



IMKERSBOND  
DEINZE  
VZW

# Manieren om bijenvolken te vermeerderen

Edwin REVYN

[edwin.revyn@scarlet.be](mailto:edwin.revyn@scarlet.be)

Woensdag 19 april 2023 Zaal Leiezicht Grammene.



Europees Landbouwfonds  
voor Plattelandsontwikkeling:  
Europa investeert  
in zijn platteland



**HELP !!!**

**Al mijn bijenvolken zijn dood.**

**Hoe geraak ik terug aan bijen?**

# Verdwijnziekte





# Verdwijnziekte





# Dood volk



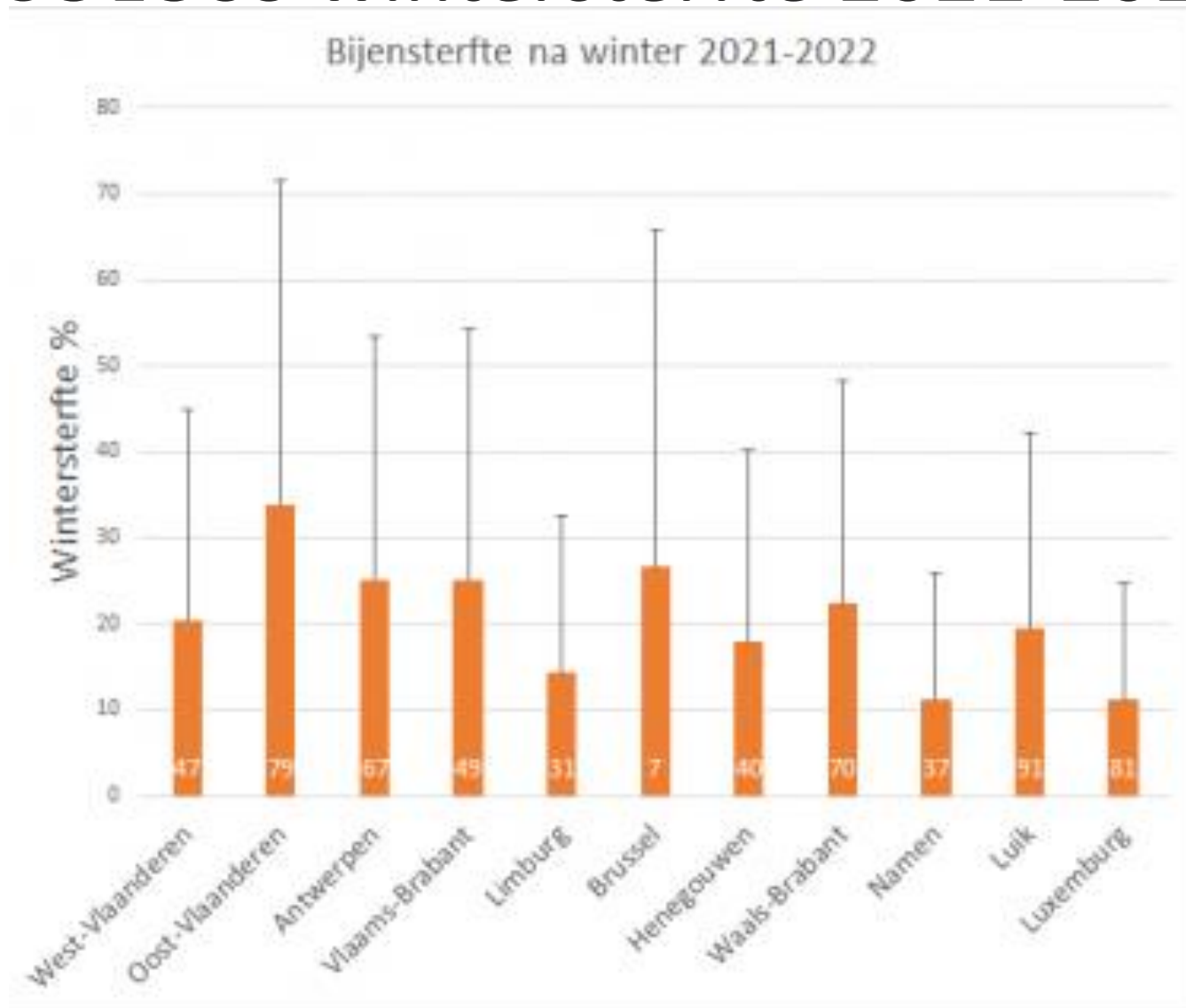


# Dood volk

Een sterfte van 10% tijdens de winter is normaal.



