

Twee leggende moeren op één volk

Noël Wijffels, Frankrijk

In 'L'Abeille de France' werd een artikel uit een Spaans blad samengevat: Imkers komen vaak twee leggende moeren in één volk tegen. Het betreft de constatering dat in zo'n 5% van de volken twee leggende moeren op één volk voorkomen. Het gaat hier dan in het algemeen om moeder en dochter die samen een broednest hebben of ieder op naast elkaar hangende raten legt, waarbij het volk in goede harmonie leeft. Zo'n situatie kan een week duren maar ook langer dan een jaar. Als de situatie van twee leggende moeren zich heeft voorgedaan, twee maanden voor het slingeren, dan is de honingopbrengst aanzienlijk groter. Er worden dan opbrengsten genoemd van gemiddeld 102 kg per volk (minimum 86 kg, maximum 118 kg). Dat geldt natuurlijk wel voor Spanje. Het aantal bijen in een volk kan dan oplopen tot meer dan 100.000. Wanneer één van de moeren zou sterven heb je het effect van stille moerwisseling. Mogelijk dus dat stille moerwisseling voorafgegaan kan worden door twee leggende moeren op één volk. De aanwezigheid van twee leggende moeren maakt duidelijk dat het invoeren

van een moer in zo'n volk mislukt. Ook als de oudste moer weggevalen is kan geen nieuwe moer worden ingevoerd want die is er al. Wanneer men de gewoonte heeft de oude moer weg te vangen (al of niet een veger makend) om redcellen te laten optrekken, zou het verstandig zijn voor het breken van de doppen eerst te kijken of er geen eitjes in het volk zijn. Het zou ook kunnen zijn dat er dan helemaal geen redcellen worden opgetrokken. Het niet optrekken van redcellen in een volk met eitjes kan dus wijzen op een al aanwezige moer ook al legt ze nog niet. Het lijkt raadzaam er op bedacht te zijn dat het wegnemen van de oude moer niet altijd zal leiden tot een moerloos volk en we zullen attenter moeten zijn op tekenen die kunnen wijzen op de aanwezigheid van nog een leggende moer.

Overigens is het ook mogelijk twee volledig gescheiden moeren op één kast te hebben, ieder met een eigen broednest maar met gezamenlijke honingkamer(s) beschermd door een moerrooster. Ook dan is de honingopbrengst per kast groter. Er zijn imkers in Nederland die daar ervaring mee hebben.

149

bijen

FOTO VAN DE MAAND



Bijenstand van Jan Beune te Udenhout. De bijenstal staat op boomkwekerij Udenhout.