

## ESTIMATION DE LA PRODUCTION AGRICOLE 2015-2016

### Rappel de la méthodologie

Les productions agricoles 2015 / 2016 portent sur :

- les productions en irrigué de riz, récolté en mars/avril 2015 dans les zones aménagées de la Vallée du Fleuve Sénégal ;
- les productions sous pluies sur l'ensemble du territoire national ;
- les productions horticoles 2014/2015.

L'enquête agricole est une enquête par sondage à deux degrés, avec comme unités primaires les districts de recensement ruraux (DR) tels que définis lors du Recensement Général de la Population, de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Elevage de 2013 (RGPHAE) et comme unités secondaires les ménages agricoles. Les résultats du dernier RGPHAE dénombrent 755 532 ménages agricoles pratiquant l'agriculture au sens large.

Sur cette base, 458 797 ménages agricoles font l'agriculture sous pluie. Ces derniers constituent le fichier de la base de sondage de l'enquête agricole. Le plan de sondage comprend un échantillon global de 6340 ménages agricoles répartis dans 1268 Districts de Recensement (DR) et les 42 domaines d'étude (département).

Pour l'évaluation définitive des productions agricoles, l'enquête agricole a permis de disposer des superficies cultivées par culture qui ont été combinées aux rendements de culture obtenus après exploitation des carrés de rendement.

## Résultats définitifs de la campagne agricole 2015/2016

### 1. Superficies

Tableau 1 : Superficies emblavées des principales cultures

Cultures	2015/2016	2014/2015	Moyenne des 5 dernières années	Ecart par rapport à 2014/2015 (%)	Ecart par rapport à la moyenne des 5 dernières années (%)
Céréales	1 563 994	1 125 622	1 219 732	39	28
Mil	922 008	715 996	820 140	29	12
Sorgho	200 737	125 006	129 965	61	54
Maïs	199 502	146 361	136 277	36	46
Riz	237 300	134 973	123 527	76	92
Fonio	4 446	3 286	2 325	35	91
Arachide	1 135 339	878 659	913 141	29	24
Niébé	162 990	153 142	125 647	6	30
Manioc	40 268	30 813	24 348	31	65
Pastèque	19 729	20 689	17 273	-5	14

Coton	30 593	25 057	29 048	22	5
Sésame	20 513	18 190	11 581	13	77
TOTAL	2 973 427	2 252 171	2 333 272	32	27

Avec un total de **2 973 437 hectares** toutes cultures confondues, les superficies emblavées durant la campagne 2015/2016 enregistrent une hausse de **32%** par rapport à la campagne antérieure 2014/2015 et de **27 %** par rapport à la moyenne des 5 dernières années

Les céréales occupent **1 563 994 hectares** et représentent **53%** des superficies cultivées. Les emblavures en céréales sont en hausse de **39 %** par rapport à 2014/2015 et de **27%** par rapport à la moyenne des 5 dernières années :

- le mil est la principale culture et occupe **59 %** des superficies cultivées. Il a augmenté de **29%** par rapport à 2014/2015 et de **12%** par rapport à la moyenne des 5 dernières années.
- le riz (irrigué et pluvial) occupe **237 300 hectares** et est en forte hausse de **76 %** rapport à 2014/2015 et **92%** par rapport à la moyenne des 5 dernières grâce à l'impact du programme d'autosuffisance en riz.

En plus des céréales, l'arachide est la culture la plus présente dans les ménages agricoles. Les superficies cultivées en 2015/2016 sont évaluées à **1 135 339 hectares**, représentant **38%** des superficies totales cultivées. Cette culture a enregistré une hausse des superficies emblavées de **29%** par rapport à 2014/2015 et **24%** par rapport à la moyenne des 5 dernières années).

## 2 Les rendements

Les rendements des céréales ont connu une hausse durant la campagne agricole 2015-2016 à l'exception du riz qui a connu une légère baisse de **8 %** comparée en 2014/2015 et **4%** par rapport à la moyenne des 5 dernières années. Cette baisse de productivité est imputable à la part importante des superficies cultivées sous pluie et pour lesquelles le niveau d'intensification reste faible

Les rendements de l'arachide, du niébé et du sésame ont aussi augmenté tandis que le rendement du coton baisse légèrement de **4 %** par rapport à 2014-2015.

