

ALERT STATUS	
•	NORMAL
•	WATCH
•	WARNING
•	EMERGENCY

SOMMAIRE NORD-OUEST

Le mois de février est toujours considéré comme la période la plus sèche de l'année. Encore une fois, très peu de pluies ont atteint les terres du nord-ouest. Une période sèche et venteuse a prédominé la première quinzaine comme en janvier tandis qu'à la deuxième quinzaine, quelques pluies ont été enregistrées. Quelques récoltes faibles d'haricot, de petit mil et sont constatées en certains endroits ayant reçu un peu plus de pluies. Après une saison d'hiver plutôt décevante, trois mois après les inondations de JeanRabel, des préparatifs sont effectués pour initier la nouvelle saison du printemps qui s'en vient. Déjà les prix des principales cultures locales ont entamé une légère ascension. En ce qui concerne les produits importés, les prix sont restés plutôt stables. Les travaux de réfection de routes se poursuivent dans la commune de JeanRabel. Par ailleurs, la baisse des prix de l'essence et du gasoil s'est poursuivie.

Tableau 1 : Comparaison Pluviométrie Moyenne Observée sur Quatre Postes du Nord-Ouest (mm)

	Bombarde	JRabel	PPX	B-Bleu
Normale 10 ans	31.3	30.3	29.3	21.6
Pluie Moy Fev 2007	19.9	30	62.2	48.5

Tableau2: Pluviométrie Moyenne Observée en Février

Stations	2003	2004	2005	2006	2007
Bombarde	143.1	37	32.1	51.9	19.9
Jn-Rabel	262	74.3	137.5	115	30
Port-de-Paix	183.4	52.3	36.6	82	62.2
B-Bleu	89.6	21.7	35.4	28.7	48.5

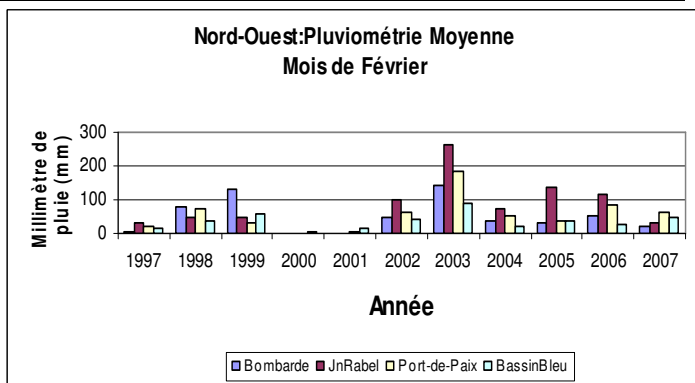


Fig. 1

Calendrier Cultural du Nord-ouest

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Bombarde	M			G	G	G				P	p	p	
	P					p				G	G	G	
JnRabel	M			G	G	G				p	p	p	p
	P	p				P				G	G	G	G
P-de-Paix	M	G		G	G	G	G			p	p	p	p
	P	G		p	p	P	p			G	G	G	G
BBleu	M	p		G	G	G	G			p	p	p	p
	p	G		p	p	P	p			G	G	G	G

Légende :

M : Mornes et P : Plaines

G : Grande Saison et

p : Petite Saison

Saison Printemps 2007



Saison traditionnelle (Hachuré = arrêt saison)



Saison Hiver 2006-2007 (hachuré = arrêt saison)



Santé

Durant la période en cours, les données statistiques disponibles relativement à l'ensemble des institutions sentinelles montrent, pour le marasme, une évolution à la baisse par rapport au mois écoulé. En effet, aucun nouveau cas n'y a été enregistré tandis que, le mois dernier, il y en avait huit (8). Une évolution similaire s'observe à l'Hôpital HIC de Port-de-Paix et à l'Hôpital Evangélique de Bombardopolis tandis que pour l'ensemble des autres institutions, on peut parler de tendance à la stagnation. En ce qui concerne le marasme, on a globalement une tendance à la stagnation par rapport au mois écoulé. En effet, on continue à n'y enregistrer qu'un (1) seul nouveau cas. Pour cet indicateur, on observe une tendance similaire au niveau de toutes les institutions sentinelles. Quant à la diarrhée chez les enfants de moins de 5 ans, le nombre total de nouveaux cas notifiés montre une évolution à la hausse passant de 73 à 90. Dans le cas particulier du C/S de Bassin Bleu, on observe une tendance à la stagnation. Par contre, au niveau de certaines institutions comme le C/S de Baie de Henne, le C/S de Mole St Nicolas et l'hôpital HIC de Port-de-Paix on a une évolution à la hausse tandis que pour les autres on a une tendance à la baisse.

