



DYNAMIQUE DE LA CONSOMMATION ALIMENTAIRE EN AFRIQUE DE L'OUEST AU COURS DE LA PÉRIODE 1990-2008

TAONDYANDE Maurice
Statisticien-économiste
Chargé suivi/évaluation au ReSAKSS WA

METHODOLOGIE

- Estimation de la consommation par habitant à partir de:
 - de la production
 - des importations-exportations
 - de la population
- Evolution des dépenses comparée avec celle de l'inflation
- Estimation des elasticités des différents produits à partir des enquêtes sur les dépenses (regressions économétriques)
- Pays couverts: Bénin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Mali, Niger, Sénégal et Togo



UN RÉGIME ALIMENTAIRE DÉSÉQUILIBRÉ CARACTÉRISÉ PAR UNE SURCONSOMMATION DE GLUCIDES DANS TOUS LES PAYS

- La part des protéines dans la consommation alimentaire oscille entre 7% au Niger et 10.4% au Sénégal alors qu'elle doit se situer entre 10 et 15% selon la norme.
- Celle des lipides varie entre 5.7 au Niger et 26.4% au Sénégal pour une norme comprise entre 30 et 35%. Pour les glucides, pour une norme comprise entre 50 et 55%, sa part dans la consommation varie entre 63.2% au Sénégal et 87.4% au Niger.
- Pour atteindre ce niveau de consommation, les ménages consacrent plus de 50% de leur budget à l'alimentation dans les pays de la sous-région à l'exception du Mali (43%) et de la Côte d'Ivoire (38.5%)

EVOLUTION DE LA CONSOMMATION CÉRÉALIÈRE

Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Senegal	Togo
1990-1994					201	172	
1995-1999	126	195	104	179	210	164	126
2000-2004	133	207	102	185	228	190	128
2005-2008	167	218	104	212	227	196	131

Amélioration globale de la situation du niveau de consommation céréalière.

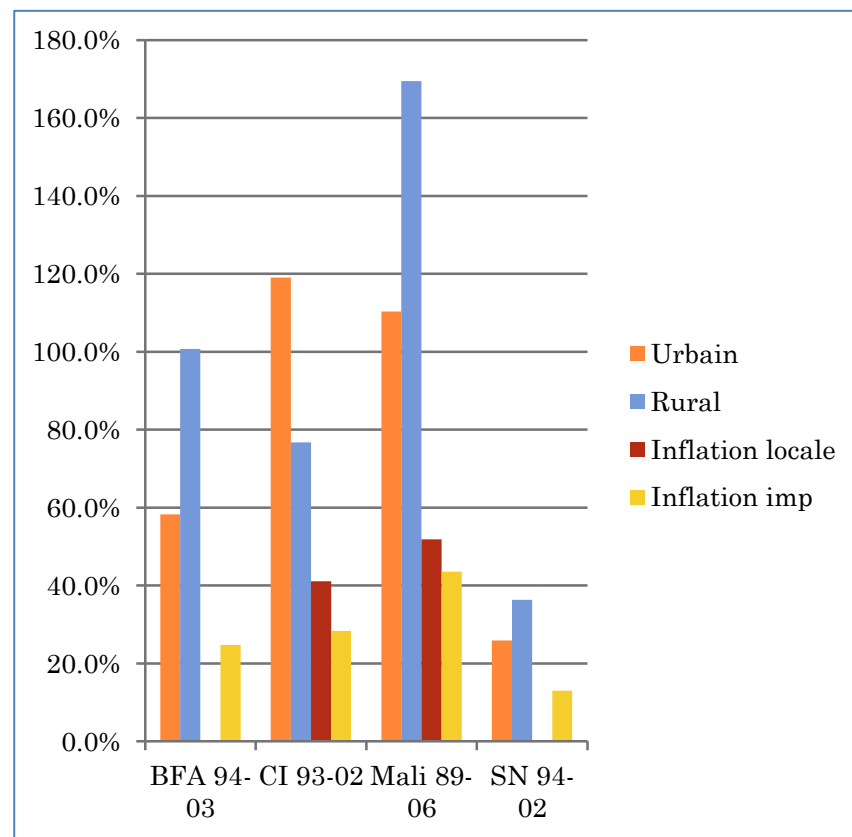
Hausse allant de 4% au Togo à 32% au Bénin

du: à l'augmentation de la consommation du riz, du maïs et des produits dérivés du blé



EVOLUTION DE LA CONSOMMATION DU RIZ

Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Sénégal	Togo
1990-94		11.9		28.7	7.9	62.0	10.9
1995-99	14.5	14.2	53.0	37.4	10.4	57.6	17.0
2000-04	22.1	18.1	59.6	50.5	15.7	69.0	15.2
2005-08	64.8	24.8	65.4	55.1	17.0	58.6	19.5
2009	64.9	25.1	75.8	69.7	16.2	77.0	



Augmentation continue de la consommation par tête dans la plupart des pays.