**Tableau 2 : rendements de production (Kg/ha)**

	2015/2016	2014/2015	Moyenne des 5 dernières années	Ecart par rapport à 2014/2015 (%)	Ecart par rapport à la moyenne des 5 dernières années (%)
Mil	813	571	694	42	17
Sorgho	939	819	888	15	6
Maïs	1 525	1 221	1 376	25	11
Riz	3 819	4 142	3 994	-8	-4
Arachide	925	762	832	21	11
Niébé	508	405	368	22	38
Coton	1 013	1 060	961	-4	5

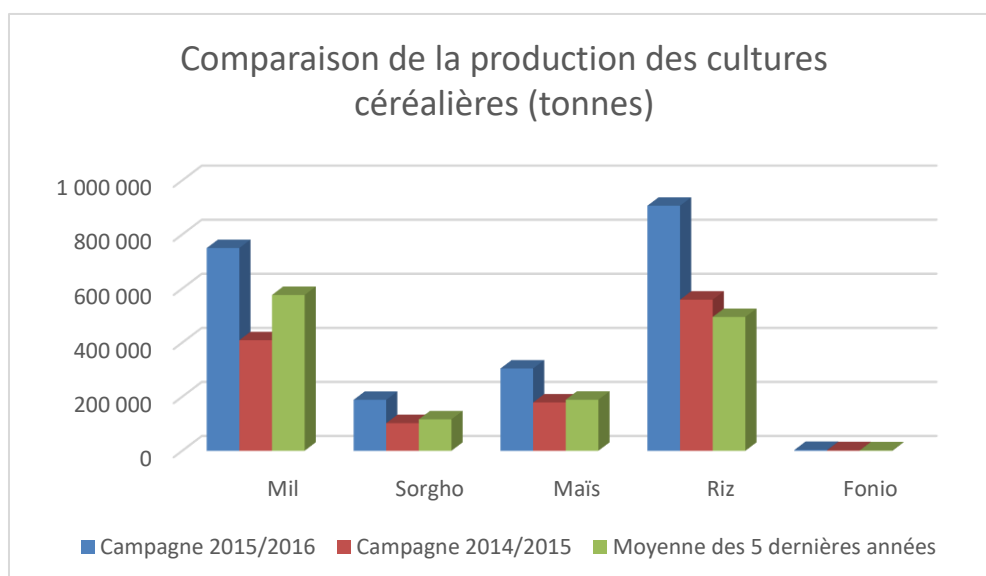
Sésame	506	497	445	25	14
--------	-----	-----	-----	----	----

### 3 Les productions

#### 1 Productions de céréales

**Tableau 3 : productions de céréales en 2015/2016 et comparaison par rapport aux années antérieures**

Cultures	Campagne 2015/2016	Campagne 2014/2015	Moyenne des 5 dernières années	Ecarts par rapport à 2014/2015 (%)	Ecarts par rapport à la moyenne des 5 dernières années
Mil	749 874	408 993	576 205	83	30
Sorgho	188 500	102 323	116 278	84	62
Maïs	304 296	178 732	188 732	70	61
Riz	906 348	559 021	494 938	62	83
Fonio	3 228	2 179	1 655	48	95
<b>Total céréales</b>	<b>2 152 245</b>	<b>1 251 248</b>	<b>1 377 809</b>	<b>72</b>	<b>56</b>



Les céréales d'une manière générale, enregistrent une forte hausse de production. La production brute **2 152 245 tonnes** a augmenté de **72 %** par rapport à celle de la campagne 2014/2015 estimée à **1 251 248 tonnes** et de **56 %** comparé à la moyenne des 5 dernières années. Cette hausse concerne particulièrement **le mil 83% et le sorgho 84%**.

En attendant les résultats définitifs de la SAED et de la SODAGRI, on note une forte augmentation de la production de riz qui a dépassé la barre des **900 000 tonnes**. Il faudra toutefois noter la forte augmentation du riz pluvial dans les régions Sud et Est grâce au bon comportement du riz de plateau NERICA.

**Tableau 4 : Productions manioc 2015/16 (Tonnes)**

Cultures	Campagne 2015/2016	Campagne 2014/2015	Moyenne des 5 dernières années	Ecart par rapport à 2014/2015 (%)	Ecart par rapport à la moyenne des 5 dernières années
Manioc	439 571	254 983	185 775	72	137

Le manioc enregistre une forte hausse de **72%** par rapport à l'année dernière et **137%** par rapport à la moyenne des 5 dernières années. Elle résulte de l'impact du programme de dopage, qui a consisté à un soutien à l'accès aux intrants.

