



# Séminaire IGCS 2011 – Strasbourg

## 1-2 décembre 2011



### Programme 1<sup>er</sup> décembre 2011

9h-10h Accueil – remise des dossiers - café

#### Introductions

10h00 Ministère de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Pêche

M. A. Vibert – directrice adjointe sous-direction de la biomasse et de l'environnement - MAAPRAT - DGPAAT

10h10 ARAA et Chambre Régionale d'Agriculture d'Alsace

P. Lammert – vice président de l'ARAA

10h20 Région Alsace

L. Gantzer – directrice adjointe Direction Environnement et Aménagement – Région Alsace

#### SESSION 1 – Etat d'avancement des programmes nationaux

Animateur : M.A. Vibert – MAAPRAT

10h30 Avancement et applications du programme IGCS (Inventaire Gestion et Conservation des Sols)

N. Schnebelen – INRA InfoSol

10h45 Avancement et applications du programme RMQS (Réseau de Mesure de la Qualité des Sols)

Cl. Jolivet – INRA InfoSol

Le RMQS en Alsace, résultats, mise en perspectives

R. Koller - ARAA

11h05 Avancement et applications du programme BDAT

Bl. Foucaud Lemerrier – Agrocampus Ouest

11h20 Discussions

#### SESSION 2 – Le programme IGCS en Alsace

Animateur : P. Reichert – DRAAF Alsace

11h30 Le programme IGCS en Alsace et ses applications

J. Sauter - ARAA

Bilan de 15 ans d'actions et perspectives

R. Koller - ARAA

Panorama des sols d'Alsace

J.P. Party – Sol Conseil

12h15 Remise des attestations de qualité du programme IGCS Alsace

DRAAF Alsace et MAAPRAT

12h35 Vin d'honneur, posters

13h15 Repas

#### SESSION 3 – Le grand débat

Et après les Référentiels Régionaux Pédologiques, que fait-on ? Comment répondre aux attentes de certains utilisateurs qui ont besoin de données locales plus précises et opérationnelles ? Comment mobiliser les financements ?

Animateur : D. Arrouays – INRA InfoSol

14h30 Expérience base de données sol à 1/10 000 de l'Hérault

F. Laget - Association Climatologique de l'Hérault

14h40 Cartographie numérique des sols pour faire évoluer les Référentiels Régionaux Pédologiques : opportunités et pistes de réflexion

Ph. Lagacherie – UMR LISAH Montpellier

14h50 Classement des terres en Wallonie

B. Henquin – i-Mage Consult

15h00 Discussions

#### SESSION 4 – 5 minutes pour convaincre

Animatrice : J. Sauter - ARAA

16h00 Présentation du rapport sur l'état des sols de France

D. Arrouays – INRA InfoSol

16h05 Un projet pour la Lorraine

R. Cherrier – CRA Lorraine

16h10 Attentes des conseillers de chambres d'agriculture en matière d'utilisation de données sur les sols

A. Gauffier – Agricultures et territoires (APCA)

16h15 Expertise sols dans un grand projet d'aménagement : exemple la LGV grand Est

Ch. Barneoud – GRAPE Franche-Comté

16h20 Discussions

16h30 Pause café, posters

## SESSION 5 – Regards sur la matière organique

Animateur : JL Fort – CRA Poitou Charentes

- 17h00 Distribution géographique du Black Carbon en région Centre  
J.B. Paroissien – INRA InfoSol
- 17h20 Diagnostic sur l'état organique des sols cultivés dans le Loiret ; effet des systèmes de culture  
O. Scheurer – Institut Polytechnique Lasalle Beauvais
- 17h40 Evolution du carbone organique dans les sols de Belgique  
J. Meersmans – INRA InfoSol
- 18h00 **Discussions**
- 
- 18h30 Dégustation commentée par le Comité Interprofessionnel des Vins d'Alsace  
J.L. Vézien -CIVA
- 19h30 Départ en ville - Découverte du centre ville – marché de Noël et illuminations
- 20h30 Repas dans une Winstub « Zum Strissel »

## Programme 2 décembre 2011

### SESSION 6 – Les utilisateurs au cœur des préoccupations

Animateur : N Schnebelen – INRA InfoSol

- 8h45 Le Réseau Mixte Technologique « Sols et Territoires »  
J.L. Fort – CRA Poitou-Charentes
- 9h05 Les référentiels sols dans les outils d'aide à la décision et d'évaluation agri-environnementale  
R. Koller / J. Sauter – ARAA
- 9h20 Les attentes des forestiers et les besoins des acteurs du Réseau Mixte Technologique AFORCE  
C. Perrier – CNPF
- 9h35 **Discussions**

### SESSION 7 – 5 minutes pour convaincre

Animateur : O Scheurer - Institut Polytechnique Lasalle Beauvais

- 9h45 DONESOL 3 : présentation et premiers retours  
B. Toutain – INRA InfoSol
- 9h50 Le guide d'identification et de délimitation des sols de zones humides  
N. Schnebelen – INRA InfoSol

- 9h55 Témoignage d'un utilisateur de données IGCS : utilisation d'une base de données sol pour un modèle transfrontalier de simulation de crues  
L. Philippoteaux – Service de la Navigation

### Discussions

- 10h00
- 10h15 Pause café, posters

### SESSION 8 – L'accès aux données

Animateur : M Bardy – INRA InfoSol

- 10h45 INSPIRE et IGCS – Quelles obligations ? Questions juridiques soulevées  
C. Le Bas – INRA InfoSol
- 11h00 Le projet européen de portail sols GSSOIL - Harmonisation des données (en anglais, avec supports traduits en français)  
R Baritz - BGR (Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe)
- 11h20 L'accès web aux données sols en France, où en est-on ? Illustration de ce qu'on peut trouver ailleurs en Europe  
L. Bargeot – AgroSup Dijon, Eduter
- 11h35 **Discussions**
- 12h15 Repas

### SESSION 9 – Des applications

Animateur : R Koller - ARAA

- 13h45 Les Zones Défavorisées Simples  
B. Laroche – INRA InfoSol
- 14h00 Principes et méthode pour la réduction de l'érosion des sols dans le Land Bade Wurtemberg  
F. Waldmann – LGRB Freiburg (Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau)
- 14h20 L'utilisation des données sols pour la modélisation du lessivage des nitrates dans un cadre transfrontalier (INTERREG IV)  
P. Van Dijk – ARAA
- 14h40 La base de données des applications faites avec des données IGCS  
N. Schnebelen – INRA InfoSol
- 14h55 **Discussions**
- 
- 15h40 Conclusions  
P. Stengel – INRA
- 16h00 Fin du séminaire