

Les **fourrages** donnés aux ruminants sont principalement cultivés sous forme de prairies, permanentes ou temporaires, et la consommation se fait alors directement par pâturage. Les prairies peuvent aussi être fauchées et distribuées sous forme d'ensilage. La paille peut également être utilisée comme fourrage. **19** données sont actuellement renseignées dans la Base De Données.

Existant

Céréales	Qualité des données			Données
	Bonne	Moyenne	A compléter	
Prairies	2 « prairies »	100 %		1 prairie bretonne après céréales composées de graminées et légumineuses, et 1 prairie bretonne après céréales composée uniquement de graminées
Ensilages	8 « ensilages »	100 %		1 ensilage de maïs français conventionnel, 1 ensilage de maïs breton après prairie, 1 ensilage de maïs breton après avoine, 1 ensilage de maïs breton biologique après avoine, 2 ensilage de prairie (graminées et légumineuses) bretons après céréales, 2 ensilage de prairie (graminées pure) bretons après céréales
Pailles	5 « pailles »	100 %		1 paille de blé dur français, 1 paille d'orge fourrager français, 1 paille d'orge de brasserie française, 1 paille de triticale française, 1 paille de blé tendre français
Foins	4 « foins »	100 %		1 foin breton de prairie (graminées et légumineuses) après céréales, 1 enrubannage (monoballe) breton de prairie (graminées et légumineuses) après céréales, 1 foin breton de prairie (graminées pures) après céréales, 1 enrubannage (monoballe) breton de prairie (graminées pures) après céréales

Description

La majorité des données (**14**) sont actuellement renseignées et disponibles dans la Base De Données. Les **5** données concernant les pailles seront disponibles en 2013, mais leurs descriptions ainsi que leurs qualifications sont déjà disponibles.

13 données sont détaillées au niveau de l'itinéraire technique, et **1** donnée est modélisée dans le logiciel d'Analyse de Cycle de Vie SimaPro® et a des résultats d'impacts d'Analyse de Cycle de Vie associé : **l'ensilage de maïs français conventionnel**.

Qualité

5 données sont considérées comme **bonnes** (cf. fiche « *Expertise des données* ») à la fois sur des critères techniques (spatio-temporel, reproductibilité) et environnementaux (méthode d'analyse, Pouvoir de Réchauffement Global). Les **14** données **moyennes** sont calculées avec les PRG de 2001 ou manquent d'informations techniques.

Les données sont de manière générale bien détaillées. Elles ont été collectées sur les exploitations ou lors d'expérimentations au champ, et associées avec des données issues de statistiques agricoles nationales et de la littérature scientifique.

Enjeux méthodologiques

Il existe de nombreux enjeux méthodologiques liés aux fourrages : la connaissance du taux de Matière Sèche, la question des allocations (cf. fiche « *Atelier thématique : Allocations Produits / Coproduits* »), ainsi que la prise en compte du pâturage sur pied comme fourrage. Egalement, le fait que ce ne soit pas forcément la même personne qui produit la production végétale nécessaire à l'ensilage et celle qui récolte pose des questions méthodologiques.

Principaux fournisseurs de données

Agri-BALYSE, ARVALIS, CRAB

Pour aller plus loin...

D'autres fourrages existent en alimentation animale et pourraient être renseignés dans la BDD : ensilages et fourrages de protéagineux, crucifères, ...