BOMBARDE/ BAIE DE HENNE/ MOLE ST-NICOLAS

Pluviométrie

Pour le mois de février 2007, Bombarde a reçu seulement 19.9mm en moyenne en deux (2) jours de pluie faible. Le vent a encore prédominé. Le bilan hydrique est toujours négatif par rapport au mois dernier avec -11.4mm de moins représentant près de (-36.4%) de la moyenne des 10 dernières années (31.3.mm).

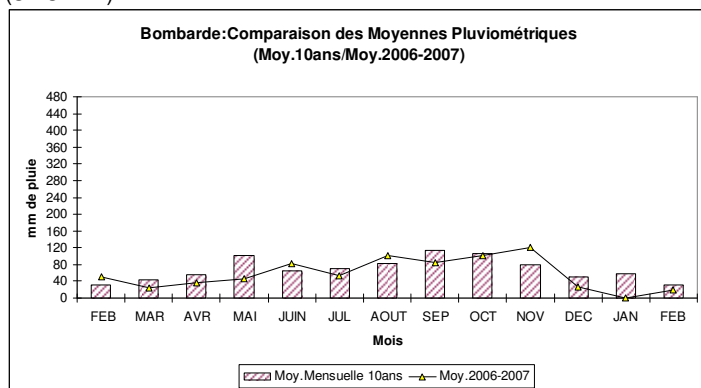


Fig. 2

Situation générale, production agricole et élevage de bétail

Au cours de ce mois, la première moitié a vu la poursuite de la période sèche et venteuse, mais avec la deuxième moitié plus mouillée, il a été observé un début d'activités de préparation de sol dans les collines. Les gens ont vendu leur animaux pour obtenir du cash et acheter des semences.

UCS Bombardopolis / Baie de Henne

Durant la période en cours, aucun nouveau de marasme ni de kwashiorkor n'a été pris en charge au niveau des deux (2) institutions. Dans le cas du C/S de Baie de Henne, on peut parler de tendance à la stagnation car une situation analogue avait été observée le mois dernier. En ce qui concerne l'hôpital Evangélique de Bombardopolis, on peut également parler de stagnation pour le kwashiorkor tandis que, pour le marasme, il s'agit d'une évolution à la baisse. En effet, aucun nouveau cas de marasme n'y a été notifié tandis que, le mois dernier, il y en avait deux (2). Quant à la diarrhée chez les enfants de moins de 5 ans, on a une évolution à la baisse au niveau de l'hôpital Evangélique de Bombardopolis où 10 nouveaux cas ont été pris en charge tandis que le mois dernier, il y en avait 13. Par contre, au C/S de Baie de Henne, on a une évolution à la hausse. En effet, on y a enregistré 7 nouveaux cas tandis que, le mois dernier, il y en avait 2.

JEAN RABEL

Pluviométrie

Pour le mois de février 2007, Jean Rabel a eu seulement 30mm de pluie. Proche de la normale. La période sèche et venteuse a encore prédominé. Quelques pluies faibles dues encore à l'arrivée des restes de fronts froids sur les côtes nord ont été enregistrées. En moyenne, cinq jours de pluies faibles au niveau du poste de la ville ont été enregistrés. Ainsi donc le bilan

hydrique est toujours négatif et représenterait moins de 0.9% par rapport à la moyenne des 10 dernières années (30.3mm).

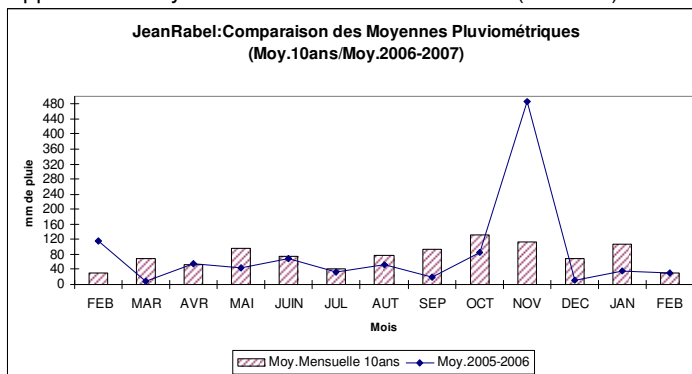


Fig.3

Situation générale, production agricole et élevage de bétail

Les plantations en croissance ayant survécu en certains endroits on pu produire une récolte jugée encore insatisfaisante. Du maïs, des haricots et du pois de souche ont été trouvés dans plusieurs marchés de la place. Mais, aux dires des gens, les prix n'ont pas assez baissés. En fin de mois, il a été constaté une reprise des préparations de sols dans les collines nouvellement arrosés.

