

Les **tourteaux d'oléagineux** sont produits à hauteur d'environ 21 millions de tonnes en Europe. La production française ne couvre que 26% de ses besoins. **17 données** sont actuellement renseignées dans la Base De Données.

### Existant

Céréales	Qualité des données			Données
	Bonne	Moyenne	A compléter	
Lin		1 « tourteau » 100 %		1 tourteau de lin français
Colza		6 « tourteaux » 83 %	17 %	2 tourteaux français, 1 tourteau allemand, et 3 tourteaux régionaux (Bourgogne, Bretagne, Haute-Normandie)
Soja		4 « tourteaux » 100 %		2 tourteaux brésiliens et 2 tourteaux français
Tournesol		6 « tourteaux » 83 %	17 %	1 tourteau français et 5 tourteaux régionaux (Aquitaine, Centre, Midi-Pyrénées, Pays de la Loire, Poitou-Charentes)

### Description

La plupart des données nationales, françaises et brésiliennes, (6) sont actuellement renseignées et disponibles. Les données régionales françaises, les données allemandes et certaines données brésiliennes et françaises (11) sont confidentielles pour l'instant (en attente de publication), mais leurs descriptions ainsi que leurs qualifications sont déjà disponibles.

4 données sont modélisées dans le logiciel d'Analyse de Cycle de Vie SimaPro® et ont des résultats d'impacts d'Analyse de Cycle de Vie associés : **tourteau de lin français, tourteau de colza français, tourteau de soja brésilien, tourteau de soja français.**

### Qualité

15 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 2 données **à compléter** sont issues du rapport biocarburant de l'ADEME, non spécifique à l'alimentation animale.

Les données non confidentielles sont bien détaillées. Elles ont été collectées sur sites, et associées à des données issues de statistiques agricoles nationales et de la littérature scientifique.

### Enjeux méthodologiques

Il existe de nombreux enjeux méthodologiques liés aux tourteaux d'oléagineux : ils peuvent être issus de l'importation, et / ou de la déforestation. Ces deux enjeux ont été étudiés lors d'un atelier thématique (cf. fiche « *Atelier thématique : Produits d'importation* »). Et la problématique autour des allocations entre produits et coproduits est également un des enjeux majeurs, évoqués lors d'un autre atelier thématique (cf. fiche « *Atelier thématique : Allocations Produits / Coproduits* »).

### Principaux fournisseurs de données

ADEME, INRA UMR SAS

### Pour aller plus loin...

D'autres tourteaux d'oléagineux composent l'alimentation animale, tels que les tourteaux d'arachides, de cacao, de coprah, de coton, ou encore de palmiste et de pépins de raisin. Il serait intéressant de pouvoir les intégrer à la Base De Données, au même titre que de nouvelles données sur les tourteaux déjà présents pour compléter leur variabilité. Des données adaptées à différents contextes pourraient également compléter la BDD.