



## Bijen houden: een vak apart

> Ingrid Elderson



Dit jaar is het jaar van de bij: aan de hand van landelijke activiteiten wordt de bij onder de aandacht gebracht van het grote publiek. Want het gaat niet goed met de bij: de bijenstand gaat achteruit en er zijn steeds minder imkers aan het werk. Nieuwe imkers komen er bijna niet: onbekend maakt onbemind. Maar toch zijn ze er gelukkig nog: de jonge imkers!

Theo Vis, 19 jaar oud, is bezig aan zijn opleiding dierverzorging. Al 3 jaar loopt hij stage op kinderboerderij de Kooi in Rotterdam. Op deze kinderboerderij worden al jaren bijen gehouden in de bijenstal. De dieren worden door een imker van het Ambrosiusgilde - de lokale bijenvereniging - verzorgd. In de observatiekast kan het publiek veilig, maar toch heel dichtbij kijken naar een klein bijenvolk. De koningin en de werksters zijn er te zien, eitjes, larven, poppen en honing in de raten. Naast de boerderij is nog een afgesloten stuk park: de Immenhof. Ook hier houden meerdere imkers hun bijenvolken. Voor de veiligheid is dit niet vrij toegankelijk voor het publiek.

Theo raakte tijdens zijn stage geïnteresseerd in de bijen. Hij nam vaak een kijkje in de observatiekast en ging met al zijn vragen langs bij imker Bas. Deze legde hem veel uit, liet hem zien hoe de kast er van binnen uitziet en wat er allemaal komt kijken bij het imkeren.

Via imker Bas kwam Theo terecht bij de "Beginnerscursus Bijenhouder". Deze cursus, die driekwart jaar duurt, start met negen weken theorie. Daarna volgen, een keer in de twee weken, de praktijklessen bij de educatieve bijenstand van het Ambrosiusgilde. Er wordt afgesloten met een examen. Slaag je daarvoor? Dan ben je beginnend bijenhouder. Daarna kan nog de vervolgcursus tot bedrijfsmatig imker gestart worden. De cursisten hebben van te voren kennelijk goed nagedacht: er zijn vrijwel geen mensen die de cursus voortijdig verlaten. Sommige houden zelf nog geen bijen en willen er eerst meer over leren. Anderen zijn al eerder met imkeren begonnen, maar willen meer leren.

Ondanks dat Theo de cursus nog niet helemaal heeft afgerond, is hij al wel de trotse eigenaar van twee volken. Op het moment dat een volk gaat zwermen en ergens aan een boom een tros vormt, staat het iedereen vrij om dat volk te scheppen en in een eigen kast te plaatsen. Niet dat dit altijd lukt: het eerste geschepte volk was kennelijk niet tevreden met de woning die Theo aanbood: ze vertrokken na twee dagen. Tja, ook deze teleurstellingen komen voor!

Bijenvolken zijn ook te koop: via internet is aan adressen te komen waar je hiervoor terecht kunt. Gemiddeld kost een volk 10 euro per raam. Met 10 ramen heb je dan een klein volk.

## Bijzondere kasten

Theo houdt zijn bijen in twee bijzondere kasten. Het ene volk zit in een standaardkast. Wat is daar nu bijzonder aan zou je denken: nu, Theo heeft deze kast zelf, samen met zijn heel erg handige boerderijcollega Henk, gemaakt.

Bij een bezoek aan het Bijenhuis in Wageningen zag Theo de 'Topbarhive'. In deze van oorsprong Afrikaanse kast, worden in de breedte toplatten geplaatst, waaraan de bijen zelf hun raten uitbouwen. Eventuele woekeringen in de uitbouw, kunnen makkelijk losgestoken worden, waardoor er mooie driehoekige raten ontstaan. De honing in deze raten wordt er niet uitgeslingerd, maar uitgeperst. De raten met de honing worden uit de kast gehaald, de bijen teruggeveegd in de kast bij het broed. De raat wordt losgehaald van de toplat, deze wordt teruggeplaatst in de kast. Zo kunnen de dieren opnieuw aan de slag.

Om de honing is het Theo voorlopig niet te doen. Het ervaring opdoen in het houden van de bijen is leuk. De honing die de dieren produceren, is voor hun eigen wintervoorraad. Door de slechte weersomstandigheden moet er op dit moment zelfs worden bijgevoerd. In de toekomst heeft Theo wel plannen om met vijf volken echt te gaan imkeren.

Laten we hopen dat er meer jonge imkers als Theo zijn om te voorkomen dat de imker een uitstervend beroep wordt!

## Bij de kinderboerderij

Ook voor kinderen zijn bijen erg interessant. Vaak nemen ze al griezelend een kijkje in de observatiekast, maar dan vinden ze het ook erg interessant.

Om de kinderen meer over de bijen te leren, organiseerde Theo in september een bijenmiddag op de kinderboerderij. Aan de hand van een speurkaart maakten de kinderen kennis met het leven en werken van de bij, mochten ze een waskaars maken, verschillende soorten honing proeven, knutselen en bijenspelletjes doen. In het leslokaal was de insectenles aan de gang. Dit sloot mooi aan bij de bijen!