UCS de Jean Rabel / Môle Saint-Nicolas

Durant cette période, aucun nouveau cas de kwashiorkor ni de marasme n'a été pris en charge au niveau du C/S de Môle St Nicolas et de l'hôpital de Jean-Rabel. En comparaison avec la situation observée, le mois dernier, on peut alors parler d'une tendance à la stagnation. En ce qui concerne la diarrhée chez les enfants de moins de cinq (5) ans, on a une évolution à la baisse au niveau de l'hôpital de Jean-Rabel. En effet, huit (8) nouveaux cas y ont été pris en charge tandis que, le mois dernier, il y en avait neuf (9). Au niveau du C/S de Môle St Nicolas, par contre, on a une tendance à la hausse. Deux (2) nouveaux cas y ont été enregistrés tandis que, le mois dernier, il n'y en avait aucun.

PORT-DE-PAIX/ SAINT-LOUIS DU NORD

Pluviométrie

Cette fois-ci, le bilan du mois de février 2007 est plutôt positif. La période venteuse n'a pas empêché les pluies. Il a été constaté dans la plupart des sites (62.2mm) en moyenne. Par rapport à la moyenne de 10 dernières années qui est 29.3mm, cela représente près de +32.9mm de surplus (112.2%).

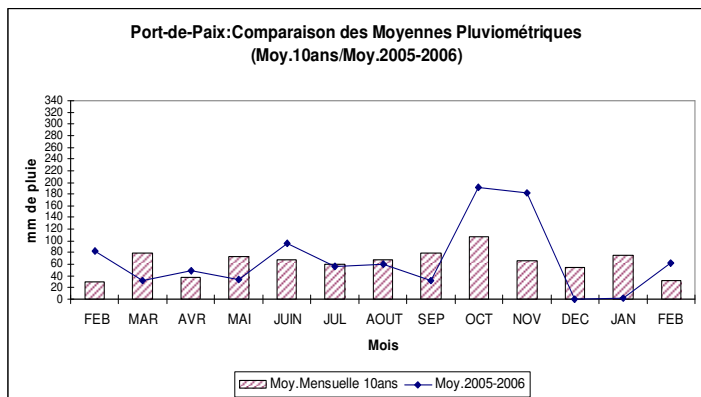


Fig.4

Situation générale, production agricole et élevage de bétail

La situation de la commune de Port-de-Paix s'est révélée bien meilleur ce mois-ci. Le volume de pluie a été plus appréciable en fin de mois. Après la sécheresse habituelle de la période décembre -février, il a été également constaté quelques récoltes de maïs et d'haricot en certains endroits ayant reçu plus d'eau tels que les bas-fonds et périmètres irrigués. Les rendements ne sont pas toujours satisfaisants. Ce qui a influencé la baisse des prix des principales cultures (maïs, haricot et pois de souche). Des préparations de sol ont été entamées dans les collines en fin de mois suite aux pluies plus appréciables de cette région. De nouvelles distributions de semences par des organismes non gouvernementaux ont également aidés les planteurs à faire face à la nouvelle saison qui s'approche. Les ventes d'animaux semblent avoir augmenté le flux d'échange dans divers marchés infléchissant à la baisse plusieurs prix. Par ailleurs, le contexte national et international semble avoir favorisé également une baisse du dollar et des prix de l'essence malgré une légère hausse de l'inflation.

UCS Port de Paix

Durant la période en cours, aucun nouveau cas de marasme ni de kwashiorkor n'a été pris en charge à l'hôpital de Beraca. En comparaison avec le mois dernier, on peut parler de tendance à la stagnation pour ces deux (2) indicateurs. On observe une évolution similaire à l'hôpital HIC de Port-de-Paix, particulièrement en ce qui concerne les cas de kwashiorkor pris en charge. En effet, comme le mois dernier, un seul nouveau cas y a été enregistré. Par contre, en ce qui concerne le marasme, on a une évolution à la baisse. Aucun nouveau cas n'y a été enregistré tandis que, le mois dernier, il y en avait six (6). Quant à la diarrhée chez les enfants de moins de 5 ans, on observe une tendance à la hausse au niveau de l'hôpital HIC de Port-de-Paix où 41 nouveaux cas ont été pris en charge tandis que le mois dernier, il y en avait 26. Par contre, à l'hôpital de Beraca, on a une évolution à la baisse. En effet, on y a enregistré 20 nouveaux cas tandis que, le mois dernier, il y en avait 21.

