

'Plantgezondheid'

een uitgave van Stichting Biowetenschappen en Maatschappij

Joy Kerklan

Stichting Biowetenschappen
en Maatschappij



'Het was soms lastiger om dit cahier samen te stellen, dan om een wetenschappelijke publicatie te schrijven!'

Aad Termorshuizen

In het kader van het Internationaal Jaar van de Plantgezondheid heeft de Stichting Biowetenschappen en Maatschappij (BWM) een cahier uitgebracht getiteld 'Plantgezondheid: hoe voorkomen we dat planten ziek worden'.

De stichting heeft als doel in brede kring inzicht te bevorderen in actuele en toekomstige ontwikkelingen en toepassingen van de biowetenschappen, in het bijzonder met het oog op de betekenis en gevolgen van deze ontwikkelingen voor mens, dier en maatschappij. BWM is een onafhankelijke stichting die in 1969 werd opgericht door Prins Claus en Prinses Beatrix. De stichting brengt elk jaar drie cahiers uit en publiceert ook online dossiers die regelmatig geactualiseerd worden.

In het nieuwste cahier beschrijven wetenschappers en specialisten de vele facetten van

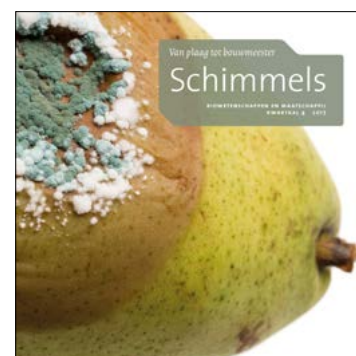
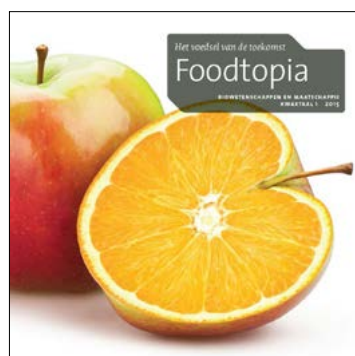
plantgezondheid. Hoe verweren planten zich en hoe kunnen we planten beschermen tegen vijanden? Wie houdt toezicht op de plantgezondheid en welke innovaties zijn op komst? Daarnaast is er de serie 'uitgelicht' met luchtige verhalen die tot ieders verbeelding spreken en het belang van gezonde planten in ons dagelijkse leven belichten. Bovendien is er een online dossier met artikelen die aansluiten op het cahier.

Het cahier is samengesteld door Francine Govers (professor Fytopathologie WUR en bestuurslid BWM), Corné Pieterse (professor Plant-Microbe interacties en wetenschappelijk directeur Institute of Environmental Biology bij de UU), Aad Termorshuizen (consultant bodemkwaliteit en plantenpathogenen; bodemplant.nl) en Astrid Smit (freelance wetenschapsjournalist). De auteurs zijn wetenschappers en specialisten van onder andere Wageningen University & Research, Universiteit Utrecht, de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit, European Plant Protection Organisation, Universiteit Twente, en University of Queensland. Een twintigtal KNPV-leden hebben een bijdrage geleverd aan de totstandkoming van het cahier.

Naast dit cahier heeft BWM in de afgelopen jaren een aantal andere cahiers uitgebracht met raakvlakken aan plantgezondheid en gewasbescherming. Noemenswaardige titels zijn 'Schimmels; van plaag tot bouwmeester', 'Leve(n) de bodem; de basis van ons bestaan', 'Foodtopia; het voedsel van de toekomst', 'Natuur in Nederland; beheren, behouden of beheersen?' en 'Biodiversiteit; meer dan alleen soorten'. De cahiers en online dossiers zijn te vinden op biomaatschappij.nl.

'Het thema plantgezondheid brengt wetenschap, industrie en maatschappij op een prachtige manier bij elkaar!'

Corné Pieterse



Eerdere uitgaven van BWM hebben ook raakvlakken met gewasbescherming.