



Ateliers disponibles :



* L'outil permet de couvrir ces différents ateliers, mais les résultats sont restitués uniquement à l'échelle de l'exploitation.

Approche « exploitation » :



Informations générales



Organisme

Outil créé par Solagro
pour la FNAB



Région d'utilisation

France, via le réseau FNAB

Langues disponibles

Français

Contact

Claire Grangeat, FNAB

Public cible

Conseillers et agriculteurs du réseau FNAB

Accès à l'outil

L'outil est accessible pour les conseillers du
réseau FNAB qui ont suivi une formation au
préalable.

Format de l'outil

Tableur Excel

Objectifs et usages



Finalités

ACCT-FNAB est un outil Excel, multi-filières et basé sur des références scientifiques récentes. Il permet d'évaluer les émissions de gaz à effet de serre, les consommations d'énergie ainsi que le stock/déstockage de carbone à l'échelle de l'exploitation agricole. Il est particulièrement adapté pour évaluer les fermes en agriculture biologique : parcours de saisie des données, toutes filières agricoles, intrants spécifiques, pratiques agricoles spécifiques



Exportation des résultats

L'outil propose une sortie « Résultats » spécifique pour les agriculteurs et une sortie « Résultats » plus détaillée pour les conseillers, sous forme de fiches imprimables.

Support

Le remplissage du questionnaire se fait avec un ou une conseiller·ère du réseau FNAB, lors d'un échange d'environ une demi-journée permettant de discuter des pratiques agricoles de l'exploitation.

Aides à la saisie des données

Aide à la saisie (menus déroulants et valeurs par défaut)

Importation facilitée des données, API

/

Documentation disponible

L'outil est accompagné d'un questionnaire de collecte et d'un guide utilisateur.

Formations

Les diagnostics sont réalisés par des personnes formées et issues du réseau FNAB.



Méthodologie bilan carbone

La méthodologie de l'outil ACCT-FNAB s'appuie sur plusieurs références, notamment les outils de Solagro (PLANETE, ACCT, ACCT-DOM), ainsi que Dia'terre® (outil coordonné par l'ADEME). Les méthodes de calcul et les facteurs d'émission mobilisés reposent sur différentes sources bibliographiques, dont GES'TIM+, l'initiative 4 pour 1000, la base Carbone®, EcoAlim et Agribalyse®

Stockage carbone

Méthode qui s'appuie sur les références 4/1000 pour les sols et pratiques agricoles, complété de références spécifiques aux éléments arborés.

Frontières du système

Depuis l'extraction des matières premières utilisées pour fabriquer les intrants, jusqu'aux portes de l'exploitation (y compris les activités de transformation / vente lorsqu'elles sont internalisées)

Disponibilité des résultats

Les résultats sont disponibles à l'échelle de l'exploitation, en t éq. CO₂/an, avec une répartition des émissions par postes et par gaz.

Échelle temporelle

1 année ou campagne culturale

Comparaison possible

Les résultats de la ferme peuvent être comparés à ceux d'un petit groupe de fermes du même secteur ou de même production, à partir d'une base de données nationale.

Biodiversité

Indicateurs agroenvironnementaux (% légumineuse, mètres linéaires de haies, consommation d'eau, etc.)

Autres indicateurs/bilans environnementaux

- Émissions d'ammoniac
- Consommations d'énergies directe et indirecte
- Bilan azoté
- Consommation d'eau
- Agroforesterie et biodiversité

Autres bilans non environnementaux

- Autonomie de la ferme

Cette fiche a été validée par le développeur de l'outil 25 juin 2026.

Dernière mise à jour le 13 août 2026.