

# HENNEN MET BRIO!

*In gangbaar en bio*



## Premium Poeljen België

Schotelven 111, 2370 Arendonk  
info@ppbelgie.be • www.ppbelgie.be

**GSM JAAP**

**GSM SEBASTIAAN**

**GSM WALTER**

**GSM SOFIE**

+31 (0)6 57 68 39 59

+32 (0)470 19 18 90

+32 (0)476 06 32 68

+32 (0)468 15 28 98



LOHMANN  
BREEDERS



Think  
ahead with  
**poultry  
people**



## Bespaar gemiddeld 6 gram voer

per hen, per dag met de ECO Unit!

De ECO Unit is een slimme oplossing voor minimum ventilaties in een legghennenstal. **Verbeterde klimaatcondities in de stal dragen bij aan reductie van de voerconsumptie, en zelfs een hogere eieropbrengst per hen, per koppel.** Deze innovatieve investering zorgt voor kostenbesparingen, verbeterd dierwelzijn en een hoger rendement van uw bedrijf.

**Vencomatic Group b.v.**

Frank Bakermans, Area Sales Manager

**T:** +31 (0)6 33043430 - **E:** frank.bakermans@vencomaticgroup.com



## Vencomatic Group

Agro Supply - Prinzen - Van Gent - Vencomatic

# MobiO'Mite's BaroMIJTer: meten is weten

## Praktische leidraad voor natuurlijke bestrijding van de rode vogelmijt in mobiele kippenstallen

De rode vogelmijt (ook 'bloedluis' genoemd) vormt nog steeds één van de grootste parasitaire uitdagingen in de leghennensector. Ook in mobiele kippenstallen kan de problematiek snel escaleren door wisselende klimaatomstandigheden en verplaatsingen. Binnen het CCBT-project MobiO'Mite gingen het Proefbedrijf Pluimveehouderij en ILVO met deze problematiek aan de slag. Dit resulteerde in de BaroMIJTer, een praktijkgerichte leidraad waardoor mobiele kippenstalhouders een helder en toepasbaar stappenplan aangereikt krijgen om de rode vogelmijt onder controle te houden.

### Waarom extra aandacht voor mobiele stallen?

De rode vogelmijt schuilt overdag in kieren, spleten, zitstokken en nestmateriaal, om 's nachts bloed te zuigen bij de hennen. De impact is aanzienlijk: stress, bloedarmoede, productiedaling, slechtere eikwaliteit en zelfs verhoogde uitval bij zware besmettingen. Bovendien kan de populatie bij gunstige temperaturen (20–30°C) exponentieel groeien.

Doorheen Vlaanderen duiken meer en meer mobiele kippenstallen op, vaak op Korte Keten- of CSA-bedrijven\*. Mobiele stallen vragen echter een specifieke aanpak van de rode vogelmijt. Door verplaatsing van de stal kan de besmettingsdruk snel veranderen, en het stalklimaat (temperatuur en vochtigheid) is minder stabiel dan in vaste systemen. Extra waakzaamheid is dus geen luxe, maar een noodzaak om het welzijn en de gezondheid van de leghennen zo goed mogelijk te kunnen waarborgen.

### De kracht van de BaroMIJTer: meten is weten

De BaroMIJTer legt sterk de nadruk op monitoring als basis van elke strategie. Er bestaat niet zoiets als een gezonde hoeveelheid rode vogelmijten in een stal: ze zijn immers vaak al schadelijk vóór ze zichtbaar worden – een zogenaamde "ijsbergziekte". Regelmatige controle (minstens maandelijks) met eenvoudige hulpmiddelen zoals pvc-buisjes met een stukje golfkarton of een houten stokje, of eenvoudige visuele inspectie geeft inzicht of er rode vogelmijten aanwezig zijn en hoe de populatie evolueert. Daarnaast laat monitoring ook toe om het juiste

moment te bepalen waarop moet worden ingegrepen én de effectiviteit van een bepaalde behandeling te evalueren.

Door systematisch deze resultaten te noteren, ontstaat een duidelijk beeld van de bloedluisdruk in de tijd. Dat maakt gericht en economisch verantwoord handelen mogelijk.

