

Studiedag VEE 2016

“Host-Pathogen-Environment Interactions”

Vrijdag 28 Oktober 2016
KU Leuven Technologicampus Geel

Inschrijvingen: vóór 25 oktober – via fikket link
<http://vee.aesa.fikket.com/event/vee-studiedag-2016>

Naar jaarlijkse gewoonte wordt een VEE studiedag georganiseerd rond een belangrijk en actueel epidemiologisch thema. Dit jaar wordt de VEE studiedag georganiseerd in samenwerking met KU Leuven Technologicampus Geel als gastheer en is het thema:

Host-Pathogen-Environment Interactions

Our study day will focus on the pathogen-host-environment triangle in the spread of animal disease.

Disease emergence and spread are the result of a number of factors linked to the infectious agent, the host, possible vectors and the environment. The virulence of the pathogen and immunological status and genetics of the host(s) are critical in determining whether the infection develops, remains, spreads or disappears and whether the animal circumvents the disease, becomes sick or a carrier, or recovers. Establishing the biological interplay between pathogen, vectors and host(s), and reservoir species, is therefore key to understanding the dynamics of infections/diseases and developing control and prevention strategies. In addition, infectious agents evolve and are able to circumvent the host immunological reaction or treatments and profit from environmental niches.

Prijs deelname studiedag:

VEE leden / AESA leden: 50€ ⇔ Niet-leden: 95€.

Het lidgeld voor de VEE bedraagt 30€. U heeft er dus alle belang om lid te worden. U kunt dit doen door het bedrag over te schrijven op IBAN: BE84 0012 7946 5059 (vzw VEE, Salisburylaan 133, 9820 Merelbeke).

Inschrijvingen:

De inschrijvingen gebeuren online **en vóór 25 oktober 2015** via de volgende link:
<http://vee.aesa.fikket.com/event/vee-studiedag-2016>

Avia-GIS posterprijs:

De beste poster wordt bekroond met de Avia-GIS posterprijs ter waarde van 100 Euro. Het formaat van de poster dient 90x120cm te zijn (A0 formaat).

Over VEE:

De Vlaamse Vereniging voor Veterinaire Epidemiologie & Economie (VEE), www.fsvee.be, is een VZW die opgericht werd in 1993. De vereniging heeft tot doel op gelijk welke wijze een bijdrage te leveren tot de studie van de epidemiologie en economie bij dieren, met name door de organisatie van studiedagen, de vorming op het vlak van de epidemiologie, het centraliseren en verwerken van beschikbare gegevens en het bevorderen van onderzoek.

Wij hopen u een sterk programma aan te bieden (zie bijlage) en jullie talrijk op de studiedag te mogen begroeten,

Stefaan Ribbens
Voorzitter VEE



Programma VEE Studiedag 2016

8h30-9h15: *Onthaal* met koffie en koffiekoeken

Sessie 1

Welkom en Keynote Speakers

9u15-9u30 :	Welkomstwoord door het gastheer-instituut en voorzitter VEE
9u30-9u40:	Inleiding van de keynote speakers (Dr. Johannes Charlier)
9u40-10u30:	Dr. Vanessa Matthijs (WIV): - 'Mycobacteria: interactions between human, animals and environment'
10u30-11u20:	Dr. Guy Hendrickx (Avia-GIS): 'The impact of global changes <i>sensu latu</i> on vector-borne diseases'

11h20-11h50: *Koffiepauze*

Sessie 2

Invited Keynote Speaker and questions

11u50-12u40:	Prof. Eric Morgan (University of Bristol): 'Predicting effects of climate change on parasite epidemiology in grazing systems: the need for integration'
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12h40-14h00: *Lunch met postervoorstelling*

Sessie 3

Presentatie onderzoeksresultaten

14u00-14u10:	Inleiding van de namiddagvoordrachten
14u10-14u30:	X. Simons: 'Modeling the spread of African swine fever in the Belgian pig livestock industry: Validation of a simulation model for policy assessment'
14u30-14u50:	C. Rojo Gimeno: 'The economic value of biomarkers in milk: Case-study of ex-ante analysis of fat to protein ratio and fatty acids profile biomarkers for the early detection of subacute ruminal acidosis in dairy cows'
14u50-15u10:	B. Damiaans: 'Assessing motivators and obstacles for implementation of biosecurity measures in animal production in Europe'

15h10-15h45: *Koffiepauze*

Sessie 4:

Presentatie onderzoeksresultaten

15u50-16u10:	M. Postma: 'Reducing antimicrobial usage in pig production without jeopardizing production parameters'
16u10-16u30:	F. Vangroenweghe : 'Improved weight gain and reduced mortality and antibiotic use following oral live non-pathogenic Escherichia coli F4 strain vaccination in piglets against post-weaning diarrhea '
16u30-16u50:	S. Sarrazin: 'The influence of the introduction of antimicrobial use guidelines on prescription habits in first-line, small animal veterinarians'

16u50-17u00 : Avia-GIS posterprijs en afscheidswoord door de voorzitter VEE

17u00-18u00 : Receptie aangeboden door KULEUVEN



Bereikbaarheid Campus Geel

Accessibility (in Dutch)

Met het openbaar vervoer

Je kan gebruik maken van de [praktisch rechtstreekse busverbinding campus - station Geel](#). De campus is makkelijk te bereiken via tal van [buslijnen](#), en met de [trein](#) tot aan het station van Geel.

Met de wagen

De eenvoudigste manier om de campus te bereiken is via de autoweg E313, afrit Geel West. Je kiest dan richting Geel. Na enkele kilometers (Snelwegstraat en Antwerpse Steenweg) kom je op een rond punt, waar je de derde afslag (naar links) neemt. Je bent dan op de westelijke ring van Geel. Aan de eerste verkeerslichten sla je links af, de Kleinhoefstraat in. Je ziet dan de campus liggen.

Vanuit richting Hasselt is de campus ook bereikbaar via afrit Geel-Oost van de E313. Op het einde van de afrit volg je richting Geel. Via de Nieuwe Baan, Winkelomseheide en Winkelom kom je op de ring van Geel. Hier sla je linksaf richting Turnhout. Na een tweetal kilometer kom je op een rond punt, waar je de tweede afslag neemt. Vervolgens sla je linksaf aan de eerste verkeerslichten. Je rijdt dan de Kleinhoefstraat in en ziet de campus liggen.

Sponsors:

