

Hoe voorkomen we EVB.

De sporen van de bacterie komen vrij algemeen voor. Gezonde bijenvolken worden moeilijk besmet en kunnen soms zelfs de ziekte overwinnen door vroegtijdig het aangetaste broed te verwijderen. Hier merken we dus niets van. Ook een broedloze periode kan de infectiedruk zodanig verminderen dat er geen gevaar meer is. Soms zet een besmetting toch door. Door welke omstandigheden dat veroorzaakt wordt is niet bekend.

Iedere imker kan zo te maken krijgen met EVB. Er zijn echter wel mogelijkheden om de kans daarop zo klein mogelijk te maken.

- Regelmatige controle op broedziekten, ten minste twee keer per jaar.
- Bij uitwisseling van raten of ander materiaal zorgvuldig nagaan of alles gezond is.
- Roverij en vervliegen zo veel mogelijk voorkomen. Geen lege raten vrij laten slingeren. Geen raten laten uitlikken.
- Regelmatig oude raat vervangen door kunstraat. Geen tweedehands raat aanschaffen. Uitgebouwde raat die opnieuw gebruikt wordt eerst zorgvuldig controleren op vervuiling.
- Materiaal dat vrij komt goed schoonmaken en ontsmetten voordat het weer wordt gebruikt.
- Geen honing als voer gebruiken zonder het eerst verhit te hebben. Geen honing voeren waarvan de herkomst niet bekend is.
- Zorgvuldig de varroa bestrijden.
- Voorzichtig omgaan met zwermen en deze liefst alleen op kunstraat zetten en daarna regelmatig controleren.
- Dode volken en volken die zich niet goed ontwikkelen onmiddellijk verwijderen, na ze eerst op broedziekten te hebben onderzocht en zorgen dat de kast niet beroofd wordt.
- Hoofdzakelijk sterke volken aanhouden.

Eigenlijk zijn dat vrij triviale zaken, die hoofdzakelijk te maken hebben met goed imkeren en met hygiëne. Dat moet ons allemaal dus wel

lukken. Die maatregelen gelden overigens niet alleen voor EVB, maar ook voor het voorkomen van alle andere broedziekten.

Het “Department for Environment, Food and Rural Affairs” uit Groot Brittannië heeft een mooie en duidelijke brochure uitgebracht met uitgebreide informatie over broedziekten. Die brochure heet “Foul brood disease of honeybees; recognition and control” en is te downloaden via internetsite www.defra.gov.uk

Hans Gerritsen.



“Darlington Hive” van Johan Beckers



Voor u gelezen in de NRC van 18 september 2007.

CYPRISCHE HONINGBIJ PLET ZIJN VIJANDEN.

De Cyprische honingbij gaat vijandige hoornaars, een soort reuzenwespen, te lijf door ze te pletten. Door met een groep bijen op een hoornaar te gaan zitten, krijgt die geen lucht en komt hij uiteindelijk door verstikking om het leven.

Dat blijkt uit Grieks onderzoek dat vandaag werd gepubliceerd in het tijdschrift *Current Biology*. Hoornaars zijn de grootste vijand van de honingbij. De insecten, die wel 4,5 cm groot kunnen worden, komen de bijenkorf in en bijten de volwassen bijen met hun grote kaken dood. Eén hoornaar, die dus een stuk groter is dan de honingbij, kan zo een waar slachtveld aanrichten. De larven eten ze op. De angel, het grote wapen van de bij, is tegen de geharnaste hoornaars machteloos.

Al bekend was dat Aziatische bijensoorten de pletstrategie inzetten tegen hoornaars. Daarbij komt de hoornaar niet om door zuurstofgebrek maar door de hitte. Door massaal op de hoornaar te gaan zitten, voeren de bijen de temperatuur op tot die dodelijk is voor de hoornaar.

De onderzoekers van de Aristotele University of Thessaloniki ontdekten dat de temperatuur die de Cyprische honingbij (*Apis mellifera cypria*) genereert niet hoog genoeg is om zijn vijand, de Oriëntaalse hoornaar, te doden. Deze hoornaars (*Vespa orientalis*) kunnen goed tegen de hitte, waardoor ze de temperatuur van 44 graden Celsius die de bijen genereren kunnen weerstaan.

