

BILAN RIZ

Bilan de campagne (1er septembre au 31 août)

Le bilan du riz concerne l'ensemble du territoire national "métropole + DOM". Il regroupe la production française métropolitaine, c'est-à-dire des régions Provence-Alpes-Côte d'Azur et Languedoc-Roussillon (Camargue), ainsi que la production de la Guyane française, par variété de riz aux trois stades du produit : paddy, décortiqué et usiné.

Les données de production de riz nous sont communiquées par variété de type Japonica et Indica. Cette séparation est plus pertinente dans le contexte d'aujourd'hui. La dénomination Indica recouvre les variétés les plus longues et notamment les riz américains ainsi que les variétés parfumées à grain long en fort développement. Toutefois, deux versions du bilan riz sont présentées, l'une selon les variétés (Japonica, Indica) et l'autre par morphologie (long, moyen et rond) calculée à partir de la clef de répartition moyenne des campagnes 1999/2000 et 2000/2001 déjà publiées selon cette répartition.

Les semences font partie du bilan du riz paddy. Le bilan des brisures de riz se réfère uniquement aux brisures de riz usiné. Les échanges de produits dérivés (puffed-rice et riz précuit) sont inclus dans le bilan "riz usiné" et sont exprimés en équivalent de riz usiné. Ceux des produits dérivés tels que farine, gruaux, semoules, pellets, flocons et amidons sont inclus dans le bilan "brisures" et sont exprimés en équivalent brisures de riz usiné. Dans les deux cas, les coefficients de conversion utilisés sont ceux proposés par EUROSTAT.

La période concernée est celle demandée par EUROSTAT, du 1er septembre 2010 au 31 août 2011 .

Les différentes sources utilisées sont **FranceAgriMer** (qui se substitue à l'**Office National Interprofessionnel des Grandes Cultures**), le **SSP (Service de la Statistique et de la Prospective)**, les **Douanes** et le **GNIS (Groupement National Interprofessionnel des Semences et Plants)**.

RIZ PADDY

C'est le riz à l'état brut muni de sa balle, après battage, ramené à un taux d'humidité de 14,5 %. Il n'est pas consommé en l'état.

Production utilisable

Pour la métropole, deux sources sont disponibles : la statistique agricole annuelle du SSP et l'enquête mensuelle de FranceAgriMer sur la collecte de riz paddy.

Le bilan de campagne de FranceAgriMer donne une répartition de la production par variété. Pour cette raison, les données de production de FranceAgriMer seront utilisées pour établir les bilans.

Pour la Guyane, on a utilisé les résultats de la statistique agricole annuelle des DOM. Comme il y a deux récoltes par an (printemps et automne), la production de la campagne comprend la production d'automne de l'année N-1 et celle du printemps de l'année N. Le riz produit en Guyane est uniquement du riz long ou très long de type Indica.

Elle inclut les semences. Le riz de type Japonica produit en métropole représente environ 81 % de la production totale (métropole et DOM).

Imports-Exports

Ce sont les données des Douanes relatives aux NC : **1006 10 21/ 23/ 25/ 27/ 92/ 94/ 96/ 98** pour le riz paddy et à la NC **1006 10 10** pour les semences. La valeur des coefficients utilisés est 1.

Stocks

FranceAgriMer fait figurer dans ses bilans uniquement les stocks de riz en équivalent blanchi. En Guyane, le stockage est faible en raison d'un manque de capacités de stockage : au maximum 500 tonnes peuvent être stockées en début de campagne. Les stocks de semences certifiées sont disponibles auprès du GNIS, mais sont négligeables.

Utilisation intérieure totale

Semences

En métropole, les utilisations de semences sont évaluées par le GNIS. Les quantités de semences utilisées en Guyane sont estimées par le SSP à raison de 120 kg/ha.

Pertes

On les estime à environ 1 % de la production utilisable.

Alimentation animale - Alimentation humaine

Le riz paddy n'entre dans aucun de ces deux postes car il nécessite des transformations pour pouvoir être consommé.

Transformation

Le poste « transformation » s'obtient par le solde « utilisations intérieures – semences – pertes ». La quantité de paddy mise en œuvre pour la fabrication de décortiqué figurait auparavant sur un état statistique de l'ex-ONIGC (état 9 bis) concernant les déclarations d'usinage des riziers, transformateurs et conditionneurs en métropole. Cet état n'est plus disponible car le principal rizier français ne répond plus à l'enquête.

Pour reconstituer cette quantité de riz paddy, on calcule d'abord la production utilisable de riz Japonica décortiqué. A la consommation humaine de riz Japonica décortiqué, estimée stable à 2 000 tonnes (uniquement du riz Japonica de Camargue), on ajoute le solde du commerce extérieur ; puis on convertit la production utilisable de riz Japonica décortiqué ainsi calculée, en quantité de riz paddy (produit brut) mis en œuvre. Pour ce faire, on applique à la production utilisable de riz Japonica décortiqué, l'inverse du taux d'extraction (coefficient d'Eurostat) utilisé pour convertir le riz paddy en riz décortiqué.

