

Annexes

Aménagements questionnaires MPAA 2015

1 - Questionnaire Matières premières utilisées pour la fabrication d'aliments composés et synthèse des fabrications d'aliments composés

Les matières premières utilisées pour la fabrication des aliments composés sont au nombre de 85 regroupées en 14 catégories. Les aménagements opérés en 2015 dans le questionnaire sont les suivants :

| Partie du questionnaire concernée | Intitulé | Modifications opérées en 2015 |
|--|---|--|
| I | Fabriquez-vous du mash ? Si oui, quelle est votre production (en tonnes)? | Nouveau paragraphe |
| II | Matières premières (y c. les noyaux) utilisés en 2015 pour les aliments composés Matières premières utilisées par votre établissement... (y c. le mash et aliments diététiques...) | Précisions « en gras » ajoutées |
| II - A-Céréales | Seigle | Suppression |
| II - A-Céréales | Autres | Ajout de seigle entre parenthèses |
| II - C-Co-produits de transformation | Drêches et solubles d'orge | Suppression et reformulation du poste « Drêches et solubles de blé et d'orge » |
| II - C-Co-produits de transformation | Autres à préciser | Suppression « à préciser » |
| II - D-Matières grasses | Suifs et saindoux | Suppression |
| II - D-Matières grasses | Autres matières grasses d'origine animales | Ajout de suifs et saindoux entre parenthèses |
| II - H-Proteines animales transformées | H - Protéines animales transformées | Reformulation en « Protéines Animales Tranformées (PAT) » au lieu de « Farine d'origine animales » |
| II - H-Protéines animales transformées | Protéines et solubles de poissons | Reformulation en « Protéines et solubles de poisson » au lieu de « Farines et solubles de poisson » |
| II - L-Additifs et prémélanges | Acides aminés | Ajout de « Thréonine » |
| II - L-Additifs et prémélanges | Prémélanges médicamenteux | Suppression du poste « Prémélanges médicamenteux » de ce paragraphe et création d'un paragraphe spécifique |
| II - K-Minéraux sels minéraux | Minéraux, sels | Modification présentation rubrique remontée avant L- Additifs et prémélanges |
| III - Tableau Rappel de vos fabrications | | Reformulation du titre Synthèse de vos fabrications (y c. mash et aliments diététiques) |
| III - Tableau synthèse de vos fabrications | Titre du tableau | Ajout y compris mash et aliments diététiques |
| III - Tableau synthèse de vos fabrications | Bovins | Reformulation Vaches laitières Autres Bovins |
| III - Tableau synthèse de vos fabrications | Intitulé des colonnes | Précision apportée : dont les quantités d'aliments ne contenant pas de matières premières génétiquement modifiées (< 0,9%) hors bio (en tonnes) |
| III - Tableau synthèse de vos fabrications | Intitulé des colonnes | Précision apportée : dont les quantités d'aliments biologiques (en tonnes) |

2 - Questionnaire Matières premières utilisées pour la fabrication d'aliments minéraux et synthèse des fabrications d'aliments minéraux

Les matières premières utilisées pour la fabrication des aliments minéraux sont au nombre de 24 regroupées en 4 catégories. Les aménagements opérés en 2015 dans le questionnaire sont les suivants :

| Partie du questionnaire concernée | Intitulé | Type de modification opérée en 2015 |
|---|---|--|
| III - Matières premières utilisées en 2015 pour les aliments minéraux | Matières premières utilisées en 2015 pour les aliments minéraux | Modification : y compris aliments diététiques au lieu de suppléments nutritionnels |
| III - Matières premières utilisées en 2015 pour les aliments minéraux | Rubrique Produits azotés | Suppression |
| III - C-Prémélanges et additifs | C- Prémélanges et additifs | Remplacement « Acides aminés et leurs sels » présent en 2012 dans la rubrique « Produits azotés » par « acides aminés et urée » |
| III – D-Autres | D-Autres | Création de la rubrique qui recense notamment les mélanges de matières premières et les autres produits azotés |
| IV - Synthèse de vos fabrications | Titre du tableau « Rappel de vos fabrications » | Reformulation du titre Synthèse de vos fabrications (y compris les aliments diététiques) Modification : y compris aliments diététiques au lieu de suppléments nutritionnels |
| IV - Synthèse de vos fabrications | Tableau Synthèse de vos fabrications | Suppression de la colonne dont tonnage de fabrication d'aliments biologiques |
| IV - Synthèse de vos fabrications | Tableau Synthèse de vos fabrications | Suppression des filières lapins et poissons |

