

# Fijn stof en gassen in vleesvarkensstallen: binnenluchtkwaliteit en emissies

## PROGRAMMA

13u15 Ontvangst en inleiding  
Peter Demeyer - ILVO-T&V

13u30 Arbeidsveiligheid, emissies en reductiestrategieën - eindresultaten van een IWT-project  
Nele Van Ransbeeck - ILVO-T&V

14u30 Impact op diergezondheid en productie - eindresultaten van een IWT-project  
Annelies Michiels - UGent

15u30 Pauze

15u50 Leerpunten uit lopend ILVO-onderzoek:

(1) Natuurlijke ventilatie: een ondergewaardeerde ventilatietechniek?

Philippe Van Overbeke - ILVO-T&V

(2) Vroegtijdige detectie van gezondheids- en (re)productieproblemen: (toekomst)mogelijkheden

Jarissa Maselyne - ILVO-T&V

16u15 Expositie persoonlijke beschermingsmiddelen en meettoestellen binnenluchtkwaliteit

17u15 Einde van de studienamiddag

De Vlaamse overheid, Departement Landbouw en Visserij, Afdeling Duurzame Landbouwwontwikkeling en het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek (ILVO-eenheid Technologie en Voeding) nodigen u uit voor de studienamiddag voor varkenshouders en voorlichters "**Fijn Stof en gassen in vleesvarkensstallen: binnenluchtkwaliteit en emissies**" op vrijdag 26 april 2013 te Melle (ILVO-Plant, Caritasstraat 21).

De studienamiddag is gratis, inschrijven is niet vereist.



Landbouw  
en Visserij



## Meer inlichtingen?

Suzy Van Gansbeke tel 09 272 23 07 of Tom Van den Bogaert tel 09 272 22 84 of raadpleeg [lv.vlaanderen.be](http://lv.vlaanderen.be) (activiteitenagenda). Alle voorlichtingsactiviteiten van ADLO en PCV vindt u op: [www.vlaanderen.be/landbouw/agenda](http://www.vlaanderen.be/landbouw/agenda) en [www.varkensloket.be](http://www.varkensloket.be).

## Toelichting bij het programma:

Sinds 2004 worden nieuwgebouwde varkensstallen verplicht ammoniakemissiearm uitgevoerd. Ook fijn stof en broeikasgassen winnen meer en meer aan maatschappelijke aandacht. Op het ILVO wordt in samenwerking met UGent (Faculteiten bio-ingenieurswetenschappen en diergeneeskunde) sinds een paar jaar intensief en langdurig onderzoek uitgevoerd naar het meten en evalueren van de binnenluchtkwaliteit en emissies. Hierbij wordt o.a. gekeken naar aspecten van arbeidsveiligheid en de gevolgen op het vlak van diergezondheid. Er zal een samenvatting worden gegeven van de resultaten van dit langdurig onderzoek dat werd gefinancierd door het IWT.

Ander lopend onderzoek heeft raakvlakken met de emissieproblematiek of met het monitoren van diergezondheid. Hiervan zullen kort de belangrijkste leerpunten voor de varkenshouderij worden samengevat.

Op het einde van de studienamiddag worden de producenten/verdelers van persoonlijke beschermingsmiddelen tegen fijn stof en stalgassen en meettoestellen ter beoordeling van het stalklimaat uitgenodigd hun producten te exposeren.

## Routebeschrijving:

- Komende van E40: neemafrit 16 (Merelbeke). Aan de rotonde bij de ingang van de Faculteit Diergeneeskunde neemt u de 3de afslag (tegenover de ingang van de Faculteit) (Heidestraat) en volgt deze tot aan de volgende rotonde. Rij daar linksaf (Caritasstraat). Net voor de brug (E40) rechts is de ingangsweg.
- Komende van E17 in knooppunt Destelbergen de ring rond Gent (R4) in zuidelijke richting nemen (richting Wetteren / E40 Brussel). Neem vervolgens de E40 richting Brussel en neem afrit 16 (Merelbeke). Vervolg uw weg zoals hierboven beschreven.