

Productions animales

*Flux environnementaux
(consommations d'eau et
d'énergie), émissions gazeuses,
pertes N et P, Impacts ACV*

Base de données

Base de données d'ICV / ACV des intrants des élevages constituée dans le cadre de l'action ACV du RMT E&E

1. Objectifs de l'outil

La base de données (Bdd) du RMT a pour objectifs de fournir à ses utilisateurs des données d'itinéraires techniques, d'inventaires de cycle de vie ainsi que des indicateurs d'impacts environnementaux de type mid-point (changement climatique, eutrophisation...) pour des intrants d'élevage en particulier des matières premières utilisées en nutrition animale.

2. Fonctionnalités

La Bdd existe sous deux formes. La première forme est un classeur Excel avec en plus une grille de qualification des données (indicateur de qualité de la donnée). Elle a aussi été implémentée dans un logiciel de calcul ACV (Simapro®) afin de faciliter des calculs d'impact d'aliment ou à l'échelle du système d'élevage. Les deux outils sont complémentaires.

3. Destinataires

Cette base s'adresse à toutes les personnes désireuses de réaliser des analyses environnementales avec un lien avec les intrants d'élevage notamment les matières premières alimentaires.

4. Conditions d'accès à l'outil

La base de données est disponible sous condition d'accès. Une participation forfaitaire est demandée à chaque utilisateur.

La base de données est disponible sur le site internet du RMT, après acceptation de la charte et des modalités d'accès :

<http://intranet.rmtelevagesenvironnement.org/mydms/out/out.ViewFolder.php?menuaction=dummy&folderid=196>.

5. Pour en savoir plus

Bouter A., Gac, A., Tailleur, A., Wilfart, A., Espagnol, S. 2012. The French Agricultural LCA Platform. 8th International Conference on LCA in the Agri-Food Sector, Saint Malo, France, 2-4 October 2012.

Fiche de présentation Outil.

Fiches par intrants.

6. Contacts

Aurélie Wilfart – INRA UMR SAS, aurelie.wilfart@rennes.inra.fr

Aurélie Tailleur – Arvalis Institut du végétal, a.tailleur@arvalisinstitutduvegetal.fr

Armelle Gac - IDELE, armelle.gac@idele.fr

*IDELE, ITAVI, IFIP, ARVALIS,
UNIP, CETIOM, CRAB,
TECALIMAN,
AFCA-CIAL, SNIA, COOP DE
France, INRA UMR SAS*

*RMT « élevages et environnement »
IDELE, ITAVI, IFIP, ARVALIS, UNIP, CETIOM, CRAB, TECALIMAN,
AFCA-CIAL, SNIA, COOP DE France, INRA UMR SAS*