Annexes

3 - Questionnaire matières premières utilisées pour la fabrication d'aliments composés d'allaitement et synthèse des fabrications d'aliments d'allaitement

Les matières premières utilisées pour la fabrication des aliments d'allaitement sont au nombre de 26 regroupées désormais en 6 catégories. Les aménagements opérés en 2015 dans le questionnaire sont les suivants :

A-Produits laitiers, B-Matières premières d'origine animale et végétale, C-Produits azotés, D-Additifs, prémélanges et minéraux, E-Prémélanges médicamenteux, F-Autres matières premières catégories. Les aménagements opérés en 2015 dans le questionnaire sont les suivants :

| Paragraphe | Intitulé | Type de modification introduite en 2015 |
|---|--|--|
| I - A-Produits laitiers | A-Produits laitiers | Création de la rubrique |
| I - A-Produits laitiers | Poudre de lactosérum | Suppression |
| I - A-Produits laitiers | Babeurre ou lactosérum concentré | Suppression |
| I - A-Produits laitiers | Poudre de lait sans matière grasse | Poudre de lait écrémée |
| I - A-Produits laitiers | Poudre de lait réengraissée | Création |
| I - A-Produits laitiers | Protéines de lactosérum en poudre | Création |
| I - A-Produits laitiers | Protéines de lactosérum réengraissé | Création |
| I - B-Matières premières d'origine animale et végétale | B-Matières premières d'origine animale et végétale | Création de la rubrique |
| I - C-Produits azotés | C-Produits azotés | Création de la rubrique |
| I - D-Additifs, prémélanges et minéraux | D-Additifs, prémélanges et minéraux | Création de la rubrique |
| I - E-Prémélanges médicamenteux | E-Prémélanges médicamenteux | Création de la rubrique |
| I- Matières premières utilisées en 2015 pour les aliments d'allaitement | Autres additifs et prémélanges à préciser | Suppression |
| I - F-Autres matières premières | F-Autres matières premières | Création de la rubrique |
| II | Titre du tableau « Rappel de vos fabrications » | Reformulation du titre : Synthèse de vos fabrications |

Babeurre

Le babeurre est un liquide au goût aigrelet qui se sépare de la crème lors de la fabrication du beurre

Coccidiostatique

Médicament utilisé pour le traitement de la coccidiose. Les coccidies sont des protozoaires microscopiques qui vivent dans la muqueuse intestinale des volailles et du bétail causant de graves diarrhées et la morbidité.

Corn glutenfeed

Le corn glutenfeed est le principal coproduit de l'amidonnerie. Il est constitué d'un mélange de drêches de maïs et de tourteau de germe de maïs et parfois des solubles de maïs. Une quantité adéquate de gluten est également ajoutée afin d'obtenir un taux de protéines constant.

Drêches de brasserie

Les drêches constituent le principal coproduit de la fabrication de la bière. Elles résultent de la filtration du moût en fin de brassage, qui permet d'éliminer tous les résidus solides avant clarification de la bière. Les drêches correspondent aux enveloppes du grain d'orge.

Drêches et solubles de maïs

Coproduits de l'amidonnerie du maïs (extraction de l'amidon des grains). À cette fin, les grains sont trempés dans une solution chaude et acide (diluée) afin de ramollir le grain. Les eaux de trempage sont commercialisées après déshydratation sous l'appellation solubles de maïs. Après broyage, les enveloppes du grain sont séparées de l'albumen. Les enveloppes lavées forment les drêches de maïs.

Farines basses

Elles ne diffèrent de la farine panifiable que par une couleur un peu plus sombre et une texture un peu plus grossière. Elles correspondent aux farines éliminées après les remoulages et juste avant la farine destinée à l'alimentation humaine.