BASSIN BLEU

Pluviométrie

Pour le mois de février 2007, Bassin Bleu a également eu un bilan positif. Près de 48.5mm ont été reçus. Le vent y était moins intense que dans les autres zones du nord-ouest, soit cela représente un surplus de +26.9mm (124.5%) par rapport à la normale de 21.6mm.

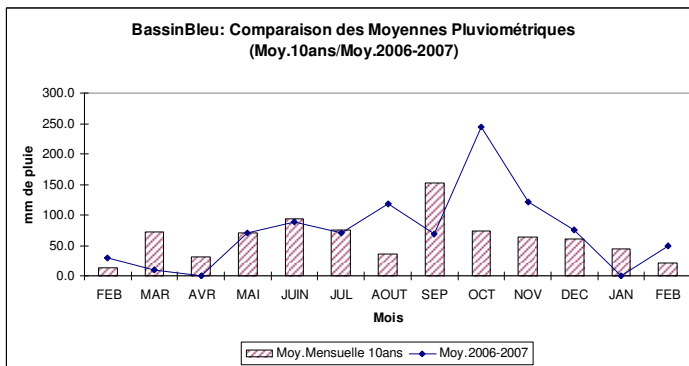


Fig. 5

Situation Générale, production agricole et élevage de bétail

À l'instar de Port-de-Paix, la situation de la commune de BassinBleu s'est révélée bien meilleur ce mois-ci. Le volume de pluie a été plus appréciable en fin de mois. Après la sécheresse habituelle de la période décembre -février, il a été également constaté quelques récoltes de maïs et d'haricot en certains endroits ayant reçu plus d'eau tels que les bas-fonds et périmètres irrigués. Les rendements ne sont pas toujours satisfaisants. Ce qui a influencé la baisse des prix des principales cultures (maïs, haricot et pois de souche). Des préparations de sol ont été entamées dans les collines en fin de mois suite aux pluies plus appréciables de cette région. De nouvelles distributions de semences par des organismes non gouvernementaux ont également aidés les planteurs à faire face à la nouvelle saison qui s'approche. Les ventes d'animaux semblent avoir augmenté le flux d'échange dans divers marchés infléchissant à la baisse plusieurs prix.

UCS Bassin Bleu / Chansolme

Comme le mois dernier, aucun nouveau cas de marasme ni de kwashiorkor n'a été pris en charge au niveau du C/S de Bassin Bleu. Cette tendance à la stagnation s'observe également en ce qui concerne la diarrhée chez les enfants de moins de 5 ans. En effet, comme le mois dernier, deux (2) nouveaux cas y ont été enregistrés.

ANALYSE DES PRIX

L'analyse des prix se fait ce mois-ci avec les données collectées par le staff de CARE-DAP Agriculture dans le Nord-Ouest, de l'Agro Action Allemande (AAA) et du DAI/HAP au niveau des marchés de Bombarde, Jean-Rabel, Beauchamp, Bassin-Bleu et Port-de-Paix. La moyenne des prix sera analysée plus bas par produit. Les comparaisons avec les périodes précédentes sont faites à titre de référence pour le Nord-Ouest en tenant compte des moyennes des variations minima et maxima des produits pour les différents marchés.

Riz Etranger

En février 2007, le prix de la marmite de riz a subi une légère hausse. La même fourchette maximum minimum de 100 à 75g est observée dans les principaux marchés. Le nouveau prix moyen est de 81.80gdes par rapport au mois dernier (81.40gdes en moyenne). Cette légère remontée est due à la hausse nationale constatée avec l'inflation. Par rapport à l'année dernière, les prix actuels sont inférieurs. Près de -6.35% d'écart avec 87.40gdes.

