

materiaal in de winter als er geen roverij mogelijk is. Tegen de varroamijt wordt alleen maar een stootbehandeling met een oplossing van oxaalzuur in het najaar toegepast. Elk jaar wordt de toegepaste hoeveelheid oxaalzuur met 20% verminderd. Tot nu toe met goede resultaten. Alhoewel er uitval is, is het percentage overlevende volken zo hoog dat we de indruk hebben dat de door Juhani gekozen methode tot resultaten kan leiden.



Gegevens van de volken worden elektronisch bijgehouden. Ondanks de noordelijke ligging worden gewone houten kasten (18 mm wanddikte) gebruikt door Juhani. Als dak dient een stuk isolatiemateriaal.

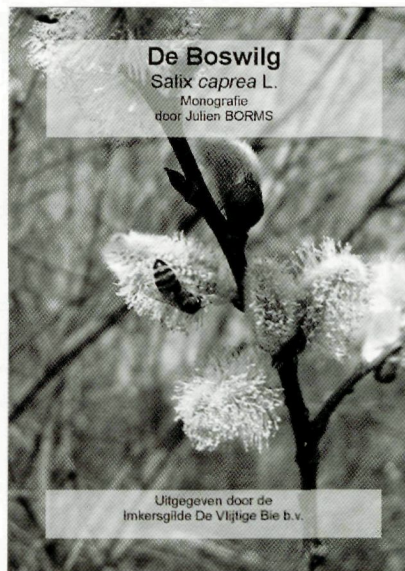
De gewenste eigenschap

Onze interesse in zijn bijen ging daarom naast de teelt op ziektebestendigheid vooral uit naar een stam die een absolute broedrust van ongeveer zes maanden heeft. Hoewel we niet precies weten hoe we deze eigenschap in onze streken moeten behouden, lijkt ons het behoud van deze eigenschap mogelijk door het inspecteren van de volken in de winterperiode. We moeten alleen een slimme manier vinden om dit te controleren zonder de volken al te veel te storen. Hiervoor lijken elektronische methoden tegen niet al te hoge prijzen op de markt aanwezig te zijn. Wij hebben in Finland een groot aantal volken bekeken met teeltmoeren en -dochters en proefvolken die niet behandeld worden tegen de varroamijt. Onze indruk is dat Juhani goed bezig is en flink op weg is om een ziekeresistente bij te telen. Verder is zijn bij zeer goed aangepast aan de lange winters in Finland. Wij hebben daarom ook enige koninginnen van Juhani meegenomen en hopen dat dit materiaal zijn weg zal vinden in de bijenteelt in West-Europa.

De Boswilg: Hoe te vermeerderen?

M.J. van Iersel

'De Boswilg' door Julien Borms, een uitgave van het Imkersgilde De Vlijtige Bie b.v.



De boswilg is een van de vroegst bloeiende inheemse wilgen en daarmee ongetwijfeld belangrijk voor de wereld van de insecten.

In een boekje op A5-formaat met 44 pagina's geeft Julien Borms een volledige beschrijving van de boswilg: groei, voorkomen en bloeiwijze. Ook gaat de schrijver uitgebreid in op het vermeerderen van deze waardevolle drachtplant. Zijn conclusie is dat het vrijwel niet lukt om met behulp van stekken de plant te vermeerderen, maar wel met technieken als enten en afleggen. Ook met zaaien zijn goede resultaten te bereiken. De voorwaarden waaronder dat alles moet gebeuren en de omstandigheden waaronder de kans op succes het grootst zijn worden uitvoerig beschreven. Dit boekje is een onmisbare handleiding voor het vermeerderen van deze plant.

O.a. te koop bij het Bijenhuis te Wageningen à €5,- excl. porto.