

NOS PROJETS DE R&D EN COURS

OPTABIOM : METTRE AU POINT DES APPROVISIONNEMENTS DURABLES EN BIOMASSE POUR DES PROJETS LOCAUX DE VALORISATIONS NON-ALIMENTAIRES

L'équipe ACV d'Agro-Transfert Ressources et Territoires accompagne les choix des porteurs de projet biomasse en leur fournissant une comparaison des impacts environnementaux des approvisionnements sur leur territoire.

Projet piloté par Agro-Transfert Ressources et Territoires, financé par FranceAgrimer et soutenu par le Pôle IAR et le RMT Biomasse Energie Environnement et Territoire.
8 partenaires - 1 Million € - 5 ans



ECOTEC 21 : ETUDIER, TESTER ET ÉVALUER DES APPLICATIONS DE LA COGÉNÉRATION À BASE DE RESSOURCES RENOUVELABLES POUR DES BÂTIMENTS D'HABITATION ET DES LOCAUX PUBLICS



L'équipe ACV d'Agro-Transfert Ressources et Territoires permet à l'Agence de Développement et d'Urbanisme du Grand Amiénois et à Amiens Métropole d'identifier un approvisionnement en biomasse local et durable pour une chaufferie. Les indicateurs environnementaux et technico-économiques guident la collectivité territoriale dans ses choix d'une ressource énergétique respectueuse de l'environnement.

Projet piloté par le Medway County Council, financé par le Programme européen de coopération franco-britannique Interreg IV A France (Manche)-Angleterre.
11 partenaires - 4,26 Millions € - 5 ans



PIVERT - PROGRAMME GENESYS : DÉTERMINER LES BASES DE LA BIORAFFINERIE OLÉAGINEUSE DU FUTUR



Agro-Transfert Ressources et Territoires s'implique dans le développement de méthodes ACV intégrant la modélisation, pour évaluer les impacts environnementaux des ressources végétales de la bioraffinerie sur un territoire. L'équipe contribue également à l'élaboration d'une méthode d'évaluation de la durabilité de la bioraffinerie, basée sur l'analyse du cycle de vie.

Projet piloté par Sofiproteol, financé par les Investissements d'Avenir, soutenu par le Pôle IAR.
29 partenaires - 90 Millions € - 10 ans



ABC'TERRE : METTRE AU POINT UNE MÉTHODE SPATIALISÉE DE BILAN HUMIQUE DES SOLS ET DE BILAN NET DE GAZ À EFFET DE SERRE DANS LES SYSTÈMES DE CULTURE À L'ÉCHELLE D'UN TERRITOIRE

Agro-Transfert Ressources et Territoires développe, teste et valide une méthode de bilan net de gaz à effet de serre pour les systèmes de culture d'un territoire. Il accompagne les acteurs des territoires agricoles dans leurs stratégies de gestion du carbone des sols et de réduction des émissions de gaz à effet de serre.

Projet piloté par Agro-Transfert Ressources et Territoires, financé par l'ADEME, soutenu par le RMT Sols et Territoires.
9 partenaires - 340 k€ - 3 ans



ANALYSE DU CYCLE DE VIE

OPTIMISER EVALUER INNOVER PROMOUVOIR

Agro-Transfert Ressources et Territoires accompagne vos choix stratégiques pour orienter vos innovations en faveur du développement durable

NOUVEAUX CIRCUITS DE DISTRIBUTION

DÉBOUCHÉS DE L'AGRICULTURE

ÉNERGIES RENOUVELABLES

AGROMATÉRIAUX

CHIMIE VERTE

Avec le soutien financier de :



2, chaussée Brunehaut
80200 ESTREES MONS
www.agro-transfert-rt.org
Contact : Caroline Godard
c.godard@agro-transfert-rt.org
03 22 85 35 26