# COLOSS wintersterfte 2021-2022



# Hoe geraak ik terug aan bijen?

- **Via collega's die een volkje over hebben of stoppen.**

[IBD Bijenconnector \(google.com\)](#)

- **Via het "WWW"** [Vraag en aanbod \(konvib.be\)](#)

[Zoekertjes voor "bijenvolken" | 2dehands](#)

- **Zwermen.** [Imkers voor bijen in Deinze \(wespennest.vlaanderen\)](#)

- **Bijenmarkten.**



# Zwermen

- Worden steeds zeldzamer door de selectie van zwermtrage volken.
- **Pas op voor:**
  - binnenhalen steekduivels.
  - ziektes (Amerikaans vuilbroed, Europees vuilbroed ea.).
  - <https://www.favv-afsca.be/bijenteelt/dierengezondheid/#gezondheidstestand>



# Bijenmarkt

Vroeger de “place to-be”

Nu op zijn retour

Dikwijls gekoppeld aan  
plantenruildagen

[Bijenmarkten & plantenruil  
2023 \(imkersneteland.be\)](https://www.imkersneteland.be)







**BIJENMARKT VAN ST.-AMROSIUSGILDE TE PETEGEM**

DEINZE. — In het Leiestadje wordt een folkloristisch gebruik in te gehouden, nl. een bijenmarkt die elk jaar in de meimaand plaats heeft en heel wat imkers en liefhebbers van het bijenvolkje verzamelt. Wegens het slechte weer kwamen heel wat minder bijentelers opdagen dan voorgaande jaren. De kopers lieten zich echter dooreen regenvlaag niet afschrikken en diepten soms bedragen tussen 2500 tot 3.000 fr. op om een kas met de bijenkoningin en haar volg aan te schaffen. Eerst werd met kennersblikken gekeurd en nadien werd met de glimlach de bijenkolonie afgevoerd (rechts)— (W.N.).





# **HELP !!!**

**Bijna al mijn bijenvolken zijn  
dood.**

**Ik heb nog enkele volken over.  
Hoe kan ik vermeerder?**

# Natuurzwermen

- Worden steeds zeldzamer door de selectie van zwermtrage volken.
- **Pas op voor:**
  - binnenhalen steekduivels. (Agressie)
  - ziektes (Amerikaans vuilbroed ea.).
  - <https://www.favv-afsca.be/bijenteelt/dierengezondheid/#gezondheidstoestand>





# Kunstzwerm

- Best vroeg starten. (Mei)
- Hoe later op het jaar hoe meer bijen nodig. (Juli, 1,5 tot 2 kg bijen)
- Met leggende koningin.
- <https://www.youtube.com/watch?v=JL60GmYgJE8>





# Broedaflegger

3 ramen brias (broed in alle stadia) met opzittende bijen.

Voederraam.

Waswafel(s).

Best wegnemen op warmste uur van de dag als alle vliegbijen op pad zijn.

(Anders nog enkele ramen bijen afschudden en toevoegen).

Vlieggat verkleinen. (Zeer klein)





# Broedaflegger

[\[Pia Aumeier\] ▶ Ableger bilden aus nur einer Brutwabe \(Teil 1\) – YouTube](#)

## Eine wabe ergibt ein Volk

Een raat levert een volk op

Kan vanaf half april tot eind mei. Bij een sterk volk kan je wekelijks een raam aftappen.

### Let op:

Indien je niet over een andere stand beschikt 3 km verder dan uw thuisstand moet je meerdere ramen met bijen afschudden. Het volkje 3 dagen op arrest zetten.

Na 3 weken controleren op aanwezigheid leggende koningin.

Koningin even uitnemen en volkje besproeien met 3% oxaalzuur.