Door in het laboratorium het pletproces na te bootsen, kwamen de onderzoekers onder leiding van Alexandros Papachristoforou erachter dat de bijen het achterlijf van de hoornaar bestormen. Hoornaars hebben de spieren in hun achterlijf nodig om hun rugplaten te bewegen. Door die rugplaten open te zetten, halen ze adem. Door te zorgen dat de hoornaars de spieren in het achterlijf niet meer kunnen bewegen, blokkeren ze de rugplaten van de hoornaar en krijgt die geen lucht binnen. Hij raakt buiten westen en binnen een uur is de reuzenwesp er geweest. De hitte die het pletten veroorzaakt, helpt wel om het proces te versnellen.

Door zijn grote afmetingen staat de hoornaar ook wel bekend als *killer wasp*. De oriëntaalse variant komt in Nederland niet voor. Wel wordt de Europese hoornaar hier af en toe gesignaleerd. Hoewel ze veel groter zijn, is de steek van een hoornaar niet pijnlijker of gevaarlijker dan die van een gewone wesp.

(Bekijk hoe bijen vijandige hoornaars te lijf gaan op news.nationalgeographic.com.)

Gevalletje spuitschade

Willem Schaaij had de pech om op zijn bijenstand in Alexanderpolder te maken te krijgen met spuitschade.

Het eerste wat hem opviel was het vlieggedrag en de gedragingen van de bijen op de vliegplank.

Hij beschrijft dat als volgt: “Ze maakten stuiptrekkende bewegingen waarbij ze hun lijf en pootjes introkken en uitstrekten. Met hun lijf maakten ze kronkelende bewegingen alsof ze erge buikpijn hadden met helse pijnen. Hierbij konden ze op de vliegplank of op de kast rond tolleren. Sommigen vlogen na een tijdje weer weg om ergens anders neer te storten. Ook als ze kwamen aanvliegen, deden ze vreemd, vlogen tegen de kast aan. Als ze weg vlogen gingen ze richting de grond en vlogen ongecontroleerd de struiken in”.

Na een paar dagen lagen er honderden dode bijen voor de kasten. Het begon met één aangetast bijenvolk en het eindigde met vier.

Na diverse mensen en PPO-sector Bijen geraadpleegd te hebben, heeft Willem op 2 juli de AID gebeld. De mensen van de AID kwamen nog dezelfde dag kijken, maar toen was er nog maar één kast met problemen en waren er op dat moment niet veel bijen met afwijkend gedrag te zien. Er werd wel in de omgeving gekeken naar mogelijke vergiftigingsbronnen.

Na enkele dagen bleken dus alle vier de volken aangetast. Er werd overwogen om een monster te nemen. Het probleem is echter dat het duizenden euro's kost om uit zo'n monster te bepalen welk bestrijdingsmiddel hieraan schuldig is. Zoekwerk van Willem leverde op dat de Roteb Roundup en MCPA had gebruikt in de buurt en dat ook op een nabijgelegen voetbalveld was gespoten op liguster en gras. Het was echter niet waarschijnlijk dat dit de oorzaak was.

De AID ontdekte dat er op een volkstuincomplex in de onmiddellijke nabijheid onlangs bestrijdingsmiddelen waren verkocht die wel degelijk de vergiftiging kunnen veroorzaken. De volkstuinvereniging is door de AID op zijn verantwoordelijkheid gewezen en er op gewezen dat zij aansprakelijk konden worden gesteld. De volkstuinders zijn door de vereniging op de hoogte gebracht van de gevaren van de bestrijdingsmiddelen en het spuiten op bloeiende planten. Het is te hopen dat dat helpt.

De verzwakte volken zijn door Willem in de watten gelegd met voldoende voer en voldoende water in de buurt.

Willem: "Wat je voor de rest kan doen is een emmer water in de buurt van je bijen zetten met hierin een dikke tak omdat ze geen zwembandjes hebben.

Verder je volken goed in de gaten houden en bijvoeren met suikerwater. Ook de moer in de gaten houden en kijken of alle fasen van broed aanwezig zijn, zonodig de koningin vervangen na de vergiftiging.