AGRO-TRANSFERT RESSOURCES ET TERRITOIRES MET L'ANALYSE DU CYCLE DE VIE AU SERVICE DES TERRITOIRES AGRICOLES

NOS SAVOIR-FAIRE ET NOS COMPÉTENCES

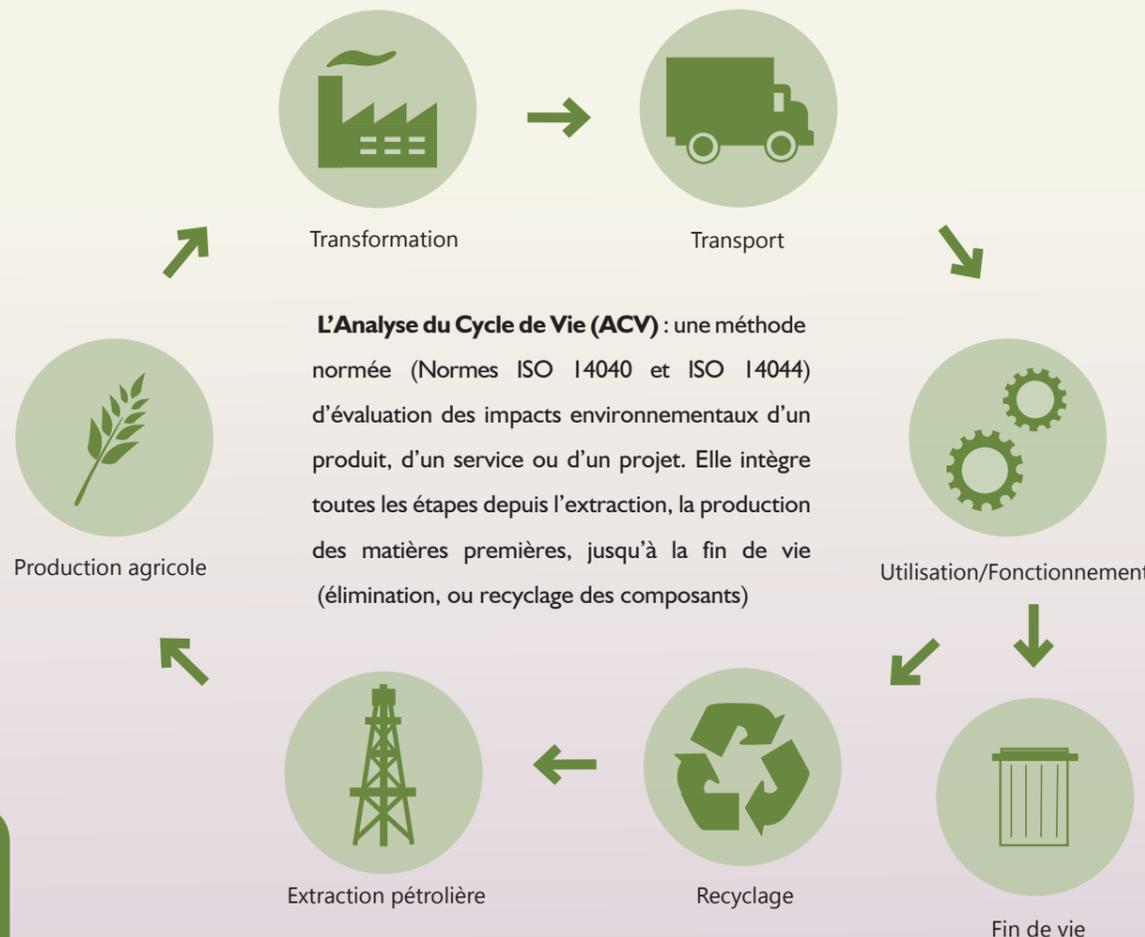
- Connaissance des **filières agricoles** : modes de production, implantation sur les territoires, logistique spécifique
- Maîtrise et gestion des données spécifiques aux filières de **valorisations alimentaires et non-alimentaires** des ressources agricoles
- Collaboration forte avec la **recherche** et réseau de **partenaires** aux compétences complémentaires
- **Intégration de la diversité des territoires** : conditions technico-économiques et pédo-climatiques

VOUS ÊTES :

**PORTEURS DE PROJETS, INDUSTRIELS,
COLLECTIVITÉS LOCALES, COOPÉRATIVES, ...**

Nous vous accompagnons dans la réalisation des évaluations environnementales et de durabilité de vos projets :

- **Projets** de Recherche et Développement
- Réalisation de **revues critiques**
- **Etudes** personnalisées
- **Formations** aux outils et méthodes ACV



Evaluer les impacts environnementaux de votre projet

Elaborer votre communication et valoriser vos actions en faveur de l'environnement

Identifier les leviers d'actions afin de limiter vos impacts sur l'environnement

Choisir des alternatives limitant les impacts environnementaux en évitant les déplacements de pollution

TOUTES LES DIMENSIONS ENVIRONNEMENTALES



- Qualité des sols
- Impacts sur la couche d'ozone
- Utilisation de ressources abiotiques, etc...



Exemple



Contribution des étapes du cycle de vie à l'impact "changement climatique"

Exemple



Comparaison de quelques impacts environnementaux de 2 alternatives

NOS PARTENAIRES

ABP, ADEME, Agroparistech, Alstom, ARAA, Chambres d'agriculture de Picardie, Codem, Coopénergie, FAMAPP, FRCA Picardie, Pôle IAR, INERIS, INRA, LaSalle Beauvais, LDAR, Lin 2000, RMT Biomasse Energie Environnement et Territoire, RMT Sols et Territoires, Terre de liens, Terroirs de Picardie, UPJV, UTC, UTT