## Verzamelbroedaflegger en koninginnenteelt.

- Neem uit uw productievolken 1 – 2 ramen brias weg met opzittende bijen.
- Vul uw 10-raams kast met 9 zulke ramen en 1 voederraam.
- Op dag 9 stoot je alle bijen van de raten en breek je de cellen.
- Direct na het breken het teeltraam met de aangezogen larfjes inhangen.
- 4 dagen later inkooien.
- Nog eens 7 dagen later geboorte. Vullen van bevruchtungskastjes en/of uw kast met 4-delige bodem.

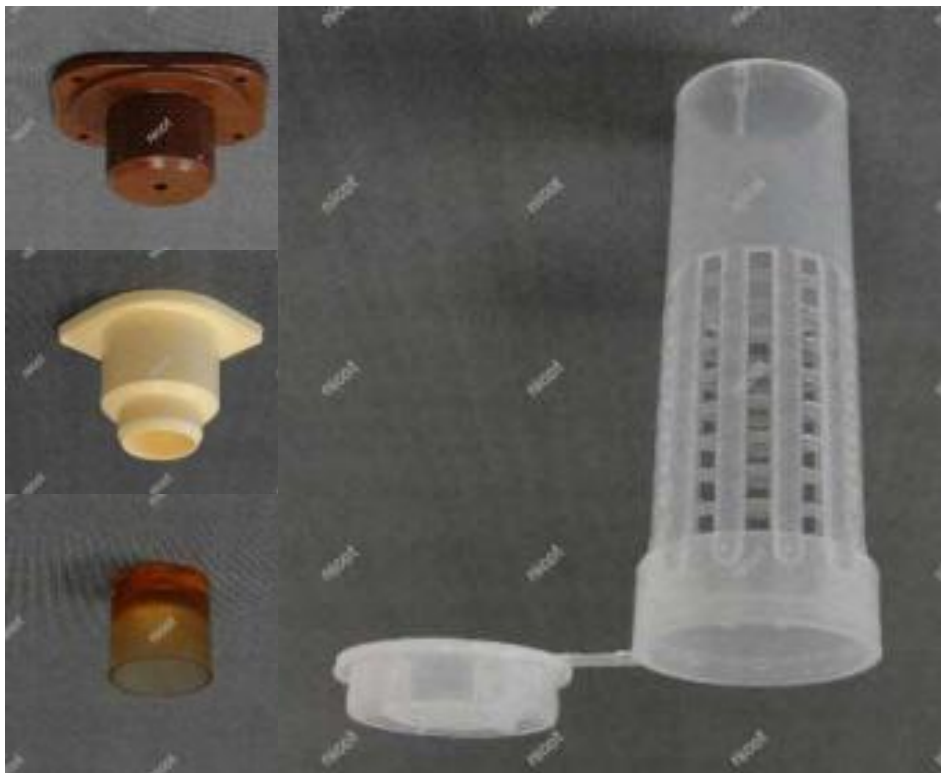




## Verzamelbroedaflegger en koninginnenteelt.

Wat heb je nodig voor een teeltraam?

Het nicotsysteem.





# Verzamelbroedaflegger en koninginnenteelt.

Vierdelige bodem





## Verzamelbroedaflegger en koninginnenteelt.

### Bevruchtungskastjes

Kieler oud model, Kieler nieuw, Apidea, Mini-Bivo, Swibee, Bivo-pad met schuthuisje, EWK met schuthuisje.

**Aanbevolen voor starters:** Mini-plus





# Koninginnenteelt voor iedereen

Telers zorgen voor aangezogen larfjes.