**Tableau 5 : Productions des oléagineux 2015/2016 (Tonnes)**

Cultures	Campagne 2015/2016	Campagne 2014/2015	Moyenne des 5 dernières années	Ecart par rapport à 2014/2015 (%)	Ecart par rapport à la moyenne des 5 dernières années
Arachide	1 050 042	669 329	770 748	57	36
Sésame	10 376	10 127	5 056	2	105

Comparé à l'hivernage 2014, les résultats de production d'arachide **1 050 042 tonnes** connaissent une hausse de production de **57%** compte tenu des conditions pluviométriques particulièrement favorables durant l'hivernage 2015. Cette production est aussi en hausse de **36%** par rapport à la moyenne des 5 dernières années.

La production de sésame quant à elle a connu une légère hausse de **2%** par rapport à l'année dernière et **105 %** par rapport à la moyenne des 5 dernières années.

**Tableau 6: Production en légumineuses 2015/16 (Tonnes)**

Cultures	Campagne 2015/2016	Campagne 2014/2015	Moyenne des 5 dernières années	Ecart par rapport à 2014/2015 (%)	Ecart par rapport à la moyenne des 5 dernières années
Niébé	82 875	64 068	46945	29	77

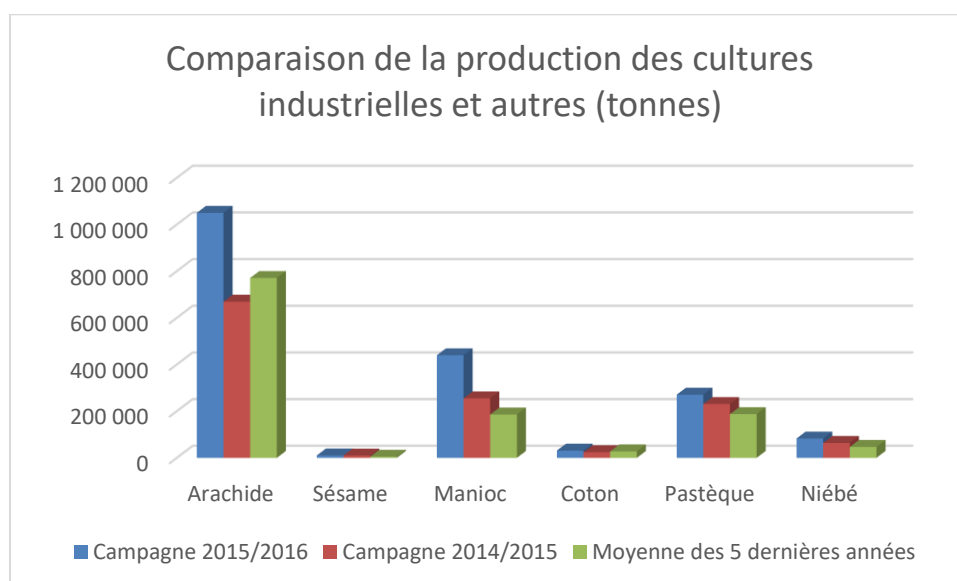
Des hausses combinées sur les superficies et les rendements en niébé expliquent la hausse du tonnage pour ce produit. On note **29 %** de hausse par rapport à l'année dernière et **77 %** par rapport à la moyenne des 5 dernières années

**Tableau 7: Productions des cultures de rente 2015/16 (Tonnes)**

Cultures	Campagne 2015/2016	Campagne 2014/2015	Moyenne des 5 dernières années	Ecart par rapport à 2014/2015 (%)	Ecart par rapport à la moyenne des 5 dernières années
Coton	31 000	24 361	27 809	17	11
Pastèque	270 686	230 833	187 560	17	44

En attendant les chiffres définitifs de la SODEFITEX, la production prévisionnelle de coton de coton enregistre une hausse de **17%** par rapport à la campagne 2014-2015 et **11%** par rapport à la moyenne des 5 dernières années.

La production de pastèque enregistre également une hausse **17 %** par rapport à la campagne 2014-2015 et **44%** par rapport à la moyenne des 5 dernières années.