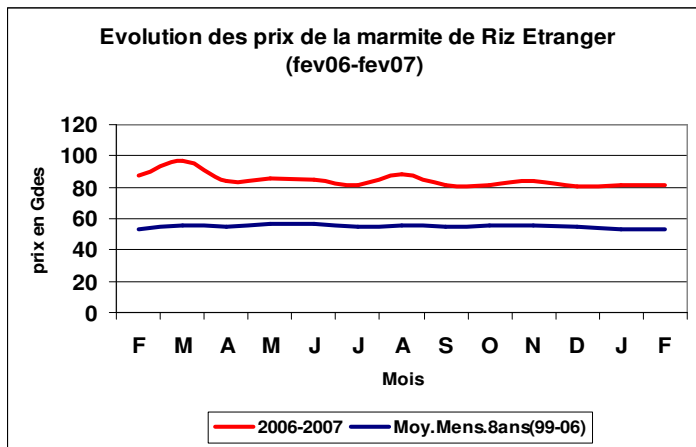


Fig. 6

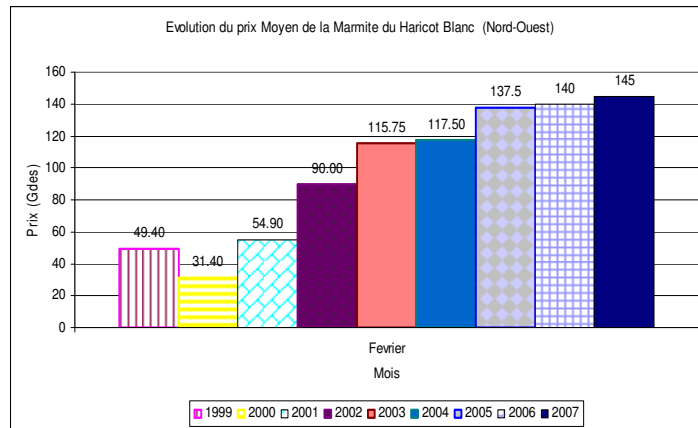


Fig.9

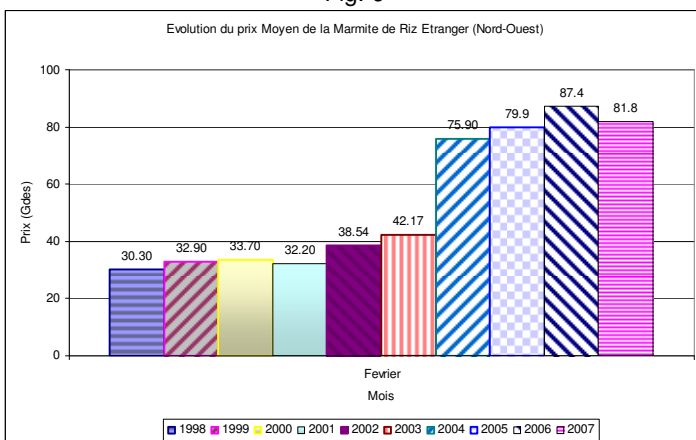


Fig.7

Haricot Blanc

Le prix moyen de la marmite de haricot blanc a encore baissé de (-2.61%) avec les récoltes enregistrées dans les périmètres irrigués et les zones les plus arrosées au cours des trois derniers mois. Le nouveau prix moyen est de 145gdes avec une fourchette maxima minima de 180gdes à 110gdes entre les différents marchés. Par rapport à l'an dernier, la variation est de 3.57% (140gdes).

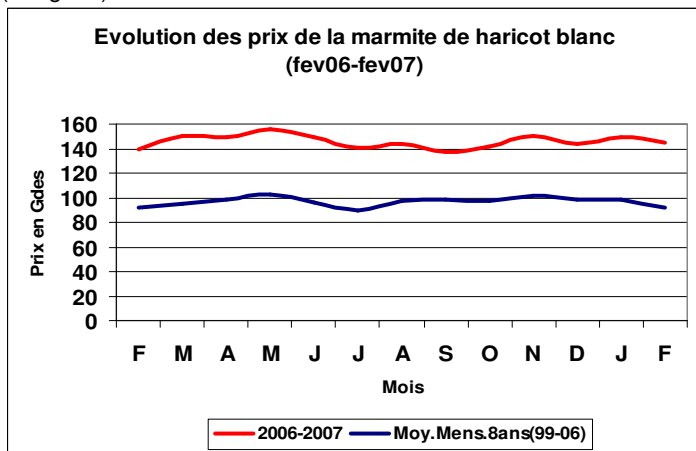


Fig. 8

Haricot Noir

Le prix du haricot noir a également subi une baisse similaire à l'haricot blanc dans toutes les zones irriguées et les zones les plus arrosées au cours des trois derniers mois. Passant de 149.1 à 147gdes, l'inflexion globale est de -1.4% et il est observé une fourchette maximum minimum de 180 à 115gdes entre les différents marchés. Par rapport à l'an dernier, il s'agit également d'une situation de hausse de 2.34% près avec (143.60gdes).

