



Pratiques pour la transition agro-écologique

10 fiches pour accompagner la transition



1. Objectif

Mettre en avant les pratiques clés pour la préservation du climat, des sols et de l'air, et les économies d'énergie en agriculture

2. Destinataires

Professionnels du monde agricole et agro-alimentaires

3. Contenu, fonctionnalités

Les études menées par l'ADEME ont mis en évidence un réel potentiel d'amélioration de la performance environnementale de l'agriculture à horizon 2030. Ces analyses ont ainsi permis d'identifier neuf leviers d'actions, regroupant un ensemble de pratiques applicables aux exploitations agricoles :

- maîtriser l'énergie en agriculture : un objectif économique et environnemental ;
- optimiser la fertilisation azotée, et valoriser au mieux les engrais organiques ;
- des techniques culturales simplifiées pour protéger le sol et économiser l'énergie ;
- introduire des cultures intermédiaires pour protéger le milieu et mieux valoriser l'azote ;
- cultiver des légumineuses pour réduire l'utilisation d'intrants de synthèse ;
- réintégrer l'arbre dans les systèmes agricoles pour diversifier la production et renforcer les écosystèmes ;

- optimiser les apports protéiques pour réduire les rejets azotés et Apporter des lipides pour réduire les émissions de méthane chez les ruminants ;
- mieux valoriser les déjections animales pour fertiliser et produire de l'énergie ;
- optimiser la gestion des prairies pour valoriser leur potentiel productif et leurs multiples atouts environnementaux.

Chacun de ces neuf leviers présente des progrès en termes d'atténuation des émissions de GES et d'ammoniac, d'économies d'énergie et d'amélioration de la qualité des sols. Des aspects technico-économiques ont également été pris en compte pour une meilleure adéquation aux réalités du terrain. Une dixième fiche « Trajectoires d'agriculteurs » complète le jeu en illustrant l'introduction progressive de ces pratiques en exploitations. Ce jeu de fiche est un support utilisable dans la mise en oeuvre de l'outil Climagri® pour les plans climat énergie territoriaux comme dans l'enseignement agricole.

4. Conditions d'accès à l'outil

Gratuit, en ligne

5. Pour en savoir plus

<https://www.ademe.fr/agriculture-environnement-pratiques-clefs-preservation-climat-sols-lair-economies-denergie>

6. Contact (s)

Thomas Eglin : thomas.eglin@ademe.fr;

Propriétaire

