



Azote = Nitrates ?

Durée

½ JOURNEE

Lieu

La Boutardière
36100 La Champenoise

Public

Scolaires
Associations
Médias / Presse
Chargés de mission
Citoyen consommateur

Objectifs

Mieux connaître la place de l'azote dans notre vie quotidienne, son rôle et sa gestion en agriculture

Intervenants

Daniel CARLIER

Techniciens

PROGRAMME

♦ *L'azote, un élément naturel*

- Les différentes formes de l'azote
- Son rôle dans l'écosystème
- Azote et santé, y a-t-il un risque ?

♦ *Son rôle en agriculture*

- Un élément nutritif indispensable à la croissance des plantes et aux critères de qualité (protéines)
- Les outils d'aide à la décision qui permettent d'adapter la dose d'azote aux besoins de la plante
 - Démonstration avec le logiciel SCAN qui détermine la quantité d'azote à apporter en fonction des conditions climatiques, de la nature du sol et l'utilisation future des céréales (blé boulanger, orge brassicole...)
 - Présentation de la mallette JUBIL® / RAMSES® : elle permet de contrôler la teneur en azote de la plante.
 - N TESTER
 - FARMSTAR

METHODE

Démonstration de logiciels sur vidéo projecteur
Cas pratiques sur le terrain