

VARROABESTRIJDING 2018

Wanneer?

Uit het advies van het FAVV 2018

Zomerbehandeling

De zomerbehandeling zorgt ervoor dat gezonde en sterke winterbijen geboren worden. Ze moet tijdig gestart worden: vooraleer de winterbijen gevormd worden. Indien gestart wordt met de behandeling na de geboorte van de winterbijen, zullen deze verzwakt de winter ingaan en minder bestand zijn tegen ziekte, koude, enz. Deze zomerbehandeling moet absoluut voorrang krijgen op een late honingoogst als men een gezonde kolonie wil laten overwinteren.

Ideaal gezien wordt de zomerbehandeling gestart op **15 juli** en in ieder geval **vóór 1 augustus**.

Wat is toegelaten?

Uit het advies van het FAVV 2018

In België zijn de volgende geneesmiddelen vergund:

- op basis van **thymol**:
 - o Thymovar®
 - o Api Life Var®
 - o Apiguard®
- op basis van flumethrine:
 - o PolyVar® Yellow
- op basis van oxaalzuur:
 - o VarroMed® (in combinatie met mierenzuur)
 - o Oxuvar®

Deze geneesmiddelen zijn zonder voorschrift van een dierenarts beschikbaar in de apotheek of kunnen bij hem gevraagd worden.

Er kunnen ook andere geneesmiddelen op basis van andere actieve substanties die niet geregistreerd zijn in België, bekomen worden door een verplichte tussenkomst van een **dierenarts** door toepassing van het **cascadesysteem**:

- geneesmiddelen op basis van amitraz (bijvoorbeeld Apivar®);
- geneesmiddelen op basis van tau-fluvalinaat (bijvoorbeeld Apistan®);
- geneesmiddelen op basis van coumaphos (bijvoorbeeld Checkmite®);
- geneesmiddelen op basis van mierenzuur (bijvoorbeeld MAQS®, hierbij moet rekening gehouden worden met de grootte van de kolonie (minimumgrootte kast type 'Dadant' met 10 ramen) en met de temperatuur (te hoge temperaturen geven te sterke verdamping in de beginfase wat de kolonie ernstig kan verstoren);
- andere geneesmiddelen die vergund zijn in een andere EU-lidstaat;
- magistrale bereidingen van de apotheker.

Geneesmiddelen op basis van oxaalzuur (met uitzondering van Beevital Hiveclean®) zijn enkel te gebruiken bij afwezigheid van verzegeld broed omdat ze geen enkele werking hebben op de varroamijten die in het verzegelde broed zitten.

VarroMed® wordt, gezien de lagere concentraties aan zuren, beschouwd als een eerder 'zachte' behandeling en kan eveneens enkel gebruikt worden wanneer er weinig broed aanwezig is (vroeg voorjaar en vanaf september t.e.m. de winter).

Het volledige advies kan je vinden via onderstaande link

http://www.afsca.be/bijenteelt/dierengezondheid/_documents/2018-01-23_Varroabestrijdingsadvies2018_DEF.pdf

Beeldverslag van de varroabehandeling 2018 op de bijenstand van Edwin Revyn met gebruik van PolyVar® Yellow

Het plaatsen van de kunststof strips is soms een beetje “knutselen”. Zie ook de bijsluiters via onderstaande link.

<https://www.vetcompendium.be/nl/node/5041>

Ook op youtube zijn voorbeeldfilmpjes te vinden. Zie onderstaande linken.

<https://www.youtube.com/watch?v=fvVGPTjxWQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=GZSloZ724y4>

<https://www.youtube.com/watch?v=KZk7SSLXL30>

Productievolken zonder vliegplank





2 strips per volk, indien nog openingen deze dichtstoppen.

Een licht stuifmeel verlies (wanneer ze extra grote klompen binnenbrengen) is normaal.

Productievolken met vliegplank



Ook de afleggers en kunstzwermen dienen behandeld te worden.



Ook op 6-ramers en afleggerkastjes is de strip gemakkelijk te plaatsen.

Het resultaat na 10 dagen



Bovenste foto is een productievolk met honderden mijten die gevallen zijn. Onderste foto een kunstzwerm van 30 juni 2018 in een 6-ramer.