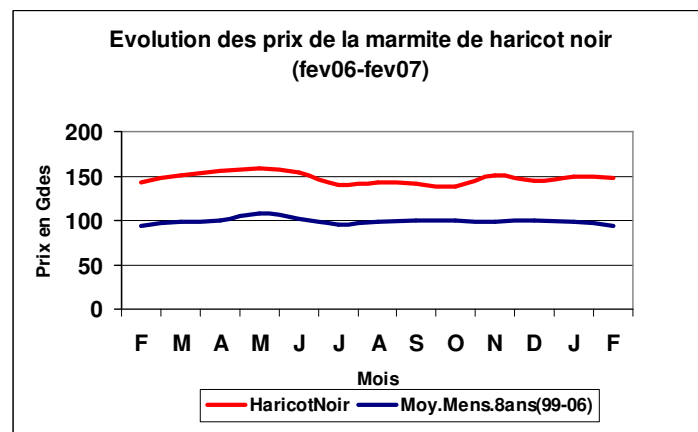


Fig. 10

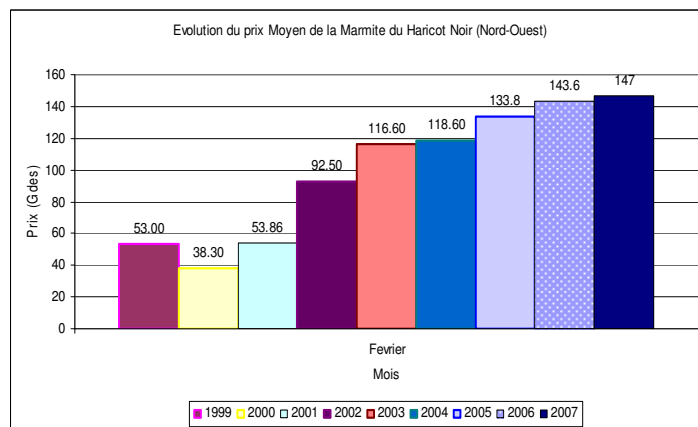


Fig.11

Le Maïs

Le maïs a subi une nouvelle chute des prix malgré le niveau élevé du aux préparations de sol. Après les pertes encourues pour la saison d'hiver dans les plaines, en fin de mois de février, les préparatifs ont été entamés pour la prochaine saison du printemps dans les collines. De 48.20gdes, les prix moyens sont passés à 44.30gdes (-8.11%) et une fourchette stable maximum minimum de 60gdes à 30gdes est constatée. La variation par rapport à l'an dernier est revenue à un niveau inférieur avec 45.10gdes représentant -1.81%.

