



Le Reflet

Bulletin mensuel du marché agricole

Ce document est disponible sur Internet à l'adresse: <http://www.oma.gov.ml/> Consultez et faites nous parvenir vos réactions

Avril 2010

Stabilité relative des prix des céréales, baisse de ceux des petits ruminants et des produits halieutiques et hausse des prix des produits horticoles

Céréales sèches

Les offres paysannes sont en baisse

Au cours du mois d'Avril 2010, l'offre paysanne de céréales sèches a significativement diminué avec 6.322 tonnes de ventes contre 7.694 le mois dernier, soit une baisse de 18%.

Par spéculation, ces quantités vendues se répartissent de la façon suivante: 4. 581 tonnes de mil contre 5.862 tonnes le mois passé, 1.160 tonnes de sorgho contre 1.294 tonnes et 581 tonnes de maïs contre 538 tonnes le mois passé. Ce qui donne des écarts de -22% pour le mil, -10% pour le sorgho et de +8% pour le maïs.

Cette diminution de l'offre s'explique essentiellement par la baisse de la demande consécutive à la fin des opérations de reconstitution des stocks en général et des stocks institutionnels en particulier.

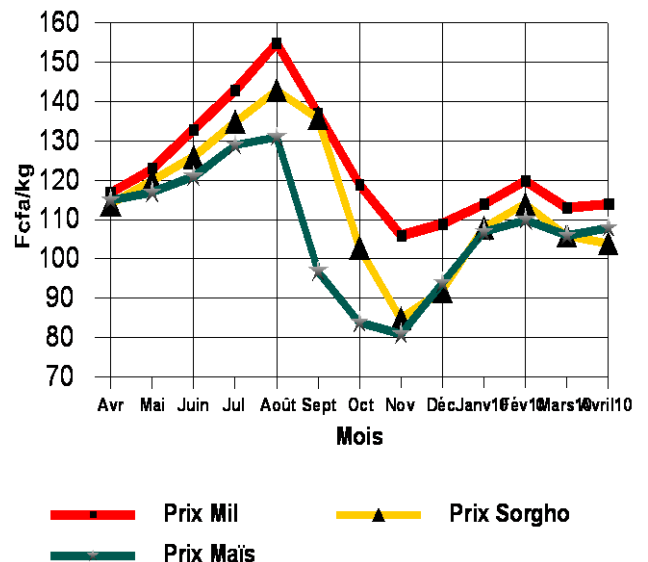
Les prix moyens nationaux pondérés au producteur des céréales sèches sont restés relativement stables

Malgré la baisse de l'offre, on assiste ce mois-ci à une relative stabilité des prix. Ainsi, au cours de ce mois, les prix moyens nationaux pondérés au

producteur sont passés de 113 à 114 F/Kg pour le mil, de 106 à 104 F/Kg pour le sorgho et de 106 à 108 F/Kg pour le maïs, soit 1% de hausse pour le mil et le maïs et une baisse de 2% pour le sorgho (Cf. Tableau 2C et graphique 1).

Graphique 1

Prix moyens nationaux pondérés au producteur



Ces légères fluctuations, assimilables à une relative stabilité des prix moyens nationaux pondérés au producteur dénotent un équilibre relatif entre l'offre

et la demande de céréales sèches sur les marchés ruraux.

Les prix auraient pu même baisser si le Programme Alimentaire Mondial n'avait pas entrepris d'effectuer des achats de 5.000 tonnes de céréales, qui ont été acheminées vers les pays voisins (Niger, Mauritanie et le Tchad).

Légères baisses des prix de gros à la vente sur les marchés de regroupement

Au cours de ce mois d'Avril 2010, les prix de gros à la vente sont globalement en légères baisses par rapport au mois passé sur les marchés de regroupement (Cf. tableau 3A). Sur ces marchés, les prix moyens de gros à la vente ont ainsi varié entre:

- 123 F/Kg à Dioïla et 150 F/Kg à Kita pour le mil contre 126 F/Kg à Nioro et 150 F/Kg à Kita le mois passé;
- 109 F/Kg à Koutiala et 150 F/Kg à Kita pour le sorgho contre 114 F/Kg et 150 F/Kg respectivement dans les mêmes localités le mois écoulé;
- et 115 F/Kg à Koutiala et 140 F/Kg à Kita pour le maïs ce mois-ci contre 114 F/Kg et 140 F/Kg respectivement dans les mêmes localités le mois passé.

