

Het bewaren van raten

Het doel van deze rubriek is om imkers te laten delen in elkaars ervaringen en methodes, niet met breedvoerige theoriën, maar met duidelijke praktische beschrijvingen. De antwoorden die wij deze keer mochten ontvangen, beantwoorden goed aan dit doel. De redactie van uw maandblad vraagt u om over de die drempel heen te stappen, die u verhindert de pen ter hand te nemen.

De vraag voor de maand oktober luidde:

Hoe bewaart u uw uitgebouwde ramen in de winter?

Het bewaren van raten (1)

Wij, mijn zoon en ik, zijn al 10 jaar in het bezit van een zelf getimmerde ratenkast. Deze is ingebouwd in de half open bijenstal en geschikt voor het bewaren van de reserveramen van 6-8 flinke volken. Onder- en bovenkant van de kast zijn van stevig plastic horren-gaas (kan niet roesten). Achter en opzij plaatwerk en schuifraampjes van plexiglas (gezaagd uit oude voorzetramen). Binnenin boekenplanksteunen op 2 hoogten (broed- en honingkamermaat). Noch wasmot, noch schimmel voelt zich thuis in zo'n goed geventileerde omgeving. Vriestemperaturen lijken ons redelijk geschikt voor ontsmetting. Ook afgelopen zachte winter was alles O.K. We constateerden geen wasmot. Onze bijen zijn goede ontsmetters door een ruim gebruik van propolis.

G. en S. Santema, Tzummarum

Het bewaren van raten (2)

Sinds de toepassing van ijszijen voor de ontsmetting van raten in zwang kwam, heb ik altijd geprobeerd dit middel ook te gebruiken bij het bewaren van raten. De methode komt in het kort hierop neer: Bakken met raten worden op een vlakke vloer geplaatst, 6 à 7 hoog. De raten mogen restanten voer en stuifmeel bevatten. Ze kunnen ook nat uit de slinger komen. De bovenste bak heeft een paar raten minder zodat er plaats is voor een kunststof bakje met ijszijen. Voor zo'n stapel bakken gebruik ik 100-150 ml en om de verdamping te bevorderen wordt in het bakje met ijszijen een stuk eierdoos of bierviltje geplaatst. Het geheel wordt afgedekt met een dekplank. Als je het netjes wilt doen kun je de naden

afplakken met plakband. Het geheel blijft zo staan tot de raten in het voorjaar weer gebruikt worden. Soms ruikt het nog wat naar ijszijen en wordt er gelucht. Als raten gedurende de zomer een tijdje bewaard moeten worden, kun je hetzelfde doen.

Voordelen van deze methode (behalve ontsmetting in verband met nosema):

- Raten drogen niet uit, ze worden niet bros.
 - De wasmot krijgt geen kans.
 - Het stuifmeel in de raten wordt niet aangetast door de stuifmeelmijt. De bijen kunnen het zo gebruiken.
 - De geslingerde ramen stimuleren de activiteit van het volk, zodra ze teruggegeven worden.
- Ik gebruik deze bewaarmethode al jaren met genoemde resultaten.

J.A. Ebbers, Haren

Vraag voor de maand januari

Op zeker moment zijn raten zo oud geworden of zo onregelmatig uitgebouwd, dat ze niet meer voor hergebruik geschikt zijn. De raat wordt verwijderd, het raampje wordt schoongemaakt voor hergebruik. Hoe maakt u de raampjes schoon?

Uw antwoord kunt u inzenden tot 15 december. Voor adres zie colofon pagina 258. U kunt uw antwoord aanbieden via E-mail, op diskette of op papier.

advertentie



V.o.f. 'het ielgat'

Amen 35, 9446 PA Amen
 telefoon 0592 389349
 www.ielgat.com

**Geopend dinsdag t/m vrijdag van 10 tot 17 uur.
 Zaterdags van 10 tot 15 uur.
 We hebben vakantie van 15 december tot 31 januari**