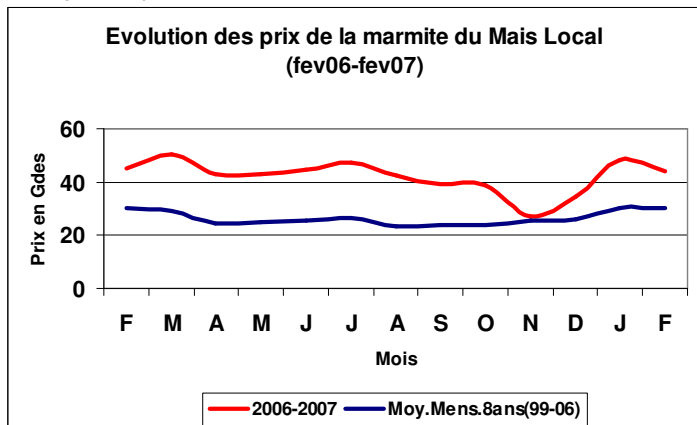


Fig. 12

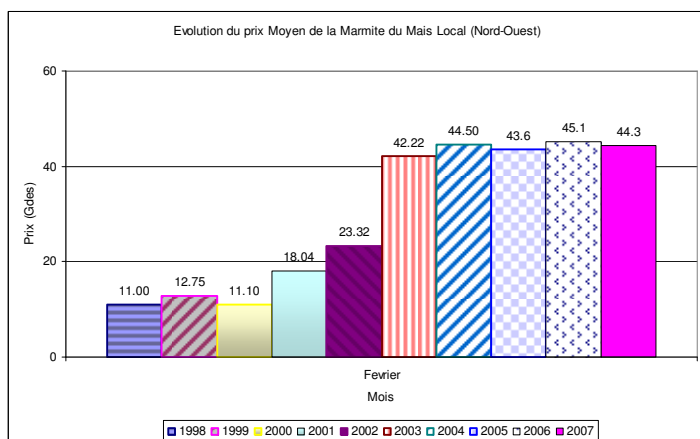


Fig. 13

Charbon

En février 2007, le prix du sac de charbon moyen a subi une baisse due à l'augmentation des ventes pour l'achat de semences. La nouvelle moyenne est de 211.40gdes contrairement aux 224.10gdes du mois dernier et la fourchette maxima minima de 300 à 125gdes. Soit une variation de (-5.68%) par rapport à janvier 2007. Par rapport à l'an dernier (182.70gdes), cela représente une hausse de 15.67%.

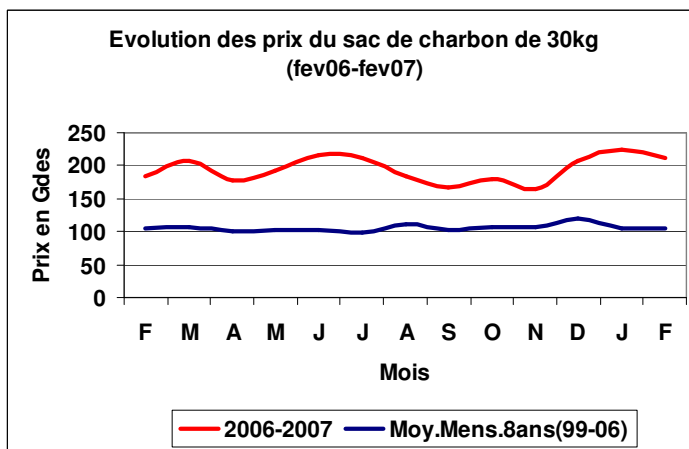


Fig. 14

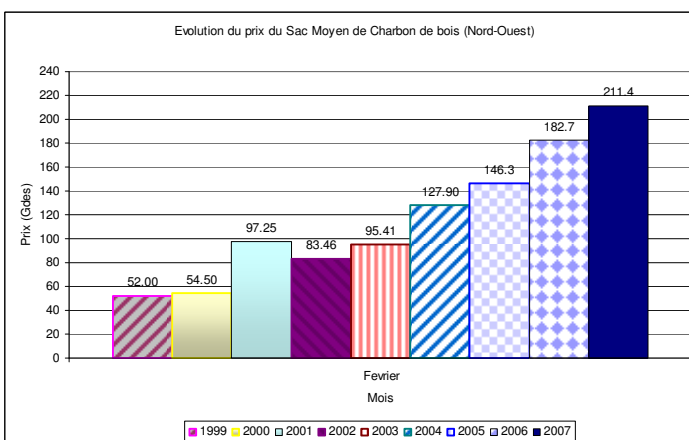


Fig. 15

Animaux

Les prix des animaux ont subi également des baisses de prix suite à l'augmentation des ventes avec l'approche de la nouvelle saison du printemps. Le prix des cabris est passé à 1288.90gdes (-4.92%) et à 1593.30gdes pour les moutons soit près de (-6.67%). Par rapport à l'an passé, il commence à avoir des prix inférieurs avec 1618.60gdes représentant près de (-20.37%) pour les cabris et de 1514.50gdes (5.2%) pour les moutons.

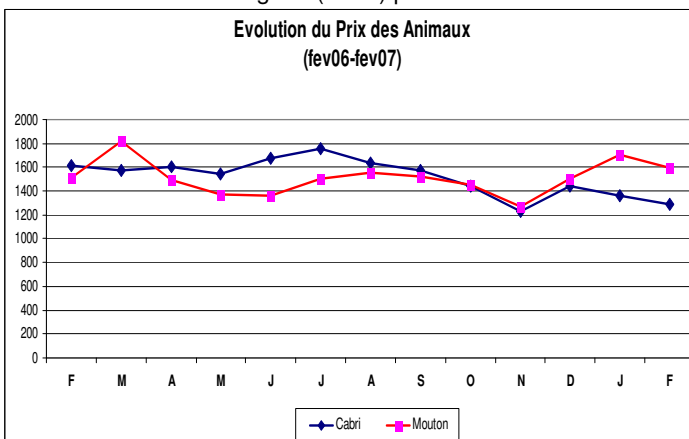


Fig. 16

La Banane

Le prix moyen du régime de banane a continué de chuter à 206.10gdes contrairement aux 211.10gdes du mois dernier. La baisse mensuelle a atteint près de -2.37%. Ce mois-ci, il est observé une fourchette allant de 300gdes à 150gdes entre les différents marchés. Par rapport à l'an dernier, la variation est de 1.44% (203.20gdes).

