

# Het EM-verhaal voor BOMEN- EN BIJENZIEKTEN

Geert Top en Marc Rens (België)



**Alles is energie en alles is frequentie. Dat is altijd zo geweest, hoewel we dit niet beseffen. Maar de situatie is de laatste jaren wel gigantisch veranderd. Wij (mensen, bomen, dieren, ...) leven dag en nacht tussen netwerken van - vaak storende - frequenties, zowel onder onze voeten (wateraders, ...), als boven onze hoofden (satellieten, gsm-masten, hoogspanningen, looptelefoons, draadloze verbindingen ...). Deze netwerken trekken elkaar aan en activeren elkaar. De grote vector tussen netwerken onder de grond en in de lucht, is de gewone elektriciteit. En die netwerken worden hoe langer hoe intenser.**

Een praktische illustratie: het voor velen vervelende heermoes of paardestaart (*Equisetum*) wordt geactiveerd onder meer door storingen van elektrosmog. *Equisetum* rond 'gestoorde' elektriciteitspalen zal altijd een stuk hoger groeien dan deze die 5 m verder staat. *Equisetum* wordt verder ook geactiveerd door 'dode grond' (bij veel totaal-herbicidegebruik) en slechte structuur. Maar zolang de elektrosmogstoring aanwezig zal blijven, zal ook *Equisetum* niet kunnen uitgerooid worden.

## Bijen leggen het loodje

Bijen zijn supergevoelige insecten met eigen frequenties, eigen communicatiesystemen en een delicate immuniteit. Ook de bijen in de vrije natuur leggen tegenwoordig het loodje in onze verstedelijkte gebieden. Er wordt verwijtend gekeken naar diverse herbiciden, elektronische communicatiesystemen, mijtenaantastingen (?), enz. Dit zijn inderdaad allemaal storingen die accumulerend op elkaar inwerken en het bijenvolk verder verzwakken. Gevolg: zwakteparasieten als varroamijten duiken meer en meer op en richten grote ravages in de continu verzwakkende bijenvolken van bezorgde imkers.

## Planten leggen het loodje

Hetzelfde probleem zien we ook in boomkwekerij en tuinaanleg: planten die vroeger onaantastbaar leken voor ziekten en plagen zoals de haagbeuk (*Carpinus*) hebben veel meer last van o.m. mijtaantastingen en witziekte. Dit zijn plagen waar je twintig jaar geleden nooit voor moest behandelen. Onze machtige wilde kastanjes (*Aesculus* spp) krijgen alle ziekten en plagen van Egypte en nagenoeg alle boom- en haagsoorten hebben de laatste jaren enkele 'typische ziekten' bijgekregen.

Of nog een illustratie: boomkwekers telen 'normale' bomen die tegenwoordig op de plaats van definitieve uitplant vaak niet heruitlopen. Inderdaad: planten die in 'gestoorde' omstandigheden worden opgekweekt en soms ook in een definitieve en 'gestoorde' omgeving worden gepland, kunnen problemen kennen met uitlopen in het voorjaar. Of schimmelziekten zoals *Verticillium*, *Phoma*, *Phomopsis* en mijtaantastingen die latent aanwezig waren, breken door, met veel sterfte tot gevolg.

Verder: jonge aanplant van bossen groeit zwak en veel planten en bomen raken bedolven onder de korstmossen en massa's groene aanslag op knoppen, twijgen en takken. Wat is er eigenlijk aan de hand?

Overeenkomst in oorzaken van ziekten en sterfte

Bomen en bijen zijn levende antennes met een eigen optimale frequentie. Storende frequenties (vooral door de mens gecreëerde elektronische communicatievormen) gaan interfereren op deze optimale frequentie. Dit zal verder het immuunsysteem degenereren en de ziektegevoelheid verhogen. Als wij nu storende frequenties kunnen neutraliseren bij boomteelt en ook op geregelde tijdstippen vitaliserende producten (met opbouwende frequenties) toedienen aan plant en bodem, dan geeft dit heel een heel ander beeld van groei en vitaliteit. Als boomkwekerijen van *Taxus*, *Sorbus*, *Robi-*

*nia*, *Tilia*, *Buxus*, enz. ..., gevrijwaard zijn van de negatieve kant van elektrosmog, zien we de planten herboren worden. Idem voor bomen die al jaren kwijnen of zeer laat uitlopen omdat zij een toenemende last ondervinden van het conglomeraat van elektromagnetische storingen in hun directe omgeving. Dit maakt dat bomen trager starten in het voorjaar en vroeger hun

## Boomkwekerij Ter Koutere

**De grond van Geert Blancke en Sonja Declercq was te zwak, te ziek om gezonde bomen te kunnen kweken. Ook bewerkingen met compost gaven niet de gewenste resultaten. Door zijn zoektocht naar een bodemverbeteraar, kwam Geert met Agriton in aanraking. Mensen die reeds de goede werking van de Agriton producten hadden ervaren, raadden Geert aan dit ook eens op z'n grond te gaan toepassen.**

Wat was het eerste wat je met de Agriton producten deed?

