

Een moderne kast voor 50 dagen werk

H. Schenk

Het volgende verslag is geschreven naar aanleiding van een werkbezoek van een Nederlandse imker aan een ontwikkelingsproject in Ethiopië. Het bezoek vond plaats in oktober en was voor een periode van één maand. Het doel van het bezoek was om contact te leggen met lokale imkers en vervolgens een begin te maken met het houden van bijen op het project Genesis Farms. Dit is een Nederlands ontwikkelingsproject op het gebied van tuinbouw en pluimvee, ongeveer 40 km ten zuiden van Addis Abeba (dit betekent nieuwe bloem).

Ethiopië is een land dat vooral door de hongersnood en de oorlogen in het nieuws komt. Toch is het een prachtig land met verschillende bergketens en hoogvlakten. Een land met ongerepte natuur en een rijk dierenleven. Het klimaat is stabiel, dit betekent dat er een regenperiode is van juli tot september, de rest van het jaar is het droog. Voor het imkeren betekent dit, dat er een belangrijke drachtperiode van ongeveer een maand na het regenseizoen is. Gedurende deze periode wordt maximaal 10 kg honing opgehaald. De hoofddrachten zijn eucalyptus en acacia. Bijvoeren is alleen noodzakelijk in de regenperiode, omdat het dan vrijwel constant doorregent en de bijen niet kunnen vliegen. Maar het voeren van bijen wordt zelden gedaan omdat het te duur is. Ongeveer 90% van de bijen wordt in traditionele korven gehouden, dit zijn cilindervormige

korven van 1,5 m lang. De korf is gemaakt van gevlochten riet of wilgentwijgen dat dichtgesmeerd is met een mengsel van klei en koeienmest. Door de lange smalle korf is het onmogelijk om aan zwermpreventie te doen. Daardoor verdwijnt een groot deel van het volk na de dracht en wordt niet meer teruggevonden. Een deel van de oogst gaat hierdoor verloren. Toch wordt er hier en daar een schuchter begin gemaakt met de Europese kast. Vaak zijn het buitenlandse ontwikkelingsprojecten die deze nieuwe methode van bijenhouden geïntroduceerd hebben. Relatief hoge investeringen maken het voor de lokale imker nagenoeg onmogelijk om zelf alle materialen aan te schaffen. Bijvoorbeeld: één moderne bijenkast kost 320 Birr. Maar een arbeider verdient 6 Birr per dag ... Er is ook zeer weinig te koop. De kasten kunnen bij een project voor straatkinderen in Addis Abeba gekocht worden (op dit project leren de tieners een bepaald vak). En de was kan op de lokale markt gekocht worden, maar daar houdt het dan ook mee op. Vervolgens kun je zelf kunstraat maken. Alle andere materialen moeten óf zelf gemaakt worden of uit het buitenland komen. De bijenvolken zijn klein vergeleken met de Europese normen. Het zijn kleine agressieve bijen, zodat overdag werken in de korven onmogelijk is. Alles moet in het donker gebeuren, en beschermende kleding en handschoenen heeft de lokale imker niet. Dus als imker weet je wat dat betekent.

345

Nieuw project

Op het project Genesis Farms heb ik samen met een lokale imker het houden van bijen geïntroduceerd. Er wordt een 20 meter lange stal gebouwd, waar 20 moderne kasten moeten komen om op een moderne manier te kunnen imkeren. De eerste traditionele korven zijn overgezet in kasten. Het gehele project moet met een jaar van de grond zijn. Zelf heb ik hier een imker geadopteerd om hem wat verder te helpen. Onder andere door hem van wat materialen te voorzien. Om meerdere imkers te kunnen helpen, zou het fijn zijn als er materiaal beschikbaar komt. Materialen die voor u toch overcompleet zijn, kunnen in Ethiopië goed gebruikt worden.

U kunt hiervoor contact opnemen met Herman Schenk, 0570-626218 (Deventer). Ik kom het graag bij u ophalen. Er is vooral behoefte aan: beschermende kleding, honingzeef, slinger, koninginnenroosters, kunstraatpers en meer.



1,5 meter lange bijenkorven met regenbescherming.