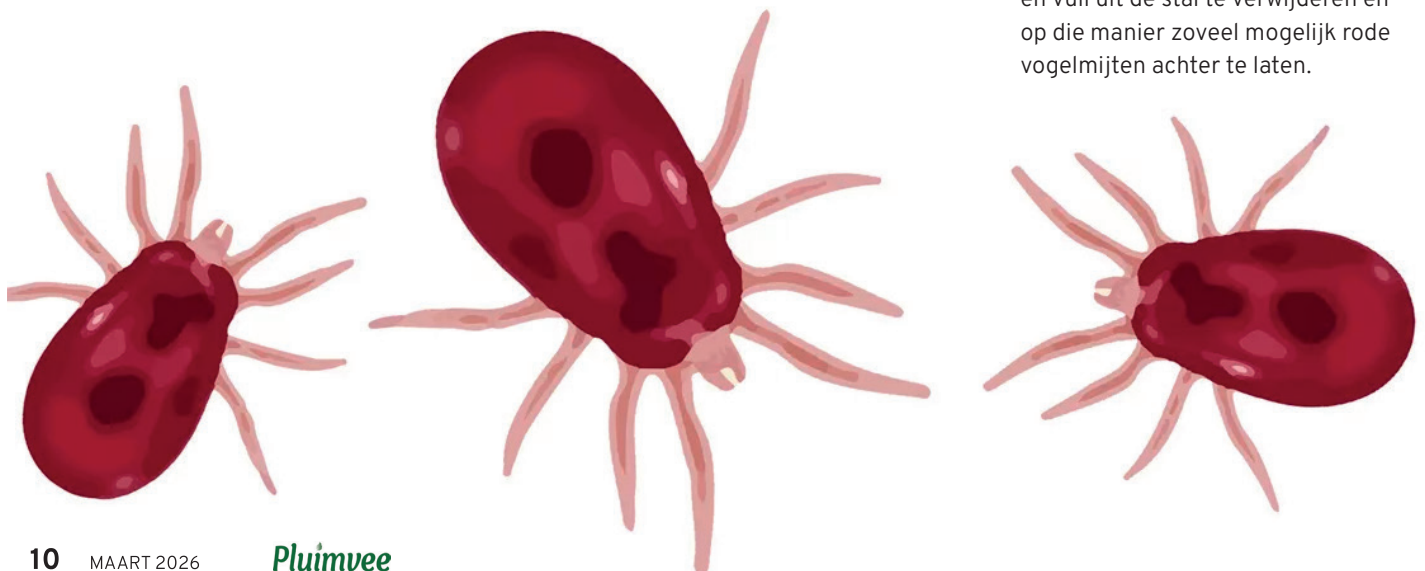
### IPM als rode draad

De BaroMIJTer vertrekt vanuit de principes van geïntegreerde plaagbestrijding (IPM).

#### • Preventie en bioveiligheid

Insleep gebeurt meestal via materialen, kratten, kleding of nieuw aangevoerde dieren – niet via wilde vogels. Stalspecifieke materialen gebruiken, reinigen en desinfecteren en aandacht voor hygiëne tijdens de legronde zijn cruciaal. Materiaalkeuze speelt daarin een grote rol. Hout vermijden, holle zitstokken afdichten en barrières (zoals oliepotjes aan zitstokpoten) kunnen de opmars van vogelmijt reeds fel beperken.

Mestmanagement is een andere belangrijke factor. De rode vogelmijt houdt zich immers graag op in mest- of stofophopingen. Daarom is het aan te raden om, vooraleer de mobiele kippenstal te verplaatsen, alle mest en vuil uit de stal te verwijderen en op die manier zoveel mogelijk rode vogelmijten achter te laten.



- **Natuurlijke, niet-chemische middelen**

Tegenwoordig is o.a. in vele tuincentra of doe-het-zelf-zaken al een breed gamma aan natuurlijke producten verkrijgbaar om de strijd met de vogelmijt aan te gaan zoals roofmijten, diatomeeënaarde of (kleimineralen) badzand. Deze producten kunnen zowel preventief als curatief worden ingezet. Bij het gebruik van roofmijten is het belangrijk om in acht te nemen dat ze niet gecombineerd kunnen worden met diatomeeënaarde aangezien dit ook roofmijten afdoodt. Als je als pluimveehouder toch aan de slag wil met roofmijten nadat je al diatomeeënaarde hebt ingezet, is het dan ook aangewezen om minstens 6 tot 8 weken te wachten.

Een aantal kruiden (bv. boerenwormkruid, tijm, oregano) kunnen preventief ingezet worden omwille van hun afwerende geur. Daarnaast kunnen plantaardige additieven gebruikt worden om via het voer of drinkwater de gezondheid van de hennen zo goed mogelijk te ondersteunen.

Welke producten best worden ingezet hangt af van de ernst van de vogelmijtinfestatie, maar eveneens van de interesse van de pluimveehouder en de tijd en kosten die kunnen gespendeerd worden aan de bestrijding.



Chemische bestrijdingsmiddelen (bv. op basis van Spinosad) worden best enkel bij hoge druk of falende andere niet-chemische maatregelen ingezet. Overmatig gebruik verhoogt immers het risico op resistentie en vermindert de effectiviteit op lange termijn. Daarnaast hebben deze middelen vaak een negatieve impact op de omgeving.

- **Evalueren en bijsturen**

Een succesvolle aanpak stopt niet na toepassing van één of meerdere producten. Evaluatie van effectiviteit, kosten, tijdsbesteding en impact op diergezondheid en productie is essentieel. Elke stal is anders; wat werkt in de ene situatie, is niet automatisch geschikt voor de andere. De BaroMIJTer moedigt daarom aan om strategieën tijdig bij te sturen waar nodig.

### **Praktisch, concreet en toepasbaar**

De BaroMIJTer is ontwikkeld om gemakkelijk in praktijkomstandigheden te kunnen gebruiken. Daartoe bevat de brochure enkele concrete checklists, duidelijke beslissingsschema's en haalbare adviezen afgestemd op mobiele systemen.

Voor pluimveehouders die inzetten op diergezondheid, productieresultaten én duurzaam ondernemerschap, vormt de BaroMIJTer een waardevol kompas in de strijd tegen rode vogelmijt. Want: wie tijdig meet, kan doordacht ingrijpen en voorkomt dat een klein probleem uitgroeit tot een groot op vlak van dierenwelzijn en -gezondheid.

Interesse in de BaroMIJTer? Neem dan zeker contact op met het Proefbedrijf Pluimveehouderij ([hanne.nijs@provincieantwerpen.be](mailto:hanne.nijs@provincieantwerpen.be)) voor meer info.

*\*CSA-bedrijf = Community Supported Agriculture is een landbouwvorm waarbij consumenten samenwerken met boeren door middel van voedselabonnementen.*