Hausse plus importante en milieu rural au Burkina Faso, au Mali, au Sénégal

HAUSSE DE LA CONSOMMATION DU RIZ ALIMENTÉE PAR LES IMPORTATIONS

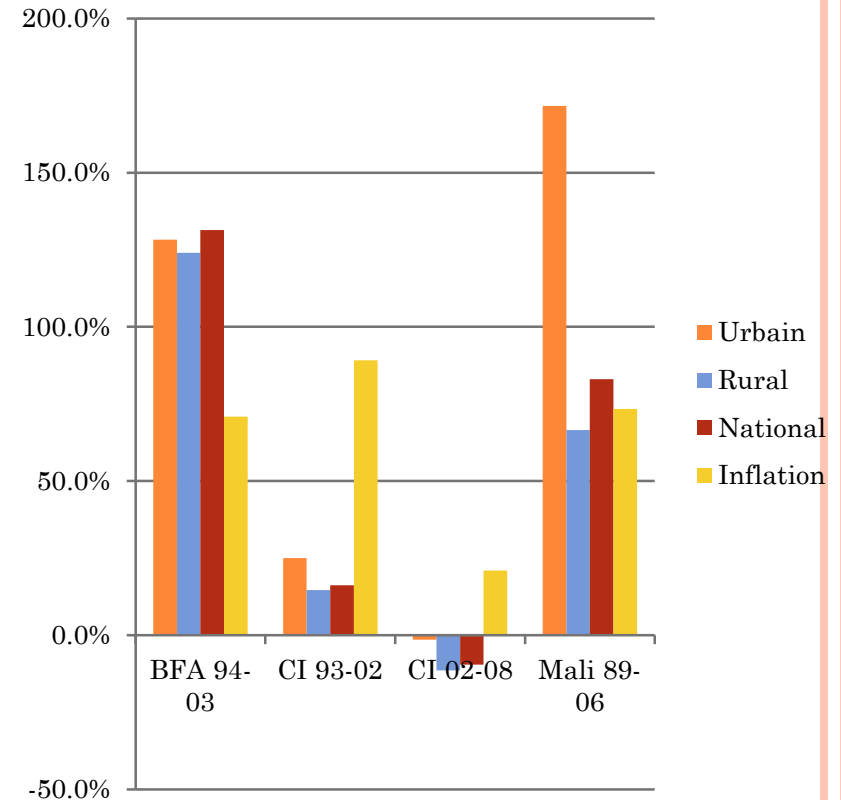
Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Senegal	Togo
1990-94		75.0%		13.7%	36.8%	79.0%	
1995-99	76.3%	65.1%	50.8%	16.2%	64.6%	84.7%	60.2%
2000-04	78.5%	75.4%	62.9%	19.5%	80.3%	85.8%	59.9%
2005-08	93.5%	85.0%	67.4%	24.3%	89.9%	94.3%	65.1%

Hausse continue du taux de dépendance aux importations dans tous les pays



EVOLUTION DE LA CONSOMMATION DU MAÏS

Période	Bénin	Burkin a Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Sénégal	Togo
1990-94	67.3		31.3	22.5	6.1		62.6
1995-99	77.5	26.1	30.8	25.4	14.8	11.3	64.6
2000-04	84.4	35.3	29.0	25.0	9.9	17.2	74.5
2005-08	83.7	39.5	29.2	37.8	4.6	28.7	70.6
2009	86.9	55.6	29.8	31.2	5.2	35.7	73.6



Augmentation continue de la consommation par tête dans la plupart des pays.

Hausse plus importante en milieu urbain au Burkina Faso, au Mali.
Baisse probable de la consommation du maïs en Côte d'Ivoire

EVOLUTION DE LA CONSOMMATION DES PRODUITS DERIVÉS DU BLÉ

Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Sénégal	Togo
1990-94		3.6		4.6	6.7	18.5	5.4
1995-99	6.4	4.0	15.9	6.9	2.7	20.9	10.1
2000-04	5.5	3.8	17.2	5.8	4.5	26.5	15.0
2005-08	3.4	5.5	17.2	9.0	2.9	30.6	12.1
2009	4.5	6.8	23.0	6.1	3.0	33.6	

- Augmentation des produits dérivés du blé dans tous les pays excepté au Bénin et au Niger .



