

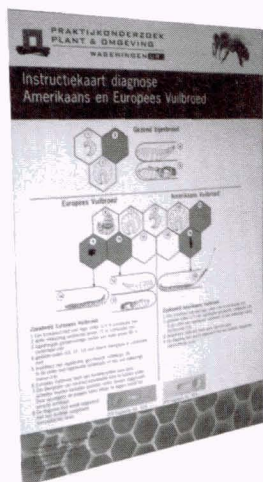
PPO-Bijen heeft de handen vol

Ton Thissen

Het bezoeken van Open dagen is voor veel mensen aantrekkelijk omdat men dan eens onbelemmerd en onbekommerd kan doordringen tot ruimten en omstandigheden waarvan men zich tot nu toe slechts een voorstelling kon maken. De kantoren en het laboratorium bleven tijdens de Open dag PPO-Bijen op 29 oktober jl. buiten het gezichtsveld van de bezoekende imkers. Dat had te maken met het feit dat die onderkomens (in gebouw 107) hemelsbreed bijna een kilometer verwijderd liggen van de voor deze dag ingerichte expositieruimte annex bijenstand. Daar stond – om zo te zeggen – alles open, met name in die zin dat alle medewerkers van PPO-Bijen aanwezig en aanspreekbaar waren en de bijen op de bijenstand bij zo'n 18 à 20°C vlogen alsof het augustus was.

Het team van Tjeerd Blacquièr is sinds een jaar volledig werkzaam in Wageningen. Onderzoek plegen is de belangrijkste bezigheid. Naast Tjeerd houden zich daar Sjef van der Steen, Jeroen Donders, Lonne Gerritsen en Bram Cornelissen mee bezig. Caroline Koopsen fungeert als managementassistente en Daan Jaspers verzorgt de bijen. Nu die allemaal verzameld zijn op de winterverzamelplaats aan de Kielegampsteeg 32 tel ik zo'n 150 spaarkasten en ±100 minibeuten.

Vanzelfsprekend vindt er voortdurend onderzoek aan de varroamijt plaats. PPO-Bijen beschikt op dit moment bijvoorbeeld over een 20-tal mogelijk iets resistente koninginnen uit een natuurlijk selectieproces van een aantal jaren op Gotland (Zweden). Ook de bestuiving krijgt veel aandacht. In dit verband wordt momenteel b.v. gekeken naar de invloed van verschillende kasdekken (daken van kassen) op het gedrag van de bijen. Sommige soorten plastic houden het UV-licht tegen met het gevolg dat de bijen (en de hommels) de weg kwijtraken. Bijenziekten krijgen ook veel aandacht, en natuurlijk gaan voortdurend de door de imkers toegestuurde bijenmonsters onder de loep om na te gaan welke ziekte ze onder de leden hebben. Daarbij valt de opmars van het Europees vuilbroed op. Volgens Lonne Gerritsen zijn nogal wat kwalen terug te voeren op een varroa-aantasting. Het immuunsysteem van de bijen krijgt ten gevolge daarvan zoveel te verduren dat allerlei ziektes zomaar de kop kunnen opsteken. Consequente bestrijding van de varroamijt is en blijft derhalve geboden. Een nog weer ander onderzoeksobject betreft het bepalen van de invloed van in de land- en tuinbouw toegepast bestrijdingsmiddelen op nectar- en stuifmeelverzamelende insecten. Het liep niet storm op 29 oktober, maar het was gezellig druk zodat iedereen volop de gelegenheid kreeg na te gaan en na te vragen wat er o.a. met zijn jaarlijkse geldelijke bijdrage gebeurt. Dat is een heleboel.



Aandacht voor Amerikaans en Europees vuilbroed.



De ± 100 minibeuten. (foto's: T. Thissen)