Les légères baisses des prix observées sur les marchés de regroupement expliquent une légère supériorité de l'offre par rapport à la demande.

Baisse des prix sur les marchés de gros des capitales régionales

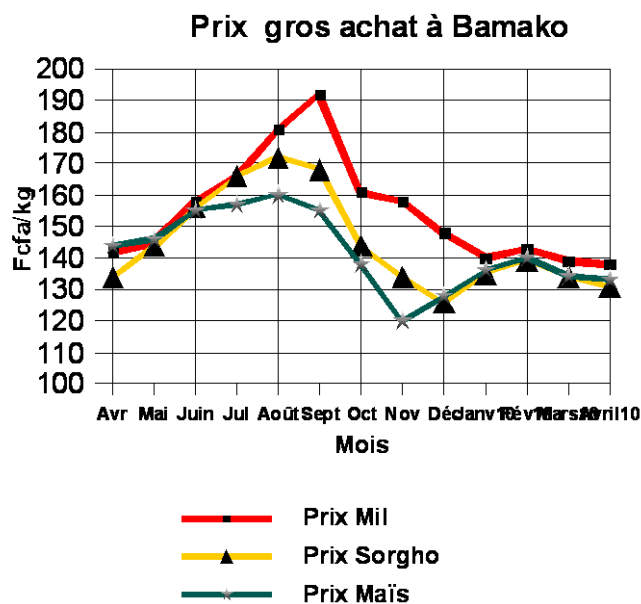
Les marchés de gros des capitales régionales ont affiché également des variations de prix dont la tendance générale est à la baisse pour l'ensemble des céréales sèches (Cf. tableaux 4C, 4D et graphique 2). Ainsi à l'achat, par rapport au mois passé, ces prix passent pour:

- **Le mil de :** 150 à 148 F/Kg à Koulikoro, 122 à 118 F/Kg à Ségou, 149 à 152 F/Kg à Mopti, 158 à 151 F/Kg à Gao, 139 à 138

F/Kg à Bamako et stable à 142 F/Kg à Sikasso

- **Le sorgho de :** 149 à 143 F/Kg à Koulikoro, 120 à 115 F/Kg à Sikasso, 121 à 118 F/Kg à Ségou, 140 à 136 F/Kg à Mopti, 158 à 151 F/Kg à Gao et de 134 à 131 F/Kg à Bamako;
- **Le maïs de :** 115 à 114 F/Kg à Sikasso, 158 à 153 F/Kg à Gao, de 134 à 133 F/Kg à Bamako et stable 150 F/Kg à Koulikoro.

Graphique 2



Comme évoqué plus haut, la baisse des prix sur les marchés de gros des capitales régionales est consécutive à la faiblesse de la demande par rapport à l'offre. La supériorité de l'offre par rapport à la demande s'explique par une bonne campagne agricole 2009/10 et par les distributions alimentaires gratuites programmées pour le Nord du pays (environ 7.000 tonnes). Celles-ci contribueront également à réduire la demande sur les marchés de gros des capitales régionales.

On relève ce mois-ci une quasi-stabilité des quantités de céréales sèches entrées sur les marchés de gros des capitales régionales. Ainsi celles-ci sont passées de 7.871 tonnes le mois passé à 7.770 tonnes ce mois-ci, soit une baisse de 1%.

Les exportations vers les pays de la sous-région sont en très forte baisse ce mois-ci

Durant ce mois d'Avril 2010, les quantités de céréales exportées vers les pays voisins ont fortement diminué en passant de 941 tonnes le mois passé à 571 tonnes ce mois-ci, soit environ 39% de baisse (Cf. Tableau ci-dessous sur les exportations vers les pays voisins).