CONSOMMATION CÉRÉALIÈRE

Evolution de la part du riz dans les céréales

Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Senegal	Togo
1995-1999	12%	7.3%	51%	20.9%	5.0%	35.2%	13.5%
2000-2004	17%	8.7%	58%	27.3%	6.9%	36.3%	11.9%
2005-2008	39%	11.4%	63%	25.9%	7.5%	29.9%	14.9%
2009	38%	9.6%	57%	30.2%	5.7%	37.9%	

Evolution de la part du maïs

Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Senegal	Togo
1995-1999	61.4%	13.3%	29.5%	14.2%	7.1%	6.9%	51.2%
2000-2004	63.4%	17.1%	28.4%	13.5%	4.3%	9.0%	58.1%
2005-2008	50.0%	18.1%	28.0%	17.8%	2.0%	14.6%	53.8%
2009	51.3%	21.3%	22.5%	13.5%	1.8%	17.6%	

Evolution de la part du blé

Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Senegal	Togo
1995-1999	5.1%	2.0%	15.3%	3.8%	1.3%	12.8%	8.0%
2000-2004	4.2%	1.8%	16.8%	3.1%	2.0%	13.9%	11.7%
2005-2008	2.0%	2.5%	16.6%	4.3%	1.3%	15.6%	9.2%
2009	2.7%	2.6%	17.4%	2.6%	1.1%	16.5%	

Evolution de la part du mil/sorgho

Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Senegal	Togo
1995-1999	14.7%	77.5%	3.7%	61.2%	86.8%	41.9%	27.9%
2000-2004	16.4%	72.6%	3.9%	56.2%	87.0%	35.0%	23.5%
2005-2008	9.6%	68.0%	3.0%	52.0%	89.2%	24.9%	24.7%
2009	9.3%	66.5%	2.9%	53.6%	91.4%	30.4%	

Hausse de la part du riz, du maïs et du blé

Baisse de la part du mil/sorgho à l'exception du Niger

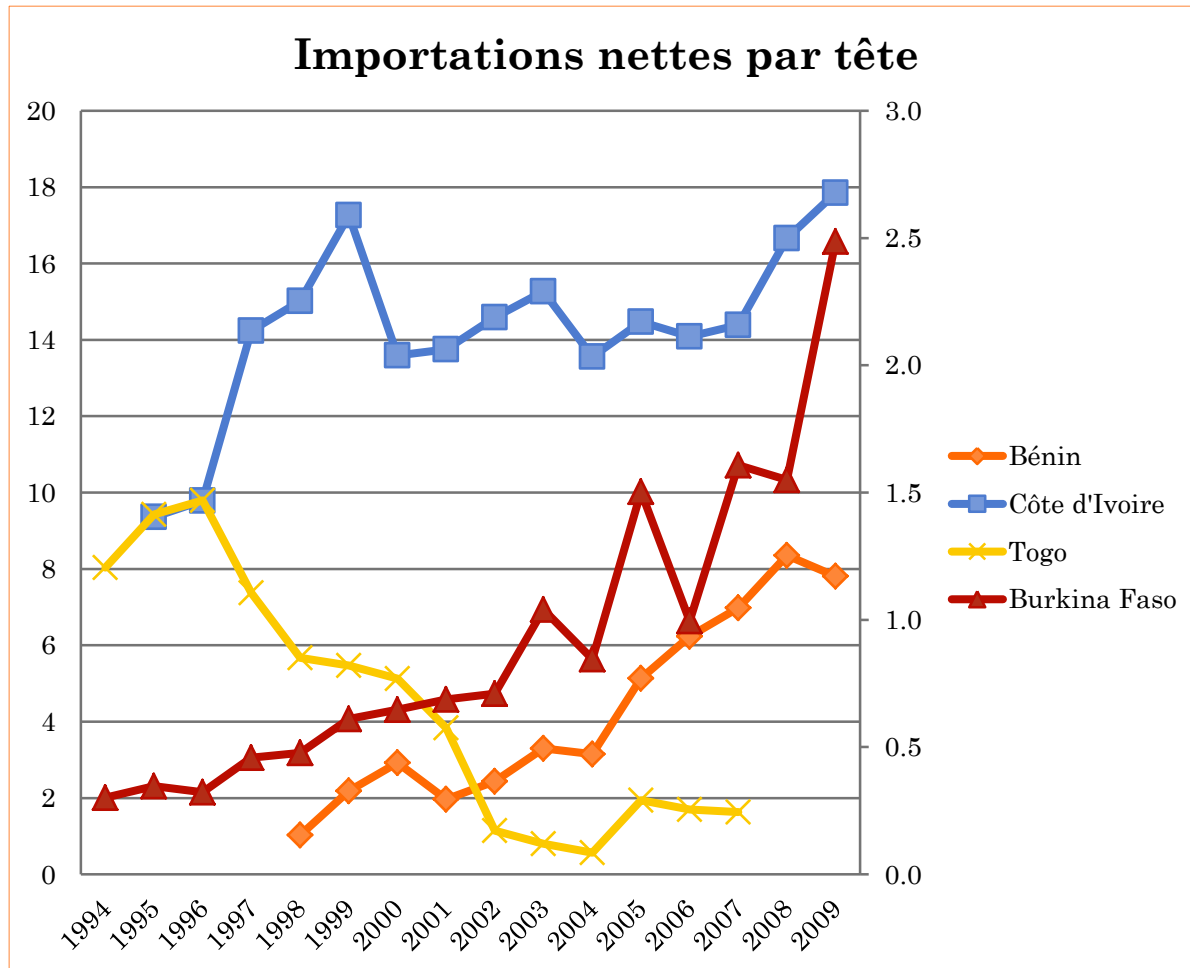
EVOLUTION DE LA CONSOMMATION DES RACINES ET TUBERCULES

Période	Bénin	Burkina Faso	Côte d'Ivoire	Mali	Niger	Sénégal	Togo
1990-94	345.5	4.9	296.4	1.2	8.7	5.2	186.2
1995-99	397.4	4.6	319.7	1.3	12.6	5.3	211.0
2000-04	520.0	5.3	325.7	5.0	12.0	11.0	201.6
2005-08	469.8	6.3	341.1	10.5	13.9	21.0	183.9

