

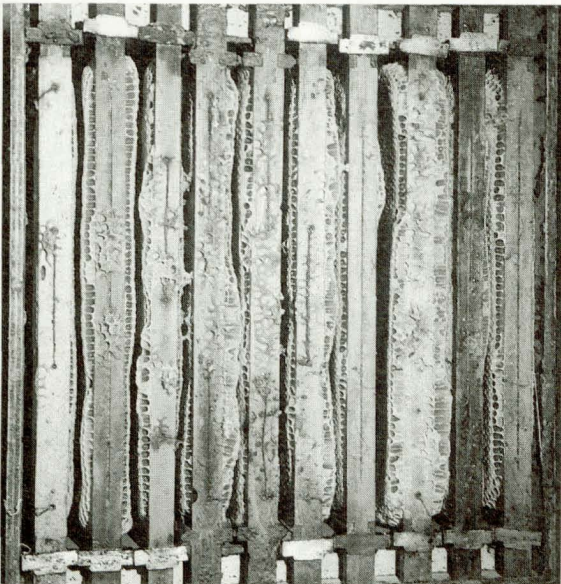
# Start op tijd met de inwintering

In vrijwel alle boeken voor de bijenhouder staat wel iets over het inwinteren van de bijenvolken. Elke (beginnende) imker schat de moeilijkheidsgraad van het inwinteren niet zo hoog in. soms wordt in boeken bij het hoofdstuk over de inwintering nog vermeld dat de inwintering van een volk het begin is van een nieuw bijenseizoen. Voor beginners kan zo'n vermelding een beetje vreemd overkomen. Immers de bijenvluchten nemen in september bij teruglopende drachten sterk af. De darrenslacht is voltooid. De balans kan worden opgemaakt en je kijkt terug op een geslaagd of deels of geheel mislukt seizoen. Dit tijdstip lijkt juist de tegenhanger van 'het begin'. Toch klopt die bewering wel als je het vanuit een andere hoek bekijkt. Want de manier van inwinteren bepaald het succes van het volgend (voor)jaar. Met andere woorden het inwinteren is iets cruciaals. Het inwinteren is een soort afscheid van je dierbare beestjes. Als je tot uitstel overgaat, dan duurt het tot het daaropvolgende voorjaar voor je de rekening in de vorm van zwakke of zelfs dode of verdwenen volken gepresenteerd krijgt. Bovendien kan bij te laat inwinteren het voer niet volledig worden opgenomen. De kans bestaat dan dat de bijen in het voorjaar te weinig voedsel in voorraad hebben. Dit zal dan de ontwikkeling van het broednest ernstig belemmeren. Wees dus altijd verstandig en start op tijd (liefst al rond 15 augustus) met voeren. Een in te winteren hoofdvolk

heeft 15 kg suiker nodig om te overwinteren. Momenteel zijn er op de markt verschillende suikervervangende middelen (de z.g. invertsuikers) verkrijgbaar. Houdt er wel rekening mee dat de kwaliteit van het aangeboden voer nogal kan variëren. Invertsuikers kunnen n.l. (indien te oud) schadelijk zijn voor de bijen in verband met te hoog HMF-percentages (Hydroxy-Methyl-Furfural). Goedkoper is om zelf (kristal)suiker op te lossen in water in de verhouding drie kilo suiker op twee liter water. Er zijn verschillende manieren om suiker op te lossen. Door eerst water te koken en hierna al kokend de suiker toe te voegen verkrijgt men een goede oplossing. Laat eerst de oplossing voldoende afkoelen voordat het aan de bijen wordt gevoerd.

## De voerbak

Verschiede voerbakken zijn in de handel verkrijgbaar. Hoofdzakelijk is dat een voerbak boven op de broedkamer wordt geplaatst. De afstand tussen voerbak en broednest moet minimaal zijn. Effectiviteit staat bij de bijen hoog in het vaandel en we willen de bijen niet meer laten werken dan noodzakelijk is. Controleer de eerste helft van oktober (bij gunstige weersomstandigheden) of er wel voldoende voer aanwezig is. Vergeet ook niet dat stuifmeeldracht in augustus en september een onontbeerlijke factor is voor het verkrijgen van kwalitatieve goede winterbijen met een voldoende eiwit-vetlichaam, die ook strenge winters goed weten te trotseren. De varroamijtbestrijding is eigenlijk een onderdeel van het 'inwinterproces'. De bestrijding loopt zo goed als synchroon met het voeren. Imkers onder elkaar praten gelukkig vaak en graag over de bijen. Succesverhalen over supervolken en vooral grote honingopbrengsten zijn voor beginners dankbaar luistervoer. Koninginnenteelt, prima rassen, haaldrift en goede dracht worden vaak aan successen gekoppeld. De link naar een goede start, 'het begin', 'het goed en op tijd inwinteren' wordt minder vaak gehoord. Als beginnende imker doe je er dan ook verstandig aan om zelf eens bij ervaren imkers wat nadrukkelijker te informeren over het aspect: 'inwinteren'. Hopelijk merk je dan dat zelfs ervaren imkers (beginners) fouten maken als het gaat om het inwinteren. Niets menselijks is imkers vreemd! Dus geloof maar niet dat de meeste dode of verdwenen volken na de winter altijd het gevolg zijn van externe factoren.



'Een volle bak' Foto: M.L. Boerjan