

# Le Phosphore recyclé en agriculture :

Gisements, produits, qualité,  
réglementation

## Atelier n°3 : Economie circulaire pour les éléments nutritifs

Modérateur : Benjamin BALLOY (APCA)

Rapporteur : Christine LE SOUDER (ARVALIS et COMIFER)



Comité Français d'Étude et de Développement  
de la Fertilisation Raisonnée

Sous le haut patronage



# Enjeux, contraintes

---

- Economique
  - Rentabilité / équilibre économique (investissements)
  - Question du marché et débouché
  - Concurrence entre gisements
- Réglementaire : distorsion de concurrence
- Agronomie : disponibilité des éléments (P, ...), innocuité, stabilité, efficacité
- Image pour la filière

# Pistes de travail - priorités

- Réglementation pour toute la filière, harmonisation
  - L'innovation précède toujours la réglementation
  - 1<sup>ère</sup> piste : classement « dérogatoire » pour pouvoir monter des pilotes, évaluer, tester, acquérir des réfs,
  - 2<sup>ème</sup> piste : groupe de travail entre pays, groupe de pionniers avec l'objectif de créer un marché (notion de produit émergent)
- Economique :
  - Requalifier la filière de traitement de l'eau vers le recyclage du P → eau + Phosphore (pas seulement « annexe »)

# Pistes de travail - priorités

---

- Communication
  - Au près des collectivités, des élus en tant que prescripteurs,
  - Au près de la société civile, pour l'acceptabilité
- Intégrer le recyclage dans les marchés publics (Bilan carbone, et ACV)