RAISONNER LES APPORTS POUR ASSURER L'ÉQUILIBRE DE LA FERTILISATION

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

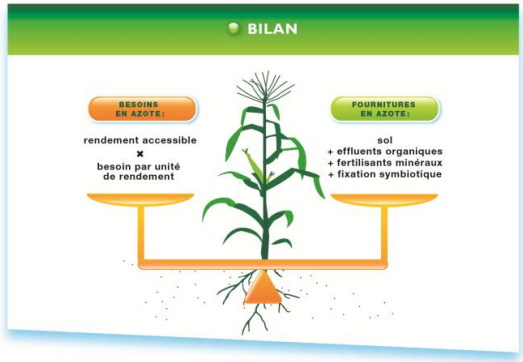
Trois objectifs à articuler pour optimiser l'efficacité de l'azote

1- Assurer l'efficience des apports et mettre en œuvre les bonnes pratiques de fertilisation

Planifier : Analyses de sols ; Analyses de reliquats, Méthode du bilan

Observer : Pilotage en cours de culture avec des outils d'ajustement et de répartition des fertilisants

Vérifier : Reliquats post-récolte ; Identification des pistes d'amélioration du raisonnement ; travaux de R&D



2- Réduire les pertes d'azote dans l'eau et dans l'air

- Apporter la bonne dose, au bon moment et au bon endroit
- Assurer la performance économique et environnementale des exploitations



Prev'N comifer

3 - Maintien du potentiel de production, en quantité et en qualité

- Convergence entre production, environnement et économie

RAISONNER LES APPORTS POUR ASSURER L'ÉQUILIBRE DE LA FERTILISATION

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

Deux grandes catégories d'alternatives en complément des méthodes et pratiques dites « conventionnelles » …

Recyclage

- Groupe de travail spécifique sur les **Produits Résiduaires Organiques**
- Valoriser les sous-produits riches en azote

Fixation

- Introduire des légumineuses dans les rotations culturales
- Améliorer la quantification des apports d'azote par les légumineuses
- Améliorer l'efficacité des cultures intermédiaires (CIPAN)

•Recyclage de l'azote (boues, lisiers, fumiers, digestats de méthanisation, etc.)

•Fixation symbiotique de l'azote atmosphérique

