

### Durée

1 jour (7h)

### Intervenant

Laure Beff,

Chargée d'étude - Chambre  
d'agriculture de Bretagne

### Public

Conseillers agricoles souhaitant  
apprendre à utiliser l'outil web  
Sol-AID d'estimation de la  
minéralisation de l'azote du sol  
dans la réalisation d'un calcul de  
fertilisation azotée

### Prérequis

Aucun

### Contacts

Michèle LEMETAYER

[michele.lemetayer@bretagne.chambagri.fr](mailto:michele.lemetayer@bretagne.chambagri.fr)

Laure BEFF

[laure.beff@bretagne.chambagri.fr](mailto:laure.beff@bretagne.chambagri.fr)

*Sortons des Grilles GREN actuelles et allons vers plus d'agronomie avec Sol-AID, un outil web qui considère l'effet du sol, du climat et du système de culture dans l'estimation de la minéralisation de l'azote du sol. Venez apprendre à utiliser Sol-AID !*

### Objectifs de la formation

- Repérer les points clés du fonctionnement de l'outil web Sol-AID.
- Découvrir l'outil web Sol-AID et le renseigner en autonomie.
- Utiliser la minéralisation estimée par Sol-AID pour le calcul de la fertilisation azotée et interpréter les différences par rapport au calcul actuel.

### Méthodes et moyens pédagogiques

Présentations en salle. Echange d'expériences et partage d'exemples. Mise en application sur ordinateur (TD).

### Programme prévisionnel

- Sol-AID pour prendre en compte le sol, le climat et le système de culture dans le calcul de la minéralisation de l'azote du sol.
- Points clés du fonctionnement de l'outil web Sol-AID :
  - Les différents modules de Sol-AID,
  - Les types d'exploitations et de parcelles pour lesquels il est pertinent d'utiliser Sol-AID.
- Prise en main de Sol-AID. Devant son ordinateur, créer son compte, importer un parcellaire, renseigner les informations nécessaires et récupérer l'estimation de la minéralisation.
- Utilisation de la minéralisation issue de Sol-AID pour le plan prévisionnel de fumure :
  - Le calcul de dose N avec la minéralisation issue de Sol-AID,
  - Les différences de minéralisation entre le calcul actuel et celui réalisé avec Sol-AID et conséquences sur la fertilisation azotée.

### Suivi et évaluation

- Signature d'une feuille d'émargement par demi-journée.
- Pendant la formation : vérification régulière des acquis intermédiaires des stagiaires par reformulation, mises en pratique, application sur leurs projets de formation, ...
- En fin de formation : mesure des acquis et de la satisfaction des stagiaires par questionnaire d'auto-évaluation.
- Remise d'une attestation individuelle de formation suite à la formation.