Gluten de maïs

Le gluten de maïs est la protéine extraite du grain de maïs.

Histomonostatiques

Substances destinées à détruire ou à inhiber la reproduction des histomonas (protozoaires parasites des cellules de l'intestin)

Mélasse

La mélasse est un sirop épais et visqueux constituant un résidu du raffinage du sucre extrait de la canne à sucre

Poudre de lactosérum

Le lactosérum est un liquide jaune pâle qui provient de la fabrication des fromages après coagulation et rétraction du caillé. Il est composé à 90 % d'eau. La poudre de lactosérum est produite par extraction de l'eau.

Pulpe de betterave

La pulpe de betterave est un sous-produit de l'industrie sucrière. Lors de l'extraction du sucre, les racines sont râpées grossièrement et le jus sucré est récupéré par osmose. Le résidu riche en cellulose digestible prend le nom de pulpe de betterave et peut être utilisé en alimentation animale pour les ruminants (seuls capables grâce aux bactéries de leur panse de digérer la cellulose).

Radicelles d'orge séchées

Mélange déshydraté de germes et de radicules d'orge obtenu après nettoyage de l'orge germée en malterie. (synonyme : touraillons)

Remoulages

Ils correspondent à des mélanges de particules d'enveloppes et de farine qui sont broyées pour obtenir une granulométrie homogène.

Son

Le son est constitué par l'enveloppe du grain. Lors de la mouture des céréales, le son fait partie des issues, c'est-à-dire des résidus obtenus après séparation de la farine par tamisage ou blutage. Leur taille permet de distinguer les sons gros et les sons fins.

Tourteaux de germe de maïs

L'embryon, couramment appelé « germe » se situe à la base du grain. Ces germes sont utilisés pour la fabrication d'huile de maïs destinée à l'alimentation humaine. Le résidu solide de l'extraction forme du tourteau de germe de maïs destiné à l'alimentation animale.

Vinasse

La vinasse est un résidu de la distillation de la mélasse ou d'un jus de betterave dont le sucre a été transformé en alcool.

Wheatfeed

Son de blé issu principalement de l'amidonnerie du blé

Annexes

Signes conventionnels utilisés

| | |
|----|--|
| ε | Résultat inférieur à la moitié de l'unité du dernier ordre exprimé |
| s | Résultat non publiable pour raison de secret statistique |
| nd | Résultat non disponible |

Pour en savoir plus

« *Les matières premières de l'alimentation animale en 2012* »
Agreste Chiffres et Données Agroalimentaires n° 178
mars 2014

« *Les matières premières de l'alimentation animale en 2009* »
Agreste Chiffres et Données Agroalimentaires n° 174
mai 2011

« *De nouvelles sources d'approvisionnement* »
Agreste Primeur, n° 258
mars 2011

« *L'année des tourteaux de colza* »
Agreste Primeur n° 203
décembre 2007

« *Les matières premières de l'alimentation animale en 2006* »
Agreste Chiffres et Données Agroalimentaires n° 155
février 2005

« *Davantage de tourteaux, toujours plus de céréales* »
Agreste Primeur, n° 153
novembre 2004

et le site Internet du SSP: www.agreste.agriculture.gouv.fr

Retrouvez toute l'actualité de la statistique agricole sur le site **Agreste**.

Les résultats détaillés par région, département, produit et des séries longues sont disponibles dans l'espace « **Données en ligne** » du site **Agreste**: www.agreste.agriculture.gouv.fr

Visualisation et téléchargement gratuit, réutilisation sans licence et sans versement de redevance, sous réserve de mention de la source.

Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt
Secrétariat Général

**SERVICE DE LA STATISTIQUE
ET DE LA PROSPECTIVE**

3 rue Barbet de Jouy
75349 Paris 07 SP

Site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Béatrice Sédillot
Composition : SSP Toulouse
Impression : AIN - ministère de l'Agriculture
Dépôt légal : à parution
ISSN : 2259-5120
© Agreste 2017