***Exportations des céréales sur les pays voisins
(En tonne)***

Pays	Mil	Sorgho	Maïs	Riz
RCI	185	-	-	-
BF	-	3	-	-
MAURIT.	245	99	29	10
GUINÉE	-	-	-	-
SÉNÉGAL	-	-	-	-
NIGER	-	-	-	-
Total	430	102	29	10

Source : OMA

Cette forte baisse des quantités exportées vers les pays voisins s'explique par les actions menées dans les pays voisins, notamment le Niger et la Mauritanie en vue de soulager les populations en risque de difficulté alimentaire. C'est ainsi que le PAM a acheté au Mali 5.000 tonnes de céréales qu'il a acheminées dans les pays voisins (Mauritanie, Niger et Tchad) pour secourir les populations vulnérables.

On remarquera par ailleurs que les exportations enregistrées par l'OMA portent essentiellement sur le mil en direction de la Côte d'Ivoire et de la Mauritanie

Des importations de céréales des pays voisins ont eu lieu au cours du mois et ont porté sur 1.240 tonnes contre 1.175 tonnes le mois passé, soit 6% de hausse. Sur les 1.240 tonnes, 1.030 tonnes sont

constituées uniquement de riz BB et 210 tonnes de riz RM40 en provenance du Sénégal.

Par rapport à la même période de l'année dernière, les importations de céréales sont en forte baisse cette année. Elles sont passées de 1.560 tonnes en Avril 2009 à 1.240 tonnes ce mois-ci, soit environ 21% de baisse. Ce fort recul des importations par rapport à l'année dernière s'explique essentiellement par la bonne campagne agricole 2009/10 et par l'absence d'exonération pour les importations.

Ces statistiques proviennent exclusivement des enquêtes de L'OMA qui n'intègre pas les chiffres des grands commerçants importateurs, notamment le Grand Grenier du Bonheur (GGB) et le Grand Distributeur de Céréales au Mali (GDCM).

Par rapport au même mois de l'année dernière, les prix des céréales sèches sont en baisse

On retiendra qu'en Avril 2010 sur les marchés ruraux, les prix se sont affichés à 114 F/Kg pour le mil, 104 F/Kg pour le sorgho et 108 F/Kg pour le maïs contre respectivement 117, 114 et 115 F/Kg à la même période de l'année dernière. Ceci donne des écarts de -3 F/Kg pour le mil, -10 F/Kg et -7 F/Kg pour le maïs.

Dans le District de Bamako, la situation est similaire pour les prix de gros à l'achat du mil, du sorgho et du maïs. Ils ont tous évolué en dessous de leurs niveaux de l'année dernière. Ainsi, entre les prix d'Avril 2010 et ceux d'Avril 2009, des écarts sont de -4 F/Kg pour le mil, -3 F/Kg pour le sorgho et -11 F/Kg pour le maïs.

Le bas niveau des prix de ce mois-ci par rapport au même mois de l'année dernière, s'explique essentiellement par la bonne campagne agricole 2009/10 et par la faiblesse des exportations. En effet les quantités exportées sont passées de 1.686 tonnes en Avril 2009 à 571 tonnes en ce mois d'Avril 2010, soit une baisse de - 66%.

Riz local

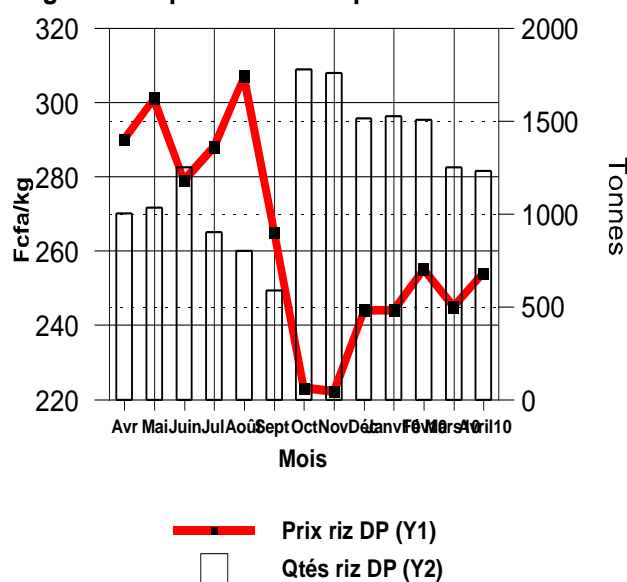
Hausse des prix au producteur du riz local sur les marchés ruraux de Ségou et de Sikasso