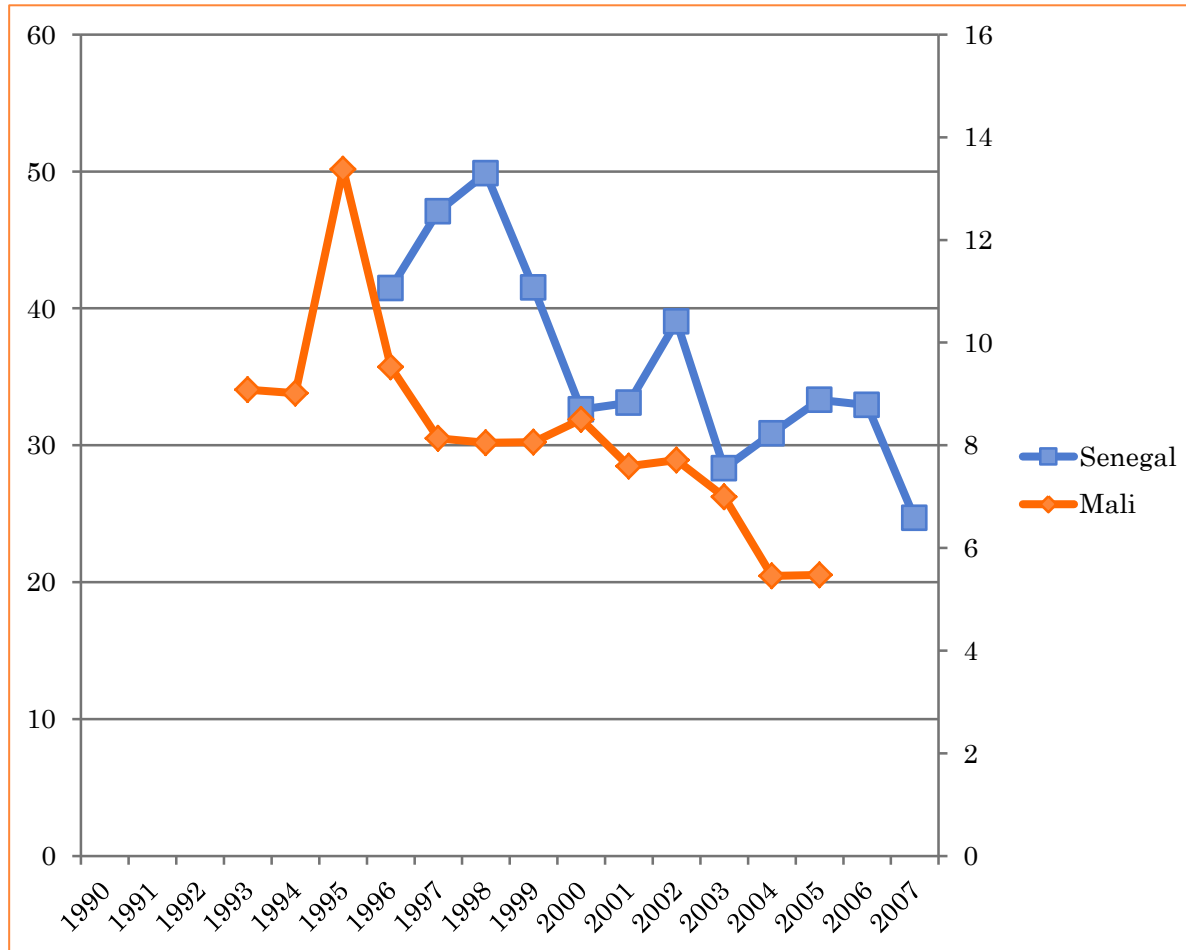
Progression de la consommation des racines et tubercules dans les pays sahéliens



