

Cahiers van Stichting Bio-wetenschappen en Maatschappij

De Stichting Bio-Wetenschappen en Maatschappij (BWM) brengt vier maal per jaar cahiers uit, die elk gewijd zijn aan een onderwerp uit de biowetenschappen. In elk cahier is speciale aandacht voor de maatschappelijke gevolgen. Per hoofdstuk staan enkele vragen over de stof in de kantlijn, die aan het einde van het hoofdstuk worden beantwoord. De vragen, de tekstblokken en de vele illustraties maken de boekjes prettig leesbaar. De cahiers kunnen individueel worden besteld voor 6 euro per stuk. Het is ook mogelijk een abonnement te nemen op de cahiers voor 22 euro per jaar.

Zie voor meer informatie www.biomaatschappij.nl.

Enkele cahiers die interessant kunnen zijn voor lezers van Dierplagen Informatie worden hieronder uitgelicht.

Bijen: fascinerend, essentieel en bedreigd Kwartaal 4, 2010

Het cahier Bijen beschrijft in 84 pagina's alle aspecten van de biologie van verschillende bijensoorten. Daarbij worden alle aspecten die relevant zijn voor het voortbestaan van de honingbij en van solitaire bijen grondig besproken in helder en soms gevat taalgebruik. Wetenswaardige feitjes worden uitgelicht in korte tekstblokken. De relatie met voedselproductie en de bedreigingen voor de bijen krijgen speciale aandacht. Het functioneren van een bijenvolk als superorganisme wordt begrijpelijk en functioneel uit de doeken gedaan.

Ziekte van Lyme: nasleep van een tekenbeet Kwartaal 1, 2012

Wist u dat zo'n 22.000 Nederlanders per jaar de ziekte van Lyme oplopen? En dat het aantal besmette mensen verder zal toenemen de aankomende jaren? Het cahier over de ziekte van Lyme beschrijft de levenscyclus en de behoeftes van verschillende soorten teken. De wetenschappers die aan het cahier hebben bijgedragen beschrijven de ziekteverschijnselen die na Lyme-besmetting kunnen optreden. Wat het cahier bijzonder interessant maakt is dat de medische testen om de ziekte van Lyme aan te tonen worden beschreven met alle onzekerheden daaromtrent. De voor- en nadelen van behandelmethodes worden tevens genoemd. De Lyme-specialisten identificeren een aantal kennis-lacunes rond de ziekte van Lyme met een doorblikje naar de toekomst: een zogenaamd 'Deltaplan tegen Lyme'.

Natuur als bondgenoot: biologische bestrijding van ziekten en plagen

Kwartaal 4, 2008

Dit cahier behandelt eerst in het kort het ontstaan van de landbouw waarbij de ontwikkelingen rond de chemische en biologische bestrijding worden aangestipt. Voor- en nadelen van biologische bestrijding worden toegelicht, waarbij speciale aandacht wordt besteed aan risico's van het uitzetten van biologische bestrijders in een nieuwe omgeving en hoe deze risico's worden geminimaliseerd. Naast wetenschappelijke inzichten beschrijft het cahier interessante weetjes, zoals de kosten van de ontwikkeling van een biologische bestrijder versus de ontwikkeling van een chemisch middel. Het cahier heeft speciale aandacht voor de interactie tussen planten, hun belagers en de predators van de belagers. De continue wedloop van deze verschillende trofische niveaus wordt besproken in het licht van biologische en chemische bestrijding. Ecologische concepten worden rijkelijk toegelicht met praktijkvoorbeelden en illustraties.

Cahiers 2010

- Biogroundstoffen
- Hepatitis
- Variatie in vee
- Bijen



Cahiers 2011

- Infectieziekten
- Je bent wat je eet
- Baby aan boord
- Mens 2.0



Cahiers 2012

- Ziekte van Lyme
- Bewegen doet leven
- Conflict
- Biodiversiteit



INSECTRON® als u voor hygiëne, duurzaamheid en kwaliteit kiest!



Neem voor advies, vragen of distributeurs contact op met info@insectron.com of bel 040-2907753.

INSECTRON® is een product van Berson UV Techniek

INSECTRON®

P.O. Box 90 5670 AB Nuenen

The Netherlands

www.insectron.com