Voor Imkersbond Deinze is dit

André Decaluwe



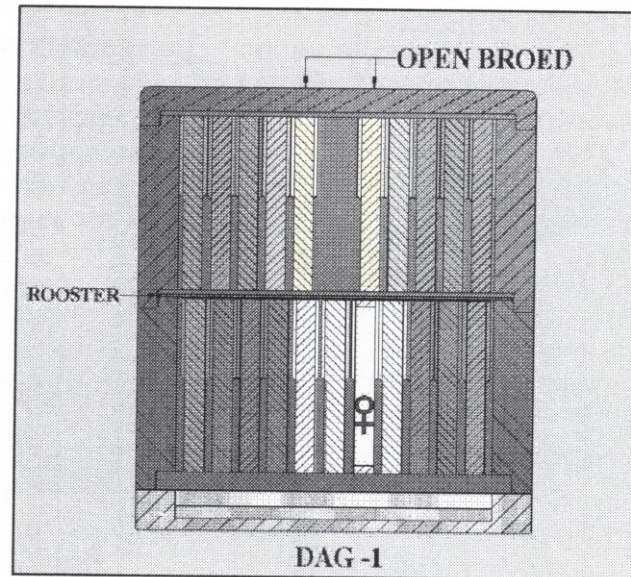
# De gemakkelijkste methode in honingzolder moergoed volk.

**Dag -1** Klaar maken van uw pleegvolk

3 ramen verwijderen uit de honingzolder

2 ramen openbroed naar honingzolder brengen. Bijen afschudden. Koningin moet onder rooster blijven

1 Ruimte tussen deze ramen open laten.



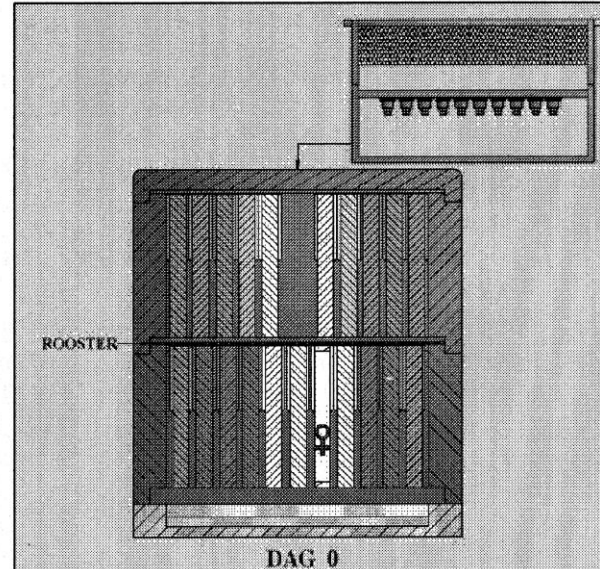


# De gemakkelijkste methode in honingzolder moergoed volk.

## **Dag 0** Ophalen larfjes bij uw teler

De wasrandjes van de cupjes verwijderen, de cupjes met aangezogen larfjes in de houdertjes op de teeltlat plaatsen.

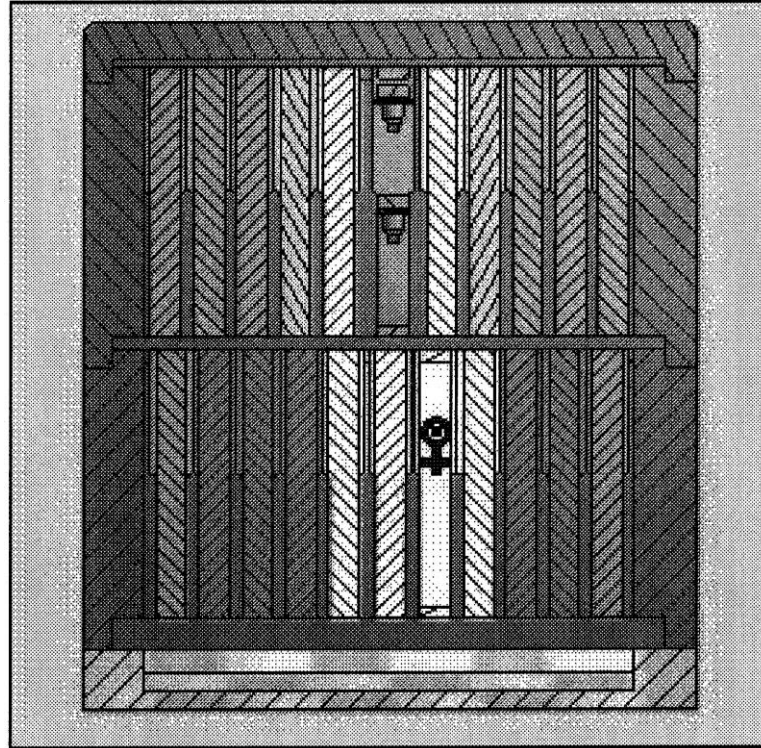
Het teeltraam in de openruimte van de honingzolder plaatsen.