De honing kun je gewoon slingeren omdat de bijen buiten de kast belanden. Binnen worden ze niet geaccepteerd door hun vreemde gedrag en daarom worden ze naar buiten gezet. Het volk kan hierdoor snel slinken en vandaar dat je bij moet voeren".

Nog een paar opmerkingen van Willem:

"Wat belangrijk is, is dat je gelijk de AID belt:

045-5466230 (24 uur per dag te bereiken) of tel. : 038-4291300

Ze moeten dezelfde dag contact opnemen.

Persoonlijk vind ik dat ze wel wat doen echter in beperkte mate. Ze hebben niet onderzocht wat voor gif het was maar wel dat dit verkocht werd bij de volkstuinten langs de Hoofdweg.

Ze hebben de tuindersvereniging ook gewaarschuwd en gevraagd het in het krantje te zetten van de vereniging daar ze anders aansprakelijk gesteld konden worden door mij als men doorging met het gebruik van herbiciden op bloeiende planten en bloemen. Ze hebben dit gedaan.

Je moet ook zelf geen monsters nemen daar het anders niet rechtsgeldig is".

Aldus Willem Schaaïj.

DEPOT

Iedere zaterdag tot eind oktober is het depot geopend op de locatie van onze educatieve bijenstand aan de Nesseweg, tussen Rotterdam Ommoord en Oud Verlaat.
(Graag parkeren op het naastliggende parkeerterrein!)

De openingstijden zijn van 10.00 uur tot 12.30 uur

De reguliere artikelen zijn daar verkrijgbaar.

Voor bijzondere dingen of grote hoeveelheden graag tevoren contact opnemen met de deponhouder.

Na eind oktober alleen na telefonische afspraak.

Jeroen Brand,
tel: **06 518 680 56** of 010-8483927



Koopt bij uw eigen Depot

Bestuur Ambrosiusgilde en VBBR

Voorzitter	Hans Gerritsen, Struikheide 36 3069 LJ Rotterdam	l.jgerritsen@freeler.nl	010-4205529 06-14021825
Penningmeester	Jan Post Laan van Moerkerken 75 3271 AJ Mijnsheerenland	Giro: 301009 tnv Penningmeester Ambrosius Gilde, Mijnsheerenland	0186-603432
Secretaris	Bernadette Ouwerkerk Bergsingel 82b 3037 GJ Rotterdam	j.ouwerkerk37@chello.nl	06-1279 7577
Lid	René Kant Joke Smitkade 2 3137 ZE Vlaardingen	m.kant@erasmusmc.nl	06-29542643
Lid	Aad van Hagen De Elzen 11 2661 BA Bergschenhoek	kroon11@casema.nl	010-5217099

Bijenparken

Immenhof	N. Bas Noordpolderstraat 19 3074 XB Rotterdam	basnaci@hotmail.com	06-43646502
Blij met de Bij	H. van Vliet Celebesstraat 8 3131 XB Vlaardingen		010-4346119

Commissies

Activiteiten	Ben de Deugd Postbaan 24 4715 PM Rucphen	bjdedeugd@kpnplanet.nl	0165-342913
Cursussen	Rob Out Arnold Hoogvlietstraat 24 3134 CC Vlaardingen	Out.tor@12move.nl	010-2340826
Koninginneteelt	René Kant	m.kant@erasmusmc.nl	06-29542643
Stuifmeelonderzoek	Sonja Rensink Past. Verburghweg 1a 2651 KW Berkel & Rodenrijs		010-5114264

Diversen

Educatieve bijstand Nesseweg	Aad van Hagen De Elzen 11 2661 BA Bergschenhoek	kroon11@casema.nl	010-5217099
Beheer korvenstand	Leendert van den Berg Venrodelaan 4 3207 KV Spijkenisse	berg1406@zonnet.nl	0181-623652
Redactie Rvl	Hans Gerritsen Struikheide 36 3069 LJ Rotterdam	l.jgerritsen@freeler.nl	010-4205529
Zwermmeldingen	Leida Visser		010-4188878
Depot	Jeroen Brand Buffelstraat 53 3064 AA Rotterdam	Giro: 110183 t.n.v Ambrosiusgilde Depot Rotterdam	06 518 680 56 010-8483927