POISSON



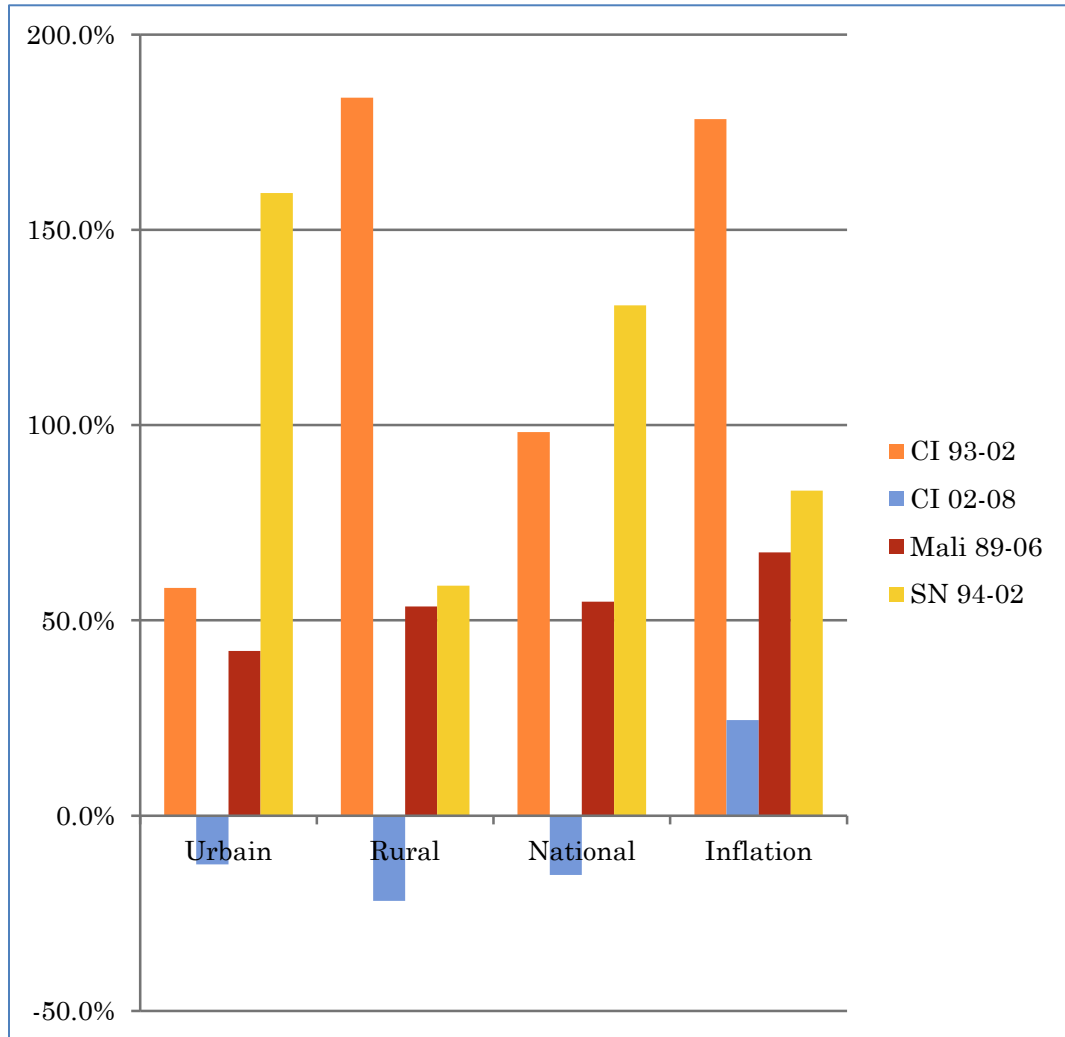
POISSON



Baisse de la consommation confirmée par la baisse des dépenses réelles au Mali : hausse des dépenses par tête de 44.2% contre une inflation comprise entre 102 et 117% entre 1989 et 2006.



