

Ce séminaire propose de présenter les principes de la méta-analyse, son intérêt et ses limites à travers plusieurs cas d'étude en agriculture et en élevage. Il s'agit de mieux exploiter les données existantes et d'identifier des sujets stratégiques d'avenir.



Comité d'organisation :

RMT modélisation et agriculture : François Brun (ACTA), David Makowski (INRA), François Piraux (ARVALIS - Institut du végétal).
Réseau RNSC ExtraM : David Makowski (INRA)

Informations pratiques

Agri-Naples 43-45, rue de Naples - 75008 Paris
Métro : Villiers (Lignes 2 et 3) ou Europe (ligne 3)



Inscription gratuite en ligne, obligatoire à l'adresse

<http://www.modelia.org/moodle/course/view.php?id=60>

Contact

Par e-mail : francois.brun@acta.asso.fr



SÉMINAIRE

Utiliser la méta-analyse pour l'agriculture et l'élevage et mieux exploiter les données existantes

Judi 13 juin 2013 de 9h30 à 17h15

Amphithéâtre Agri-Naples 43-45, rue de Naples - 75008 Paris

Photos - ©ARVALIS - Institut du végétal, Institut de l'élevage, ITAB, conception IFIP-Institut du porc



RMT modélisation et agriculture
(www.modelia.org)




$$Y_{ij} = B_0 + S_i + B_1 X_{ij} + b_i X_{ij} + e_{ij},$$

Utiliser de la méta-analyse pour l'agriculture et l'élevage et mieux exploiter les données existantes

jeudi 13 juin 2013

Programme prévisionnel

9h30 : Café d'accueil

9h45 : Introduction : François Brun
(ACTA, le réseau des instituts des filières animales et végétales)

10h00 : Qu'est-ce que la méta-analyse ? David Makowski (INRA)

10h30 : Panorama des applications en sciences animales :
Daniel Sauvart (AgroParisTech)

11h15 : Panorama des applications en agronomie : David Makowski (INRA)

11h45 : Pause

Cas d'étude détaillé I :

**12h00 : Évaluation des performances des associations
graminées-légumineuses :** Élise Pelzer (INRA)

12h45 : Discussion

13h00 : Repas

Cas d'étude détaillé II :

14h15 : Effet des systèmes de culture sur les populations d'oiseaux :
Aude Barbottin (INRA)

Cas d'étude détaillé III :

15h00 : Analyse de réseaux d'essais d'évaluation des variétés :
François Piraux (ARVALIS - Institut du végétal)

Cas d'étude détaillé IV :

15h30 : Analyse de réseaux d'essais systèmes : Laure Hossard (INRA)

**16h00 : Discussion et identification de sujets stratégiques pour de futures
méta-analyses. Quelles suites à donner en terme de formation ?**

17h15 : Fin

ExtraM : réseau Extraction de connaissance pour la méta-analyse
RNSC : Réseau national des systèmes complexes