Au cours de ce mois d'Avril 2010, on observe une hausse des prix moyens pondérés au producteur du riz local sur les marchés ruraux des régions de Ségou et de Sikasso. Ainsi la moyenne régionale des prix pondérés au producteur est passée de:

- 243 à 246 F/Kg à Sikasso, soit une augmentation de 1%,
- et de 245 à 254 F/Kg à Ségou, soit 4% de hausse (Cf. tableau 2D et graphique 3).

Graphique 3

Ségou : Prix producteur et quantités collectées



Les quantités totales de riz vendues par les producteurs dans les régions de Ségou et de Sikasso ont baissé en passant respectivement de 1.247 à 1.229 tonnes et de 12 à 11 tonnes. Ce qui donne des baisses de -1% à Ségou et de -10% à Sikasso.

La relative hausse des prix sur les marchés ruraux de ces deux régions s'explique par la faiblesse de l'offre par rapport à la demande. En effet de façon saisonnière, les mois d'avril correspondent à la période des ventes sans contrainte suite au fait que l'échéance des crédits inhérents à la production rizicole est fixée aux 31 mars, notamment dans la

région de Ségou (Zone Office du Niger). Ainsi au delà du 31 mars, les producteurs peuvent étaler dans le temps la vente des stocks restants à leur niveau.

La faiblesse de l'offre, malgré une bonne campagne agricole, pourrait s'expliquer aussi par la rétention des stocks effectuée par certains détenteurs, notamment des organisations de producteurs, en quête de prix plus rémunérateurs. S'agissant de la demande, elle se trouve renforcée par la poursuite des achats de riz de l'Office des Produits Agricoles du Mali, qui devront se poursuivre jusqu'au 31 mai 2010.

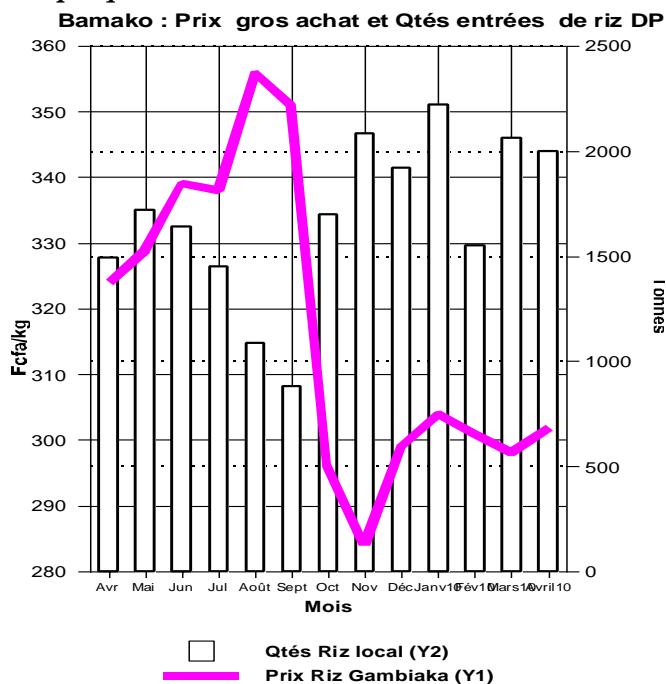
Comme évoqué plus haut, les quantités de riz vendues par les exploitants de la région de Ségou ont légèrement diminué de volume en passant de 1.247 tonnes à 1.229 tonnes, soit environ 1% de baisse. De même, les quantités qui ont quitté les zones de l'Office du Niger pour le reste du pays ont fortement diminué au cours de ce mois d'Avril 2010. En effet, la zone de l'Office du Niger a fourni moins de riz que le mois passé avec 3.340 tonnes ce mois-ci contre 5.185 tonnes le mois passé, soit 36% de baisse (source: Office National des Transports).

