

# Veel belangstelling voor Symposium Bijengezondheid

Tekst Huub Beeker, foto's Henk van der Scheer

Op zaterdag 23 maart werd in Wageningen voor de achtste keer het jaarlijks Symposium Bijengezondheid gehouden. Diverse sprekers hielden een voordracht over een onderwerp dat verband hield met het hoofdthema: de bedreigingen van de gezondheid van bijen. De bijeenkomst, georganiseerd door [bjen@wur](mailto:bjen@wur.nl) werd bijgewoond door ongeveer tweehonderd geïnteresseerden uit het hele land, veelal imkers.

Jamie Ellis, hoogleraar entomologie aan de Universiteit van Florida, sprak zeer geanimeerd over de kleine bijenkastkever, in de toekomst wellicht een grote bedreiging voor de imkerij in ons land. De kleine bijenkastkever is in staat om in korte tijd bijenvolken te vernietigen. De kevers hebben voor hun voedselbehoefte een grote voorkeur voor het broed en de honingvoorraad van Europese honingbijen binnen de bijenkast. Er is onder andere in de Verenigde Staten en in Zuid-Afrika veel onderzoek gedaan. Daardoor weten we nu veel meer over het gedrag van de kevers. Zo kunnen de kevers zich over grote afstand verspreiden, onder andere door 'mee te liften' met bijenzwermen. Via de inzet van mini-

camera's geplaatst in bijenkasten ontdekte men dat de dier-tjes het zelfs voor elkaar kregen om zich te laten voeden door bijen! Waarschijnlijk dachten de bijen te maken te hebben met soortgenoten. Chemische bestrijdingsmiddelen zijn hier niet toegelaten: er zal gezocht moeten worden naar andere manieren. Sterke, gezonde bijenvolken zullen overigens minder last hebben van de kleine bijenkastkever, aldus Ellis.

De tweede spreker, Bram Cornelissen, is werkzaam als onderzoeker bijengezondheid bij [bjen@wur](mailto:bjen@wur.nl) en vanaf 2019 coördinator van het Nationaal Referentie Laboratorium voor bijen. Cornelissen sprak onder andere over wettelijke kaders met betrekking tot het houden en het vervoer van bijenvolken. Er geldt een importverbod voor bijen uit landen buiten de Europese Unie. Dat verbod is overigens niet van toepassing voor de in- en uitvoer van koninginnen. Bram Cornelissen zal in één van de volgende nummers van *Bijenhouden* meer informatie geven over hoe te handelen bij dierziektes en andere zaken waarbij de imker te maken kan krijgen met de wet.



Inleiders Bijengezondheidsdag [bjen@wur](mailto:bjen@wur.nl) 2019 (Bram Cornelissen, Coby van Dooremalen en Jamie Ellis)



Samen imkeren (Albert Muller, Marleen Boerjan, Johan Galis, Coby van Dooremalen)

Het derde gedeelte van dit symposium was gewijd aan de proef 'Samen imkeren'. Coby van Dooremalen is onderzoeker bijengezondheid bij [bjen@wur](mailto:bjen@wur.nl) en sinds 2016 programmaleider van het EU Honingprogramma. In dat programma wil ze de mogelijke oorzaken van bijensterfte in Nederland inzichtelijk maken. Wellicht speelt het hobbymatige karakter van de imkerij in ons land een rol bij de omvang van bijensterfte. Kennisverspreiding en toepassing van onderzoeksresultaten in de imkerpraktijk zijn van groot belang. Vanuit het EU Honingprogramma kon ook dit symposium georganiseerd worden, met daarin een prominente rol voor de proef 'Samen imkeren'. Bij dit experiment gaat het om onderzoek naar varroaresistentie en/of -tolerantie. De deelnemers hebben afgesproken om de varroamijten niet langer te bestrijden met chemische middelen en de effecten van het staken van de behandeling voortdurend te monitoren. Parallel aan de proefvolken wordt een groep controlevolken geobserveerd: bijenvolken die op de traditionele manier (3-gangenmenu) behandeld worden.

Na de inleiding door Coby van Dooremalen kwamen vertegenwoordigers van de Stichting De Duurzame Bij, BD imkers en werkgroep de Vitale Bij aan het woord. Er was grote overeenkomst in de ervaringen bij de deelnemende imkers: na een moeilijke eerste periode waarin de bijenvolken het zwaar hadden en sterfte optrad, nam men waar dat de bijenvolken steeds beter in staat bleken om de varroamijtbelasting het hoofd te bieden. De uitkomsten van de proef 'Samen imkeren' waren dan ook hoopvol en zullen over enige tijd worden gepubliceerd.