G : Allereerst begon ik Microferm verdund te verdelen via bladbespuiting. Ook de grasstroken die tussen de bomen liggen,

blad laten vallen in het najaar (soms al na de langste dag = 20 juni). Wij denken dat plant-groeigebrken komen door droogteperiodes of veel regendagen naen.

## Oplossingssystemen

Een hoopgevend systeem voor bijenvolken dat al door bepaalde imkers wordt toegepast met veel succes (hun bijen worden elk jaar actiever !) is:

Het gebruik van de EM-technologie in de leefomgeving van de bijen. EM staat voor Effectieve Microorganismen dat al behoorlijk gekend is in (bio)land- en tuinbouwmiddelen, permacultuur, boomverzorging en viskwekerijen.

Dit kan met het EM-A basisproduct of door gebruik van Habeetat en Beetricious waarvan je info terug kunt vinden op de site [www.buckfastlab.com](http://www.buckfastlab.com) of [www.habeetat.eu](http://www.habeetat.eu). Het EM-principe moet je toepassen op de vliegplank, in de bijenkasten en ook in de waterplassen of vijvers waar de bijen gewoonlijk gaan drinken.

Door de directe omgeving van de tuin te ontstoren van schadelijke vormen van elektrosmog, wordt het verhaal nog meer compleet. Hierdoor zal de eigen antennefunctie van bomen en hagen zich ook kunnen herstellen.

Als men geregeld ook vitalise-

rende producten zoals Oenosan en EM-A/Microferm gaat toepassen op bodem en gewas van bomen, tuinplanten en ook gazon, wordt het energetisch niveau gaandeweg verhoogd in de hele omgeving. Het immuunsysteem van de aanwezige bomen en hagen kan zich weer opbouwen waardoor ziekten en plagen gereduceerd worden, er weer groen gecreëerd wordt en korstmossen zich gaan reduceren.

Al deze vitaliserende spuitproducten voor boom en tuin mag je toepassen 's morgens vroeg en bij wijze van spreken in je zwembroek. Dit kan ook zonder handschoenen of spuitmaskers; wel een propere (rug)spruit gebruiken zonder residuen van biociden.

(Fruit)bomen kun je ook langzaam hervitaliseren door er om de twee maand een 10% EM-A oplossing aan te gieten aan de plantvoet in stenen (geen plastic!) bloempotten. Een ding zijn we zeker: met de EM-technologie én het ontstoren van de directe leefomgeving, worden bijen ieder jaar vitaler en wordt het Varroa probleem een heel ander verhaal. Wij hopen dat dit artikel een ander leven aanbrengt voor de bijen. Immers: bomen en bijen tonen hoe wij leven.



kregen verdunde microferm via verneveling.

Wat is het voordeel om ook de graszoden te behandelen met Microferm? G: Mijn gras maaien doe ik met een maaier die het gras rechts onder de bomen blaast. Op die manier krijgen de bomen gefermenteerd (door de effectieve micro-organismen) groen gras. Dit is een uitstekende organische meststof.

Wat is het resultaat bij de bomen?

G: Ik bemerk een hele goeie groei. Ook de ziekteonderdrukking is beter. Ik merk nog weinig ziektes bij mijn bomen, daardoor zijn weinig of geen sproeistoffen meer nodig. Dit jaar maakte ik

ook zelf mijn bokashi aan. Die bokashi gebruik ik voor de aanplanting van nieuwe bomen. Let wel, het is belangrijk de bokashi 2 weken voor het planten in te werken. Zo kan de bokashi voldoende inwerken en is het microbiële leven in de grond ideaal. Ook besproei ik bladrammenas met EM, die ik daarna inwerk in de grond, als groenbemester.

Je bent duidelijk ook flink met de Effectieve Micro-organismen

aan de slag gegaan!

G: Inderdaad, maar dat komt omdat ik dagelijks ervaar welke goede resultaten ik hiermee verkrijg. Ik heb ook contact met enkele collega-boomkwekers, tuinaanleggers, die zelf ook de producten van Agriton toepassen binnen hun bedrijf. Samen ervaringen en goeie resultaten delen maakt het geheel nog boeiender. Het positieve aan dit alles is niet alleen het natuurlijk aspect, maar ook het feit dat dit helemaal niet duurder hoeft te zijn. Als groenliefhebber draag ik dagelijks mij steentje bij aan een gezondere leefomgeving en dat geeft mij een goed gevoel! Meer info? [www.terkoutere.be](http://www.terkoutere.be)

Commentaar: Bijenkasten met EM technologie behandeld en de omgeving ontstoord, zijn veel actiever en hebben weinig of geen last van varroa mijten, wat in hoofdzaak een immuniteitsprobleem is.