Les prix du riz local Gambiaka sont en fluctuation sur les marchés de gros des capitales régionales

Sur les marchés de gros des capitales régionales, aucune tendance particulière ne se dégage quant à l'évolution des prix de gros à l'achat du riz local Gambiaka. Ces prix sont en hausse à Bamako et à Ségou, en baisse à Gao et stables à Koulikoro et à Sikasso. Ainsi par rapport au mois passé, à l'achat, les prix de gros sont passés de:

- 298 à 302 F/Kg à Bamako;
- 260 à 264 F/Kg à Ségou;
- 273 à 260 F/Kg à Ségou;
- 333 à 328 F/Kg à Gao
- et stables à 298 F/Kg à Sikasso et à 310 à Koulikoro.

Graphique 4



Les prix au producteur du riz local Gambiaka sont en forte baisse par rapport à la même période de l'année dernière

Par rapport à l'année dernière, les prix du riz local Gambiaka, relevés ce mois d'Avril 2010 connaissent plusieurs fluctuations. Celles-ci sont globalement en baisse sur les marchés ruraux de la région de Ségou. Ainsi sur ces marchés, le prix moyen au producteur de ce riz est de 254 F/Kg en Avril 2010 contre 290 F /Kg en Avril 2009 (Cf. graphique 3).

Sur les marchés de gros des capitales régionales, la tendance générale de l'évolution des prix de gros à l'achat est à la baisse. Ces prix sont partout largement inférieurs à ceux de l'année dernière. Ainsi les prix varient de:

- 324 en Avril 2009 à 302 F/Kg en Avril 2010 à Bamako;
- 325 à 310 F/Kg à Koulikoro;
- 310 à 264 F/Kg à Ségou;
- 323 à 298 F/Kg à Sikasso;
- et de 350 à 328 F/Kg à Gao.

De façon globale, le bas niveau des prix de cette année s'explique par la bonne campagne agricole

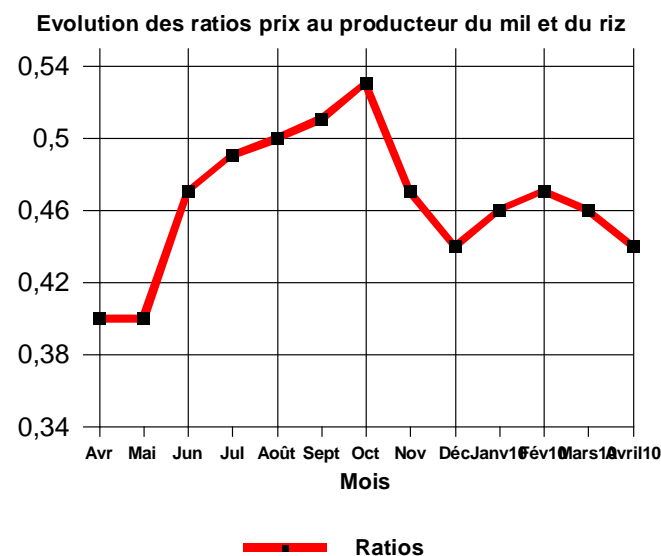
Le reflet : Observatoire du Marché Agricole BP: E5589 - Tél : (223)20-21-40-73

2009/10 (selon les statistiques publiées par la Cellule de planification et de statistiques du secteur du développement rural) et les effets des importations exonérées de riz effectuées durant toute la campagne de commercialisation 2008/09.

Baisse du ratio (Prix au producteur du mil sur celui du riz local)

Par rapport au mois précédent, le ratio du prix au producteur du mil sur celui du riz local a baissé. En effet, il est passé de 0,46 le mois passé à 0,44 ce mois-ci (Cf. graphique 5).