VIANDE



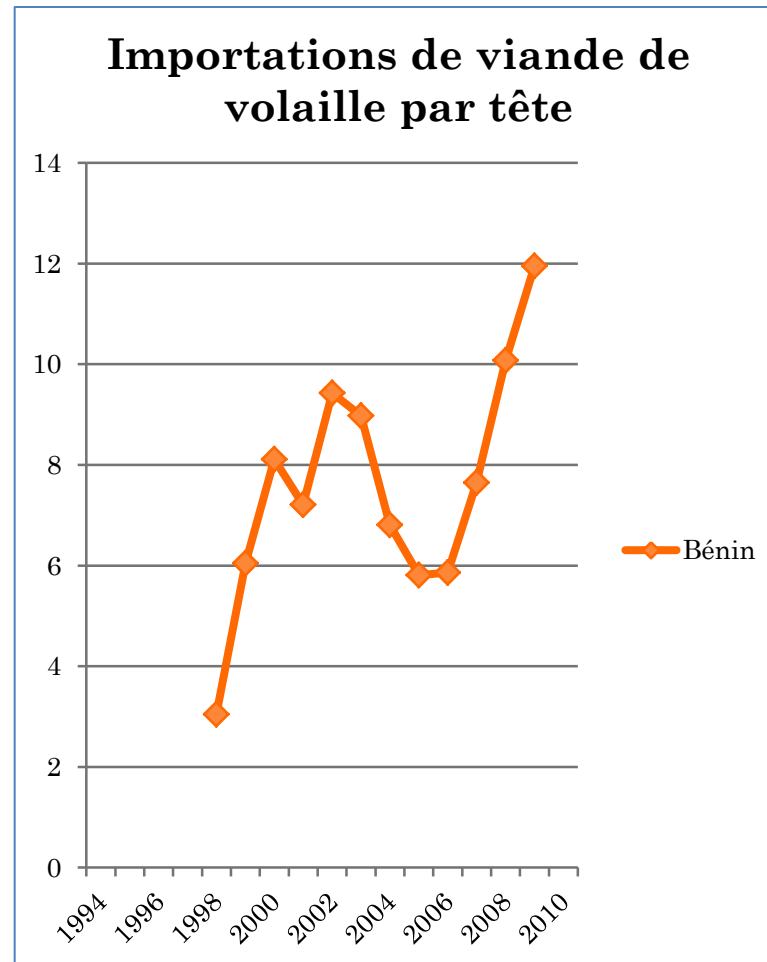
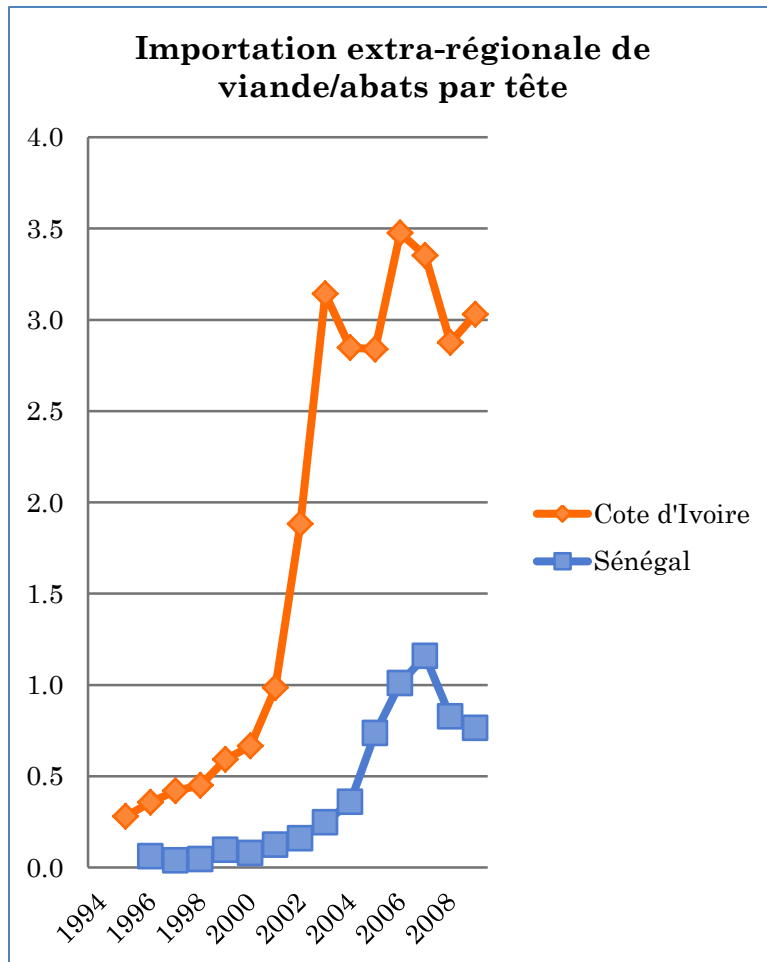
Hausse probable de la consommation de la viande au Sénégal pour compenser la baisse de la consommation du poisson

