

Suiker; veel en tijdig

Voeren doe ik op een onorthodoxe wijze. In de literatuur wordt de bijenhouder al sinds jaar en dag wijs gemaakt dat circa 15 kg suiker wel voldoende is. Dat komt waarschijnlijk, omdat de dracht vroeger beter was, waardoor de bijen minder op suiker aangewezen waren. Bovendien moesten de bijen in vroeger tijden na de heide ingewinterd worden. Als je dan 15 kg suiker of meer wilt voeren, krijgen de bijen het niet eens opgenomen. Bijen zijn van nature in staat om wel 100 kg honing op te slaan, mits de dracht en het weer meewerken. Dat doen ze niet voor niets. Ze halen geen stuifmeel of propolis teveel. Zouden zij honing wél overdadig halen? Zodat ze meer dan 6 of 7 keer de benodigde hoeveelheid in huis hebben? Welnee, dat doen ze echt niet voor de lol. Een optimaal functionerend en ontwikkeld volk verorbert grote hoeveelheden honing (suiker).

Overleven

Een boer die veel wil melken zal zijn koeien veel en goed voer moeten geven. Voor de bijenhouder geldt hetzelfde ten aanzien van honing. Zij die hun volken laten verhongeren hoeven niet op grote oogsten te rekenen. Bedenk wel dat een boer die zijn koeien wil voeren op het niveau waarop ze nog net overleven, zeer weinig voer nodig heeft! Helaas zijn bijenhouders nog te vaak bezig met puur laten overleven van de bijen! De heer Hensels verwoordde dit heel plastisch: Als honden, katten of vee verhongeren komt de hele buurt in opstand door de herrie die ze maken. Bijen gaan echter 'zachtjes' dood!

Drijfvoeren

Er zijn bijenhouders die hun volken trachten te stimuleren door drijfvoeren. Ze geven hun volken iedere avond een jampotje suikerwater. Drijfvoeren is uiteraard beter dan laten verhongeren, maar het is in mijn ogen toch een slechte gewoonte. Het lokt op de eerste plaats flink roverij uit. De rovers weten na een paar dagen zelfs de tijd waarop geknoeid wordt! Bovendien maakt het de bijen lui. Je merkt dat ze op een gegeven moment de hele dag niets meer doen en gewoon zitten te wachten tot 's avonds de suikerpot komt. Ik prefereer om de suiker stootsgewijs te geven en in royale hoeveelheden. Dat gebeurt in de natuur ook. Wie goed oplet, merkt dat de bijen de honingooft heel vaak in slechts 1 of 2 dagen binnenhalen. De rest van de tijd kunnen ze aan het broed en andere werkzaamheden besteden.

10 kg suiker in augustus

Bij mij start het inwinteren eind juli uiterlijk begin augustus. Elk volk krijgt eind juli circa 4 kg suiker in één of twee dagen aangeboden. Dus in een zo kort mogelijke tijd erin. Half en eind augustus gebeurt hetzelfde met circa 3 kg suiker. Eind augustus hebben de volken zodoende al ongeveer 10 kg suiker opgenomen! En wat blijkt? Als ik eind augustus in de volken kijk, is er nog nauwelijks een voorraad suiker aangelegd. Nagenoeg alles wordt omgezet in broed. Een prima zaak, want daardoor gaan de volken met veel jonge bijen de winter in. Doe ik in augustus niets, dan gaan de volken veel te zwak de winter in. Wat zwak de winter in gaat, komt er gegarandeerd niet sterk uit! Voor 20 september krijgen ze nog eens 15 kg suiker. In feite is dat dus de echte wintervoorraad. De opletende lezer zal gemerkt hebben dat er per volk circa 25 kg suiker gevoerd is. Kleine volken krijgen totaal circa 20 kg. Doordat de volken in het vroege voorjaar vaak verenigd worden, komt de totale gift per volk op 40 tot 50 kg suiker! Na het verenigen houd ik meestal wel ramen suiker over voor de kunstzwerm. Meestal, want lang niet altijd! Ook hier geldt: niet geloven, maar gewoon een keer doen!

Soort suiker

De laatste jaren voer ik weer gewone suiker. Die is betrouwbaar en goed. Invertsuikers zijn handig toe te dienen, maar zijn relatief duurder en er is kaf onder het koren. Ik heb er goede en slechte ervaringen mee. Eén jaar bleek de invertsuiker in de lente helemaal gekristalliseerd te zijn. Dat was niet best. Vandaar weer gewone suiker, die wordt opgelost door onder het verwarmen tevens te roeren met een mixer.

Varroabestrijding

De varroabestrijding zal dit jaar met thymovar (zie Bijen 11(5): 148-149 (2001)) gebeuren. Maar het kan ook de oxaal-, of mierenzuurverdamping worden. Dat hangt af van de toelating.* Tegen Apistan bleken de mijten het laatste jaar behoorlijk resistent te zijn. Er kropen in april al vleugelloze bijen voor de stand! Tijd voor iets nieuws.

**Naschrift redactie: Inmiddels is Thymovar® in Nederland toegelaten als bestrijdingsmiddel tegen de varroamijt*