Graphique 5



Ainsi, le sac de 100 Kg de riz est passé de 217 Kg de mil le mois passé à 223 Kg ce mois-ci (Avril 2010). Cette baisse du ratio s'explique par des variations simultanées de +1 F/Kg du prix du mil et de +9 F/Kg de celui du riz local.

Par rapport au mois d'Avril 2009, les termes de l'échange ont été moins favorables aux producteurs de riz. En effet, le sac de 100 Kg de riz est passé de 250 Kg de mil en Avril 2009 à 223 Kg de mil ce mois-ci, soit un manque à gagner pour le producteur de riz de 27 Kg de mil en une année (Cf. graphique 5).

Produits agricoles non céréaliers (horticoles, de cueillette et transformés)

Tendance à la hausse des prix au producteur et au consommateur

Au cours de ce mois d'Avril 2010, les prix des produits agricoles non céréaliers ont connu plusieurs fluctuations. Celles-ci donnent des tendances globales à la hausse des prix au producteur et au consommateur. Sur les marchés ruraux les prix sont majoritairement en hausse. En effet, 54% des prix collectés sont en hausse, 28% en baisse et 18% sont stables. Il en est de même sur les marchés de consommation, ces chiffres sont de 28% de baisse, 29% de stabilité et 43% de hausse.

Les marchés ruraux les plus touchés par ces mouvements de hausses des prix au producteur ont été Loulouni, Sikasso Centre, Koumantou, Macina, etc. S'agissant des produits, les hausses de prix ont surtout affecté le petit piment séché, le gombo séché, le beurre de karité, les pommes de terre etc. (Cf. tableau 7A). Les hausses de prix sur les marchés ruraux proviennent de la période de rareté pour ces produits.

Il en est de même sur les marchés de consommation, où les hausses de prix observées proviennent de la période de raréfaction pour les produits concernés. Ainsi au cours de ce mois, plus de 43% des variations de prix observées sur les marchés de consommation sont des hausses. Les marchés de consommation, qui ont été les plus affectés par ces hausses de prix au consommateur ont été Bla, Bougouni, Diéma, Dougouolo, Fatiné, Nara, Nioro Zangasso etc. S'agissant des produits, les plus affectés par les hausses de prix sont l'échalote fraîche, les choux, les pommes de terre, les oignons, la tomate, l'aliment bétail etc. (Cf. Tableau 7B). Durant ce mois certains produits ont affiché des prix en baisse au niveau consommateur. Il s'agit des dérivés du gros oignon rouge violet de galmi, la cola, les dattes et le concombre.

Le prix du sac de l'aliment bétail a connu une relative stabilité. Cependant, on note une augmentation de prix de ce produit dans les localités comme Bla et Touna, où il est passé respectivement de 6.830 F le sac de 50 Kg le mois passé à 7.900 F et de 7.375 à 7.950 F. Globalement, les prix du sac de 50 Kg d'aliment bétail ont fluctué entre 6.000 F à Koury et 10.000 F à Diéma et à Nioro.

Il ressort du tableau 7A que les prix au producteur des produits horticoles, les plus bas enregistrés durant ce mois-ci, ont été de:

- 12 F/Kg pour la mangue greffée Kent à Loulouni
- 31 F/Kg pour le manioc à Loulouni;

Au cours du mois, les prix au consommateur ont évolué dans les fourchettes suivantes:

- 144 F/Kg à Dioro et 525 F/Kg à Tombouctou pour l'échalote fraîche;
- 193 F/Kg à Sikasso Centre et 375 F/Kg à Badinko pour le gros oignon blanc;
- 185 F/Kg à Gao et 475 F/Kg à Bankass pour le gros oignon rouge ou l'oignon violet de galmi;
- 233 F/Kg à Médine et 400 F/Kg à Kayes Centre pour le gros oignon jaune importé;
- 225 F/Kg à Sirakorola et 600 F/Kg à Gao et Diré pour la pomme de terre 1er choix.