Baisse de la consommation en Côte d'Ivoire et au Mali

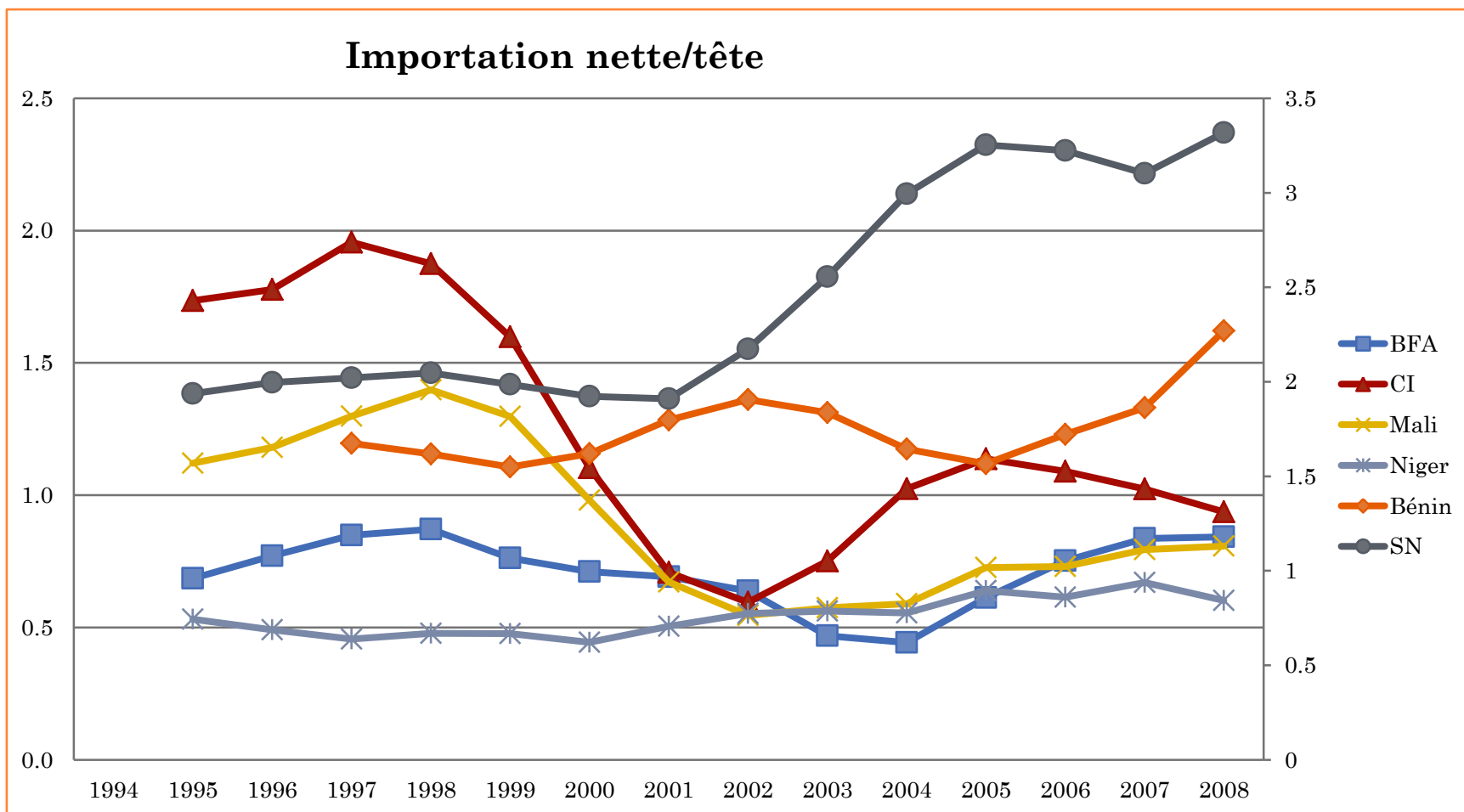
Eventuelle substitution de la viande par le poisson en RCI



HAUSSE DES IMPORTATIONS EXTRA-REGIONALES DE VIANDE

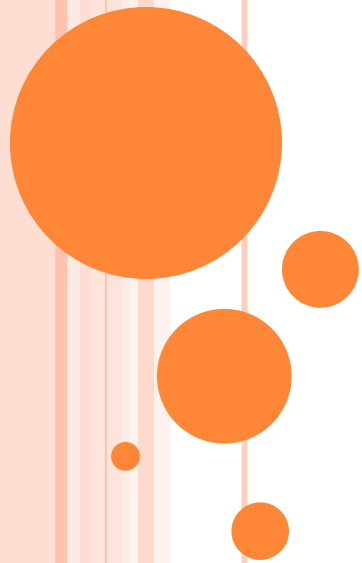


PRODUITS LAITIERS



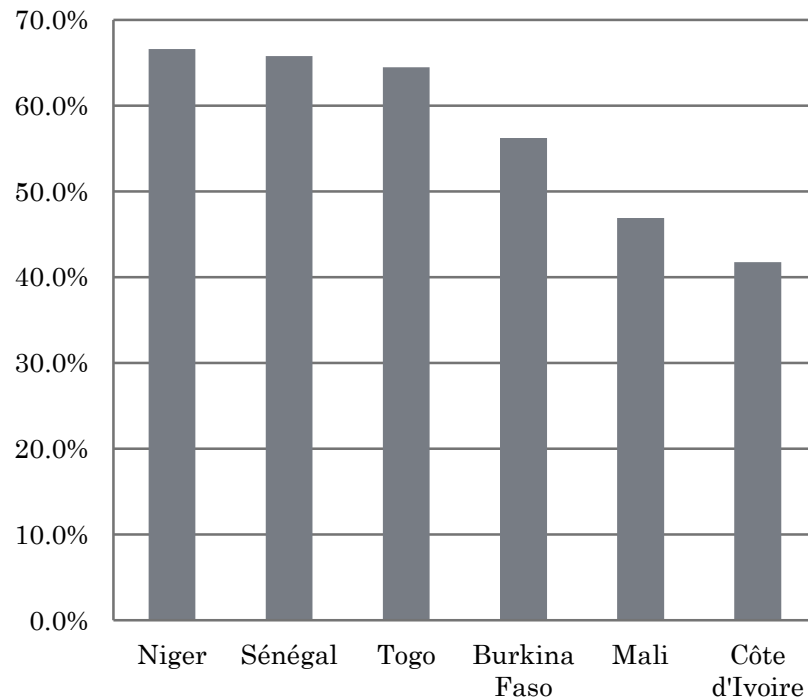
Accroissement des importations nettes au cours de ces dernières années

