

Bij de redactie komen allerlei vragen binnen over praktische zaken uit de bijenteelt. De redactie wil op deze behoefte inspelen door een nieuwe rubriek 'Vraag en antwoord'. De lezer kan op deze manier direct invloed uitoefenen op wat er in BIJEN geschreven wordt. Vragen over bestuiving, ziekten, drachtplanten, zelf mede maken, honingdrop enz.; alles is welkom. Ook vragen als 'voelen bijen pijn'? 'Kunnen ze horen?', niets is te gek.

Het enige wat u, geachte lezer, hiervoor hoeft te doen is een brief of kaart sturen naar: Vraag en antwoord, Redactie Bijen, Postbus 198, 6720 AD Bennekom.

Bijen heeft 10.000 lezers. Met zijn allen kunnen we eenzelfde aantal vragen stellen. Van de andere kant is het natuurlijk ook zo dat we met zijn allen een enorme hoeveelheid kennis over bijen bezitten. Het is de bedoeling van de rubriek 'Vraag en antwoord' dat hier een knallende kortsluiting veroorzaakt gaat worden! Dus als u binnenkort weer eens voor een bijenraadsel staat: pak dan pen en papier en wij zullen ons best doen om het antwoord op uw vraag te vinden.

1. Agressief gedrag bijen

Soms gebeurt het dat ik raampjes, die nog niet helemaal leeg zijn, uit de kasten haal en ergens onder een afdakje op meer dan 50 meter van de bijenstand ophang. Hoe kan het dat de bijen op deze 'drachtbron' soms agressief zijn ten opzichte van elkaar; o.a. in elkaars poten bijten? En is er iets bekend van dergelijk gedrag op bloemen? A. van E., Holsterdorp
Vooral bij weinig of geen dracht ontstaat er een enorm geduw en gedrang van bijen op een raam dat buiten geplaatst wordt. De voor de bijen bekende en aantrekkelijke geur van de wasraat en het hoge suikergehalte van de honing (of opgeslagen suiker) maakt deze raat tot een voedselbron waarmee geen enkele drachtplant kan concurreren (Jan Mous).

2. Stuifmeelraten

Soms krijg ik het niet over mijn hart om een te donkere raat uit de kast te halen omdat er prachtig stuifmeel in zit. Wat kan ik doen als ik zo'n raampje aantref?

R. T., Amsterdam

Als de raten tegen het broednest vol met stuifmeel zitten dan is het verstandig tussen deze raten en het broednest een leeg uitgebouwd raam hangen om de koningin de gelegenheid te geven eitjes te leggen (Jan Mous).

3. Beschimmelde raten

Het gebeurt wel dat in enkele van mijn (zelfgemaakte) Spaarkasten na de winter een (zijwand) raat is beschimmeld. Hoe is dit tegen te gaan? Is het bijvoorbeeld verstandig om de schuiflade 's winters open te laten? W. uit den Doorn, Voorburg
Als een (zijwand) raat beschimmeld is staat de kast te vochtig of is er te weinig ventilatie. Zorg voor goede isolatie op de dekplank. Kasten iets voorover laten hellen, zodat water op de bodem weg kan vloeien en laat de vliegspleet geheel open, zorg echter wel dat muizen geen toegang hebben door de hoogte te verminderen tot ± 8 mm. De schuiflade kan in de winter open worden gelaten als de volken op twee bakken zitten. Een ingevoerd volk op goede sterkte (met twee kantramen tegen schimmelvorming) zit te krap op één bak! Beter op twee bakken met centraal enkele (klein) ramen. (Jan Mous).

4. Kaarsverkleuring honing

Mijn honing vertoont al enige tijd een onregelmatige kaarsverkleuring. Waaraan is dat te wijten?

G. Devos, Houthulst België

Waarschijnlijk wordt met kaarsverkleuring, kaarsvetvorming bedoeld. Kaarsvetvorming kan worden voorkomen door de honing en de honingpotten enige dagen in hetzelfde vertrek te plaatsen voordat men gaat afvullen, zodat beide dezelfde temperatuur hebben. In deze ruimte mogen niet te grote temperatuurverschillen optreden. Daarna bewaren in het donker en bij constante temperatuur. Bij snel kristalliserende honing, bijvoorbeeld koolzaadhoning, is het kaarsvetverschijnsel zelden geheel te voorkomen. (Jan Mous)

5. Controle varroabodem

Is het raadzaam om 's winters de varroabodem te controleren en schoon te maken of kan men beter tot het voorjaar wachten? N. Verhage, Apeldoorn
Het is van belang dat op de varroabodem niet te veel wasmul terechtkomt. Indien dit wel het geval is, wordt deze ruimte een kweekplaats voor wasmotten (Joop Beetsma).

6. Open laten varroabodem

Als men beschikt over een droge bijenstal is het dan niet goed om de varroabodem de hele winter open te laten? Of mag dit alleen als het volk op twee broedkamers wordt ingewinterd, met alleen tien ramen in de bovenbak? H. L., Venlo
Men kan gerust de varroabodem open laten in de winter als men in de onderste bak maar een paar klimraten hangt (Jan Mous).