Le bétail et la Viande

Les prix des petits ruminants sont globalement en baisse sur les marchés suivis par la Direction Nationale des Productions et des Industries Animales (DNPIA)

Gros ruminants (Bovins)

Les prix des bœufs de boucherie, au cours de ce mois d'Avril 2010 se caractérisent par une tendance globale légèrement à la baisse. Cette baisse des prix du bœuf de boucherie s'explique par un déséquilibre relatif entre l'offre et la demande. En effet, on constate ce mois-ci une dépréciation beaucoup plus forte de la demande par rapport à l'offre.

Par rapport au mois écoulé, les effectifs d'animaux présentés et vendus ont fortement augmenté en passant respectivement de 101.590 à 116.613 têtes et de 74.919 à 85.077 têtes, soit des variations de +15% pour les animaux présentés et +14% pour les animaux vendus. Par contre, le taux de vente a connu une légère baisse par rapport au mois précédent et est passé de 74% le mois passé à 73% ce mois-ci.

Les exportations ont augmenté de volume au cours de ce mois. En effet, elles sont passées de 11.736 têtes en Mars 2010 à 13.522 têtes en Avril 2010, soit une hausse de 15%. Les exportations ont été effectuées sur l'Algérie, le Bénin, le Burkina Faso, la Côte d'Ivoire, la Guinée, le Niger, le Nigéria, le Togo et le Sénégal.

Les baisses de prix proviennent et de l'augmentation de l'offre et de la baisse du niveau d'embonpoint des animaux.

Les prix moyens du bœuf de boucherie ont fluctué entre 91.000 F CFA à Bourem et 273.750 F CFA à Kati contre 92.500 et 276.250 F CFA respectivement dans les mêmes localités le mois dernier. La valeur modale des prix du bœuf de boucherie pour ce mois est de 150.000 F CFA.

Petits ruminants (Ovins et caprins)

A l'instar des marchés des bovins, on observe sur ceux des petits ruminants une évolution des prix dont la tendance générale est à la baisse.

Par rapport au mois passé, les nombres de petits ruminants présentés et vendus ont augmenté. En effet il a été présenté ce mois-ci en petits ruminants 479.548 têtes contre 383.228 têtes le mois passé, soit 25% de hausse. Pour ce qui concerne les animaux vendus, leur nombre est passé de 187.641 têtes le mois passé à 389.047 têtes ce mois-ci, soit une hausse de 107%. Contrairement à celui des gros ruminants, le taux de vente a connu un fort regain par rapport au mois précédent en passant de 49% le mois passé à 81% ce mois-ci. La demande extérieure a également haussé ce mois-ci. En effet les exportations contrôlées ont augmenté en passant de 14.525 têtes le mois passé à 16.835 têtes ce

mois-ci, soit une augmentation de l'ordre de 16%. Les exportations ont été effectuées sur l'Algérie, le Burkina Faso, la Côte d'Ivoire, la Guinée, le Libéria, le Niger, le Sénégal et le Togo.

La baisse des prix des petits ruminants s'explique en partie par l'état d'amaigrissement des animaux.

Les prix moyens de l'ovin mâle adulte ont varié entre 13.560 F CFA à Ansongo et 77.000 F CFA à Niamana contre 14.850 F CFA et 77.500 F CFA dans les mêmes localités le mois passé, la valeur modale des prix de l'ovin mâle adulte a été de 22.000 F CFA.

Les prix moyens du caprin mâle adulte ont fluctué entre 12.475 F CFA à Ansongo et 40.625 F CFA à Douentza contre 10.200 à Téssalit et 38.563 F CFA à Douentza. Ce mois-ci, la valeur modale des prix du caprin mâle adulte a été de 20.000 F CFA.

Volaille

Durant ce mois, les prix ont une tendance générale à la fluctuation. Le nombre d'unités présentées et vendues a augmenté en passant de 558.639 à 681.019 et de 477.331 à 602.126 ce mois-ci. Ce qui donne des écarts de +22% pour les unités présentées et de +26% pour celles vendues. Le taux de vente a aussi connu une hausse par rapport au mois précédent, il est passé de 85% à 88% ce mois-ci.

Durant ce mois d'Avril 2010, le prix moyen du coq a varié entre 1.081 F CFA à Djénné et 2.850 F CFA à Kéniéba avec une valeur modale de 1.200 F CFA.