# De gemakkelijkste methode in honingzolder moergoed volk.

**Dag +2** Het teeltraam voorzichtig optillen om te kijken hoeveel dopjes zijn aangenomen.  
Klaarmaken van uw bevruchtungskastjes.

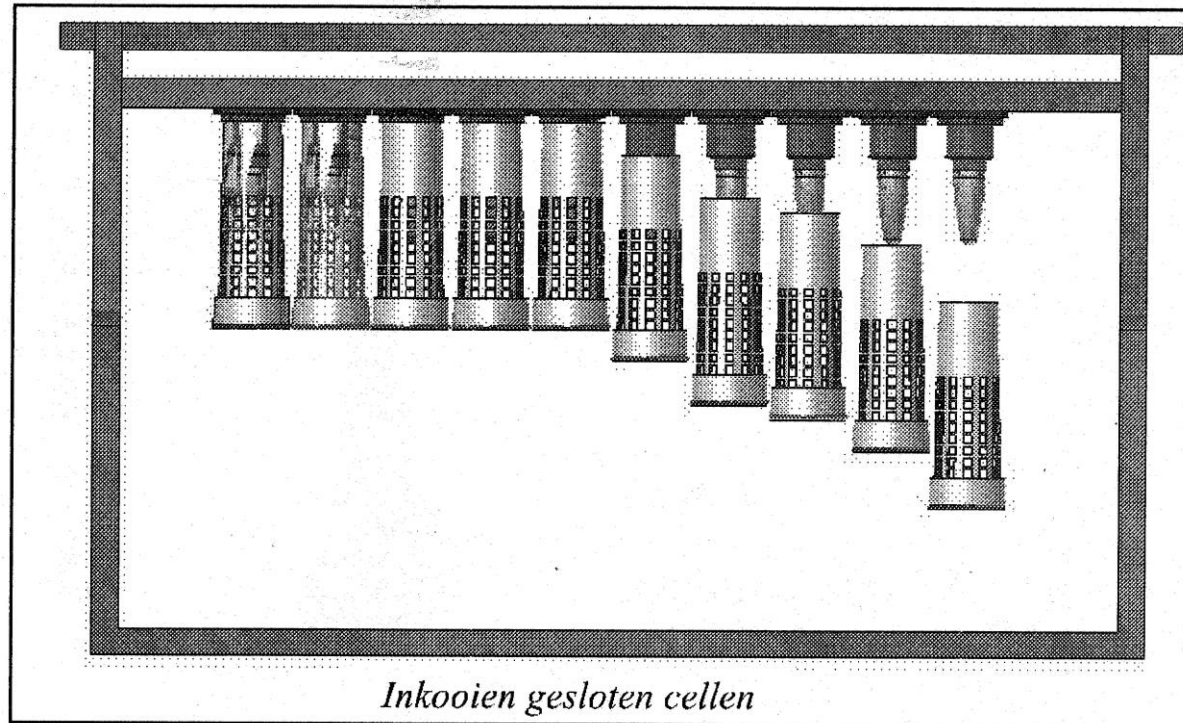


# De gemakkelijkste methode in honingzolder moergoed volk.

**Dag +5** De gesloten doppen inkooien.

In het kooitje een beetje voederdeeg of harde honing plaatsen.

Mocht er was gebouwd zijn rond de doppen dit verwijderen met een warm mes.





# De gemakkelijkste methode in honingzolder moergoed volk.

**Dag +11** Geboorte koninginnen, deze merken.  
Vullen van de bevruchtungskastjes met jonge bijen. (Is eigenlijk kleine kunstzwerm maken)  
De bevruchtungskastjes 3 dagen op arrest in koele ruime.











IMKERSBOND  
DEINZE  
VZW

# Dank voor uw aandacht en veel succes met uw koninginnenkweek



Europees Landbouwfonds  
voor Plattelandsontwikkeling:  
Europa investeert  
in zijn platteland

