

**Séminaire d'animation du réseau PIC**  
**Organisation du « grand dispositif expérimental PIC »**

**Mardi 11 avril 2006**  
**Amphi du 1<sup>er</sup> étage, INRA, 147, Rue de l'Université, Paris**

**Ordre du jour détaillé**

**9h30 : Accueil des participants**

**Partie 1 : 10 h – 12h30**

**Présentation des différents dispositifs expérimentaux PIC,**

- 10h-10h15 : Gothenon-arboriculture (L. Brun)
- 10h15-10h30 : Bordeaux-viticulture (D. Forget ?)
- 10h30-10h45 : Montpellier-viticulture (C. Clipet)
- 10h45-11h : Antibes-serres (C. Poncet)
- 11h-11h15 : Alenya-legumes sous abri (F. Bressoud ?)
- 11h15-11h30 : Dijon-grandes cultures-mauvaises herbes (N. Munier-Jolain)
- 11h30-11h45 : Versailles-grandes cultures-La Cage (P. Saulas)
- 11h45-12h : Versailles-grandes cultures-SIC (JN Aubertot)
- 12h-12h15 : Rennes-grandes cultures (Ph Lucas)
- 12h15-12h30 : Mons-grandes cultures (M. Leleu)
- 12h30-12h45 : Toulouse-grandes cultures (JM Nolot)
- 12h45-13h : Mirecourt-polyculture biologique (D. Foissy)

**Partie 2 : 14h -16 h**

**Projets d'animation transversale du réseau**

**14h-14h15 : Introduction**

Quelles attentes des départements SPE et E&A vis-à-vis du 'grand dispositif expérimental PIC' et de son animation transversale ?

Philippe Lucas

Patrick Bertuzzi

14h15-14h30 : présentation de propositions d'actions pour initier le programme de travail

14h30-15h30 : présentation de méthodes d'évaluation environnementale de systèmes de culture

- Méthode INDIGO (C. Bockstaller) : 20 mn + 10 mn de discussions
- Analyse de cycle de vie (B. Gabrielle) : 20mn +10mn de discussions

15h30-16h : Discussion sur l'opportunité de mettre en œuvre des méthodes d'évaluation agri-environnementale sur l'ensemble du « grand dispositif PIC »

**Troisième partie : 16 h -17 h**

**Support informatique du réseau de dispositifs expérimentaux**

- Présentation d'un exemple de site WEB de gestion de données expérimentales multi-locales et multi-disciplinaires : exemple du site intranet de l'UMR1112 Réponse des organismes aux stress environnementaux (Antibes) : Présentation : Roger Boll.
- Discussion de l'opportunité de mise en œuvre d'un site de gestion des données issues du réseau expérimental Protection Intégrée.

**Quatrième partie : 17h-17h30**

**Programmation d'autres actions d'animation PIC**

## **Instruction pour la préparation des exposés du matin**

Le programme est très chargé. Merci aux orateurs de respecter leur temps de parole, en visant des exposés d'environ 12 mn (+ 3 mn de discussion).

Si possible et pertinent, essayer de respecter la structure suivante, afin d'aborder les questions centrales de l'animation du réseau :

- Formulation de la question scientifique PIC ; caractère systémique de cette question scientifique (approche pluridisciplinaire, prise en compte de successions culturelles, évaluation agri-environnementales, ...)
- Présentation succincte du dispositif expérimental ;
- Présentation de la méthode de définition et de caractérisation des systèmes de gestion des bioagresseurs qui sont testés sur le dispositif (définition du système de culture, explicitation de règles de décision, ...)
- Nature des observations et mesures, protocoles succincts, et nature des données générées par le dispositif ;
- Conditions d'archivage de l'information ; partage des données entre les différents intervenants et les différentes équipes de recherche concernées ;
- Utilisation des données ;
- Le cas échéant : lien entre le dispositif expérimental et un ou plusieurs modèles biotechniques et modèles décisionnels : description succincte du modèles, nature des relations entre le dispositif expérimental et le modèle (test d'un modèle décisionnel, paramétrage ou validation d'un modèle biotechnique, ...)