## 6. Production Horticole

La production horticole contribue à la sécurité alimentaire des ménages agricoles, notamment ceux de la zone des Niayes (régions de Thiès, Louga et Saint Louis) où l'agriculture sous pluie est peu performante.

La production totale horticole est évaluée à 1.133.430 tonnes en 2014/2015 contre 995.000 tonnes en 2013/2014 comme il est indiqué dans le tableau ci-dessous :

Spécifications	Production 2013/2014 (tonnes)	Production 2014/2015 (tonnes)

Oignon	245 000	367 500
Pomme de terre	29 680	52 230
Tomate industrielle	97 513	57700
Tomate cerise	83 000	82 500
Melon	20 000	19 000
Haricot vert	10 500	15 500
Chou pommé	51 182	55 500
Gombo	15 000	15 000
Patate douce	28 350	35 000
Bissap	1 200	12 000
Autres légumes	160 500	175 000
<b>Total/Légumes</b>	<b>741 925</b>	<b>886 930</b>
Mangue (y compris Mangue Export)	131 500	125 000
Banane	35 575	36 500
Agrumes	50 000	50 000
Autres produits fruitiers	36 000	35 000
<b>Total Fruits</b>	<b>253 075</b>	<b>246 500</b>
<b>Total Horticulture</b>	<b>995.000</b>	<b>1.133.430</b>
<b>Exportation horticole</b>	<b>85.414</b>	<b>87.714</b>

## 7. Bilan céréalier révisé

Les données de base ayant servi à l'élaboration du bilan céréalier sont les suivantes :

### a) Population au 30/04/2015

Les résultats du Recensement Général de la Population, de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Elevage de Décembre 2013 dénotent une population nationale de 13.508.715 habitants. Au 30 avril 2015, et pour un taux de croit de 2,5% par an, la population s'élèvera 13.818.290 **habitants**.

### b) Production disponible

Les pertes et les réserves en semences sont estimées à 15 % des productions brutes. Par ailleurs, pour le riz, il est tenu compte d'un coefficient de transformation de 70%

**Tableau 8 : production disponible en céréales**

Cultures	Production brute (Tonnes)	Production disponible (Tonnes)
Mil	408 993	347644
Sorgho	102 323	86775
Maïs	178 732	151922

Fonio	2179	1 852
Riz	559 021	332617
<b>Total</b>	<b>1 251248</b>	<b>920810</b>

*Source : DAPS, 2015*

La campagne agricole 2014/2015 a enregistré une production céréalière de 1 251 248 tonnes, correspondant à une production disponible de 920 810 tonnes.

### c) Importations et aides alimentaires

Les données sont fournies par les structures en charges de ces activités (Agence de régulation des marchés du riz, ANSD, les Grands Moulins, CSA, le PAM, la Direction du commerce intérieur....).

**Tableau 9 : Importations commerciales et aides alimentaires programmées en 2014/2015 (Tonnes)**

Céréales	Importations commerciales	Aides alimentaires	Importations totales
Blé	350 000	0	350 000
Riz	750 000	16 789	766 789
Céréales sèches (maïs et sorgho)	105 000	7 914	112 914
<b>Total</b>	<b>1 205 000</b>	<b>24 703</b>	<b>1 229 703</b>

### d) Stocks au 1er Novembre 2014

Les stocks considérés sont ceux de la clôture de l'exercice précédent qui sont reportés pour devenir les stocks d'ouverture du présent exercice. Ils sont évalués à **132 000 T**.

L'analyse du bilan céréalier prévisionnel fait ressortir les éléments suivants :

- Les disponibilités internes comprenant la production nationale nette (920 810 T) et les stocks (132 000 T) sont évalués à 1 052 810 T et couvrent 40,5% des besoins estimés à 2 599 063 T.
- Le déficit brut avant importation est de 1 546 253 T;
- le programme d'importation porte sur un volume de 1 229 703 T dont 24 703 T d'aides alimentaires et 1 205 000 T en importation commerciale (750 000 T de riz, 350 000 T de blé, 25 000 T de sorgho et 80 000 T de maïs).

A ce titre, le bilan céréalier définitif présente **un déficit de 316 550 tonnes de céréales entières** (contre 289 742 tonnes en 2013/2014) et une disponibilité céréalière apparente de **162,4 kg/hbt** (contre 163,1 kg/hbt en 2013/2014), inférieure à la norme de **185 kg/hbt/An**.