Viande bovine avec os

Pour ce qui est de la viande bovine avec os, les prix sont globalement stables sur les marchés suivis. Ils ont évolué dans une fourchette de 800 F CFA/Kg à Sikorolé et 1.750 F CFA/Kg à Kayes avec un prix modal de 1.500 F CFA par kilogramme (Cf. Tableau 12).

Les produits halieutiques

Baisse des prix des produits halieutiques

Au cours de ce mois d'Avril 2010, les prix des produits halieutiques ont connu plusieurs fluctuations dont la tendance générale est à la baisse. En effet 35% des prix des produits halieutiques collectés sont stables, 26% sont en hausse et 39% sont en baisse. Cependant, on note une hausse des prix à la consommation de certaines espèces de poissons frais.

Les espèces de poissons frais les plus affectés par les hausses des prix ont été l'*Hyperopisus bébé occidentalis* (Nana), le *Lates niloticus* (Sale), *Tilapia Galiléa* (N'Tèèbèèdyèè) etc.

S'agissant des poissons fumés, les espèces dont les prix ont été les plus affectés par la hausse sont le *Hyperopisus bébé occidentalis* (Nana), *Hydrocynus* (Wuludjèègèè) et le *Tilapia galiléa annectens* (N'Tèèbèèdyèè) etc.

Des baisses de prix ont été observées sur certains marchés, notamment Médine et Koulikoro Gare pour le poisson frais, Zangasso et Ségo Centre pour le poisson séché et Zangasso et Sikasso Centre pour le poisson fumé

Sur les marchés, les baisses de prix les plus significatives ont été enregistrées à :

- Médine pour le poisson frais avec le *Clarotes laticeps* (Boolo) moyen dont le prix est passé de 1.400 à 1.100 F CFA/Kg;
- Zangasso pour le poisson séché avec l'*Entropius niloticus* (Taladyèè) petit dont le prix est passé de 1.000 F/Kg le mois passé à 700 F/Kg ce mois-ci;
- Sikasso Centre pour le poisson fumé avec le *Tilapia galiléa* (N'Tèèbèèdjèè) moyen dont le prix a baissé de 1.750 à 1.250 F CFA/Kg.

S'agissant des hausses de prix, les plus significatives ont été enregistrées à :

- Koulikoro Gare pour le poisson frais avec le *Synodontis bugette* (Begeta nikelée) moyen, qui passe de 750 F/Kg le mois passé à 1.750 F/Kg ce mois-ci;

- Tombouctou pour le poisson séché avec le *Mormyrus haselquisti* (Nana) moyen dont le prix a haussé de 1.500 F/Kg à 2.000 F/Kg;
- et Tombouctou pour le poisson fumé avec *Claris anguilaris* (Maanogo) moyen dont le prix est passé de 1.500 F /Kg le mois passé à 2.000 F/Kg ce mois-ci.

Au cours du mois, les prix au consommateur des poissons frais, qui sont de calibre moyen et qui sont couramment vendus, ont oscillé dans les fourchettes suivantes:

- 1.000 F/Kg à Koury et 2.625 F/Kg à Bamako Médine pour le *Lates niloticus* (Saale);
- 1.000 F/Kg à Bankass et 1.500 F/Kg à Badinko, Kita et Léré pour le *Clarias anguillar* (Maanogo);
- et 775 F/Kg à Touna et 2.250 F/Kg à Nioro pour le *Tilapia Galiléa* (N'Tèèbèèdyèè).

Pour les poissons fumés de même calibre, ces prix ont varié entre :

- 1.700 F/Kg à Koutiala et 1.825 F/Kg à M'Pèssoba pour le *Lates niloticus* (Saale);
- 1.000 F/Kg à Fatiné et 2.500 F/Kg à Niaréla et à Nioro pour le *Clarias anguillar* (Maanogo);
- et 1.033 F/Kg à Koury et 1.367 F/Kg à Dougouolo pour le *Tilapia Galiléa* (N'Tèèbèèdyèè).