

JOURNÉES NATIONALES DE
L'INNOVATION AGRICOLE

JiAG 2015

2–3 Novembre 2015
Centre de Congrès d'Angers

WELIENCE AGRO-ENVIRONNEMENT

Evaluation de l'état microbiologique des sols

Intervenant(e) : Madame Anne-Laure BLIEUX



PRÉSENTATION

Recherche



IABECA
*Institut Agriculture,
Biodiversité, Environnement,
Comportement, Alimentation*



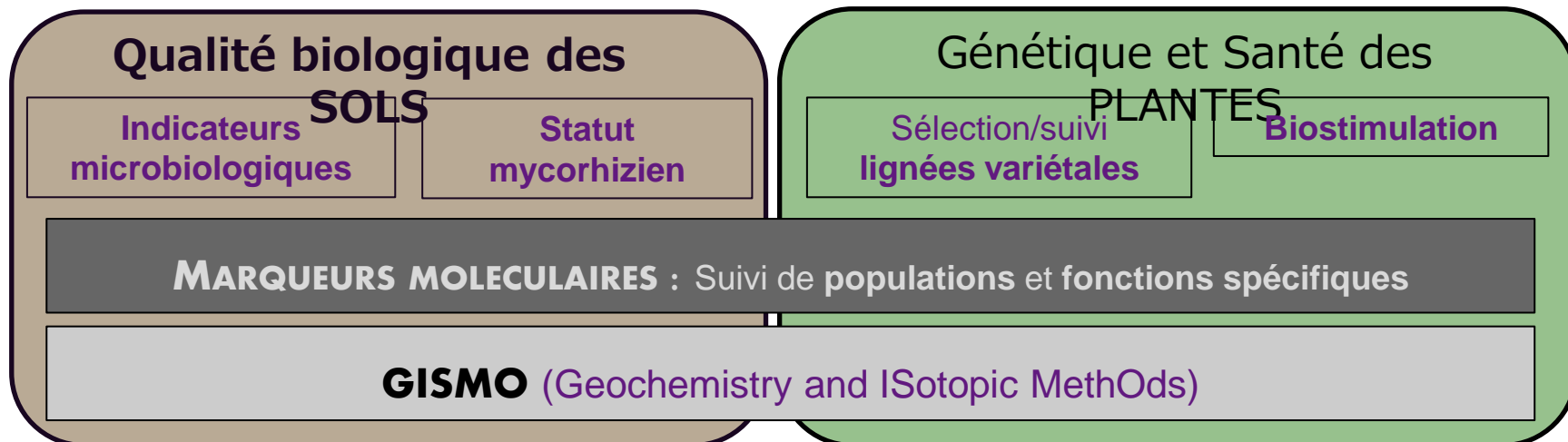
Welience



TECHNOPÔLE AGRO-ENVIRONNEMENT

Industrie

*Secteurs de
l'agro-environnement*



Prestation analytique

Projets de R&D

Projets collaboratifs



OUTILS EN COURS ET À VENIR

○ Indicateurs microbiologiques des sols



- Statut mycorhizien du sol
- Biostimulation

Outils en développement continu...

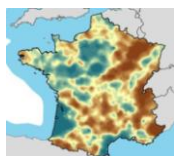
○ Marqueurs moléculaires

- Gènes de fonction (cycle N, dégradation polluants...)
- Suivi d'organismes spécifiques



EXPERTISE ASSOCIÉE

- S'appuie sur différents projets de recherche



RMQS



CASDAR
AgrInnov



Bio-indicateurs

Etc...



- Pertinence indicateurs microbiologiques
- Diagnostic microbiologique
- Interprétation et leviers d'action des communautés microbiennes

- Implication dans des **projets collaboratifs** et de **R&D** (Grabgas, Vitabaies, Peamust...)

→ expertise propre équipe ingénieurs Welience

- Adossement scientifique: Réseau de 200 chercheurs



BIOGÉOSCIENCES



Agroécologie
Dijon
Unité de Recherche



CLIENTS ET RÉSEAUX D'UTILISATEURS

o Industriels de l'Agro-fourniture et de l'environnement



Evaluation de produits d'agro-fourniture, dégradation de polluants...

o Coopératives, instituts techniques, chambres d'agriculture

o Groupements d'agriculteurs



Impact des pratiques sur la qualité biologique des sols

o IMAE dans le domaine de l'AgroEnvironnement



Collaborations – Optimisation de filières