Pour la quantité de riz Indica transformée en riz décortiqué on considère qu'elle est égale aux exportations de riz décortiqué de la Guyane hors la France.

Les quantités de riz mises en œuvre pour la fabrication de riz usiné se déduisent par solde.

RIZ DECORTIQUE

C'est le riz débarrassé de sa balle. Il est aussi appelé "cargo" ou "complet". La plus grande partie du riz décortiqué est transformée en riz usiné. Seule une infime partie est destinée à la consommation humaine.

Production utilisable

Voir bilan du riz paddy, poste Transformation. Le coefficient technique d'Eurostat (règlement 467/67 CEE du 21/08/1967) pour convertir la production de riz paddy en riz décortiqué, est de 0,80.

Imports-Exports

Ce sont les données des Douanes relatives aux codes **NC 1006 20**.

Stocks

On ne dispose pas des chiffres de stocks de décortiqué.

Utilisation intérieure totale

Pertes

Les pertes sont négligeables, on les considère comme étant nulles.

Alimentation animale

Il ne semble pas y avoir d'utilisation notable de riz décortiqué pour l'alimentation animale.

Alimentation humaine

Voir bilan du riz paddy, poste Transformation. Faute d'informations plus précises, on retient le chiffre de 2 000 tonnes (riz long) indiqué dans les enquêtes antérieures de FranceAgriMer sur les déclarations d'usinage des riziers, transformateurs et conditionneurs. Cette très faible quantité varie peu, et provient seulement du riz produit en métropole.

On considère nulle la consommation de riz Indica.

Transformation

C'est la quantité restant disponible après avoir déduit les pertes, l'alimentation humaine et qui sera mise en œuvre pour la production de riz usiné.

RIZ USINE

Ce poste comprend le riz semi-blanchi et le riz blanchi mais ne les distingue pas. L'ensemble de la production de riz usiné est destiné à la consommation humaine. Ce poste comprend également les produits dérivés "puffed rice" et "riz précuit" exprimés en équivalent "riz usiné".

Production utilisable

Deux coefficients ont été utilisés pour obtenir la production de riz usiné à partir des quantités de riz paddy et de riz décortiqué destinées à la transformation :

- un coefficient de 0,70 indiqué dans le règlement CEE précédemment mentionné permettant de passer du riz décortiqué au riz usiné.
- un coefficient moyen observé (rendement usinage) figurant dans le bilan de FranceAgriMer permettant de passer du riz paddy au riz usiné.

Imports-Exports

Ce sont les données des Douanes, sur la campagne, relatives aux codes **NC 1006 30** (riz usiné) et aux codes **NC 1904 10 30** (puffed-rice) et **1904 90 10** (riz précuit). La production française de riz usiné est insuffisante pour répondre à la demande intérieure d'où l'importation d'importante quantité. Selon les informations que nous avons recueillies auprès des organismes professionnels, les riz utilisés pour la fabrication de riz soufflé (extrudé) sont ceux des variétés de type Japonica qui possèdent les propriétés nécessaires à cet usage. En conséquence, les données du code **1904 10 30** ont été affectées au poste Japonica et celles du code **1904 90 10** (riz précuit) au poste Indica.

Stocks

Dans le tableau par variétés Japonica et Indica, les chiffres des stocks proviennent du bilan de FranceAgriMer.

Dans le tableau par morphologie, on estime les montants des stocks pour le riz moyen et le riz rond en appliquant, pour chacun, un coefficient moyen aux valeurs des stocks du riz Japonica; les stocks pour le riz long s'obtiennent avec le solde.

Utilisation intérieure totale

Le riz usiné est destiné en totalité à la consommation humaine

BRISURES

Lors des différentes phases de fabrication du riz, certains grains sont brisés. Il n'est cependant tenu compte ici que des brisures de riz usiné. Ce poste comprend également différents produits dérivés : farine, gruaux, semoules, pellets, flocons et amidon exprimés en équivalent de brisures de riz.

Production utilisable

Les brisures sont évaluées à 11 % de la quantité de riz transformé en usine.

Imports-Exports

Ce sont les données des Douanes, sur la campagne, relatives aux codes **NC 1006 40** pour les brisures et aux codes **NC 1102 90 50**, **1103 14 00**, **1103 20 50**, **1104 19 91** et **1108 19 10** pour les produits dérivés. Les importations de brisures sont majoritaires par rapport aux produits.

Stocks

Ces données ne sont pas disponibles.

Utilisation intérieure totale

Les disponibilités de brisures sont destinées exclusivement à l'alimentation animale.

C'est une simplification, car en fait les importations de produits dérivés assimilés aux brisures peuvent en partie être utilisées pour l'alimentation humaine.

Coefficients utilisés

Libellés	Codes Nc	Coefficients
Brisures	10 06 40 00	1,00
Farine	11 02 90 50	1,06
Gruaux et semoule	11 03 19 50	1,06
Pellets	11 03 20 50	1,00
Flocons	11 04 19 91	1,80
Amidon	11 08 19 10	1,52