

**Montpellier**

**Mercredi 6 juin 2018**

**Visite de l'Académie d'Agriculture de France**

**Des avancées sur les recherches en biologie et génétique au service de la  
riziculture**

-----  
**Campus la Gaillarde (Montpellier Supagro – INRA, Amphi 206)**

**Séance ouverte à la communauté scientifique sur inscription**

**Exposés de synthèse sur l'état des recherches**

**14h15-14h30**

**Introduction :**

- **Montpellier SupAgro** : AL Wack (*Directrice générale de Montpellier SupAgro*)
- **Académie d'Agriculture** : J-F Briat (*responsable relais sud de l'AAF*)

**14h30-16h30: Exposés** (*Modérateur A Charrier, membre de l'AAF*)

**1- Organisation, évolution et manipulation du génome du riz :**

- **JC Glaszmann, De nouveaux regards sur la diversité du génome du riz (*Oryza sativa* L.)**  
(*AGAP CIRAD Montpellier*) 15 min
- **E. Guiderdoni, Manipulation du génome chez le riz** (*AGAP CIRAD Montpellier*) 15 min

**2- Réponses aux contraintes abiotiques et développement racinaire.**

- **AA Véry, Analyse de mécanismes adaptatifs du riz à la contrainte saline**  
(*BPMP CNRS Montpellier*), 15 min
- **P Gantet, Les racines et l'adaptation du riz au déficit hydrique** (*DIADE UM Montpellier*), 15 min

### **3- Réponses à l'environnement biotique :**

- *JB Morel, Eternal Rice: a case study of sustainable management of plant resistance (BGPI INRA Montpellier), 15 min*
- *D. Fargette, Emergence et dispersion des virus de plante ; la panachure jaune du riz en Afrique (IPME IRD Montpellier) 15 min*

### **4- Intégration dans l'amélioration variétale:**

- *N Ahmadi (AGAP CIRAD Montpellier) 15 min*

**16h30-17h15**

**Discussion avec la salle et Conclusion** (*F Dosba membre de l'AAF et Michel Dron, secrétaire section 1 de l'AAF*)