PERPECTIVES

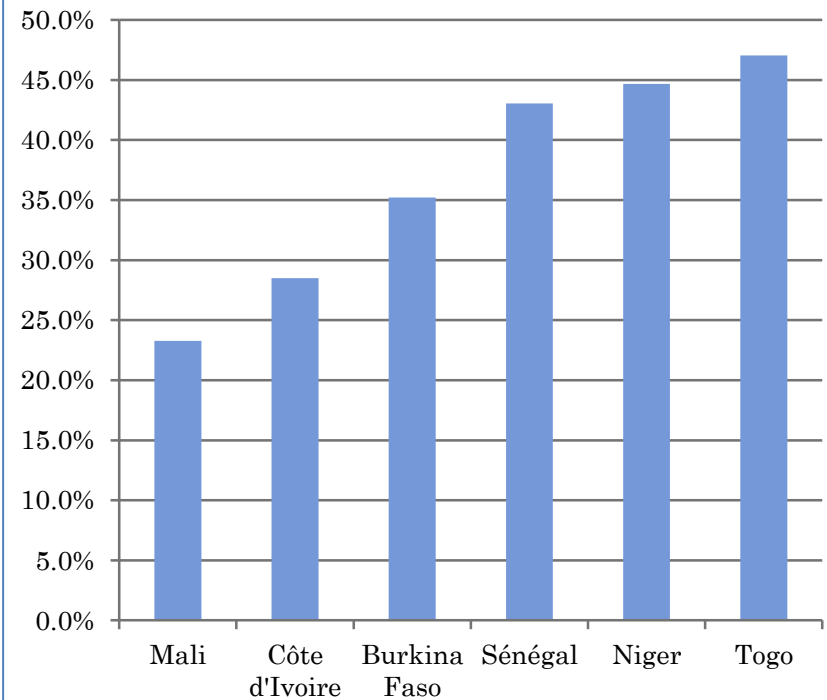


VASTE MARCHÉ À CONQUERIR DU FAIT DE LA NON SATURATION DE LA DEMANDE PAR TÊTE

Propension marginale de la demande alimentaire en milieu rural



Propension marginale de la demande alimentaire en milieu urbain



Pour une augmentation du revenu de 100 FCFA, les ruraux consacreront entre 42 et 67 FCFA à l'alimentation

Pour une augmentation du revenu de 100 FCFA, les urbains consacreront entre 23 et 47 FCFA à l'alimentation

PRÉFÉRENCES MARQUÉES POUR LE RIZ, LES FRUITS ET LEGUMES ET LES PRODUITS ANIMAUX EN MILIEU URBAIN

- ✓ 15% d'une nouvelle demande alimentaire est consacrée au riz au Burkina Faso, au Niger et au Mali, 8% au Sénégal et en Côte d'Ivoire et 5% au Togo.
- ✓ 10% seront consacré aux fruits et légumes au Burkina Faso, au Niger, 15% en Côte d'Ivoire et au Togo et 13% au Sénégal.
- ✓ La part qui sera consacrée à la viande oscille entre 8% au Togo et 25% au Sénégal
- ✓ Pour le poisson, elle varie entre 5% au Mali et 11% au Sénégal. La préférence pour les produits laitiers est relativement plus faible avec une part de l'augmentation des revenus qui leur sera consacrée variant entre 2% au Burkina Faso et 7% au Mali.



PRÉFÉRENCES DU MILIEU RURAL

- ✓ A l'instar des urbains, les produits animaux figurent parmi les préférences alimentaires des ruraux.
- ✓ Le mil/sorgho occupe toujours une place prépondérante dans les choix céréaliers des ménages ruraux au Burkina Faso et au Niger avec des propensions marginales à consommer de 24% et de 42% respectivement contre 10% pour le riz. Ce qui veut dire que des efforts particuliers doivent être consentis dans ces pays pour l'accroissement et la stabilisation du mil/sorgho.
- ✓ Avec des propensions marginales à consommer de 24%, 16% et 15% respectivement au Mali, au Sénégal et en Côte d'Ivoire, le riz est le plus préféré en milieu rural dans ces pays



CONCLUSION

Amélioration globale du niveau de consommation des produits de base (céréales, racines et tubercules)

Vaste marché à conquérir du fait de la croissance démographique et de la non saturation de la demande par tête pour la plupart des produits (riz, produits animaux...) .

Toutefois, une consommation alimentaire de plus en plus extravertie:

- ✓ Baisse de la part du mil/sorgho au profit des produits échangeables sur le marché international (riz, maïs , blé) , ce qui représente un risque pour les filières locales.
- ✓ Substitution de la viande par des poissons congelés importés à faible prix dans certains pays.
- ✓ Hausse des importations extra-régionales de poisson , de viande et de produits laitiers.



Risque pour les filières vivrières et animales de la région .
Exposition des consommateurs aux caprices du marché international