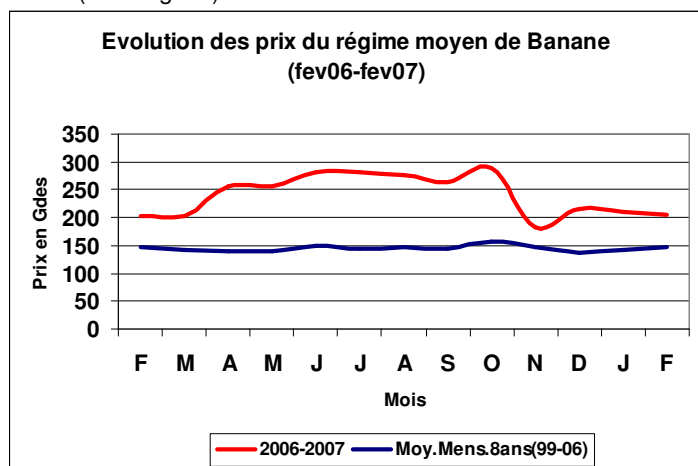


Fig.17

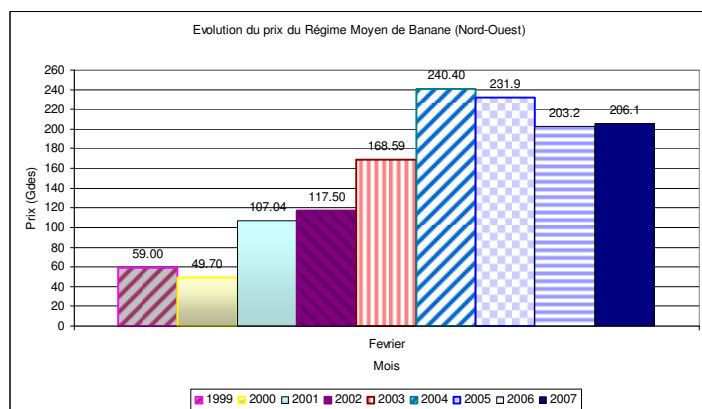


Fig.18

Les produits pétroliers

Il est toujours observé globalement une stabilité pour les principaux produits pétroliers avec quelques variations à la hausse très probablement dues à la hausse de l'inflation. Respectivement une moyenne de 236.30gdes pour la gazoline (6.18%), de 133.3gdes (-2.44%) pour le diesel et de 165gdes (3.48%) pour le kérosène. Par rapport à l'an dernier, la gazoline et le kérosène sont toujours en hausse (6.18%) et (6.14%). Des baisses sont encore enregistrées pour le diesel (-9.9%). Il importe que les prix du kérosène soient également réduits pour faciliter la vie des petits gagne-pain.

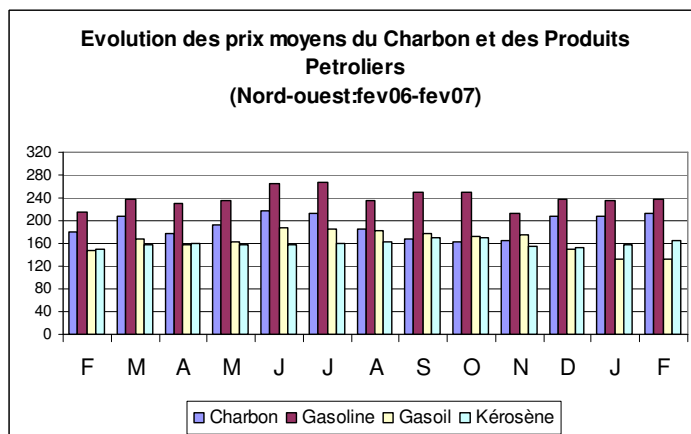


Fig.19

Images du Fewes network

Le FEWS, système d'alerte contre la famine, a publié sur son site web des images satellitaires corroborant le déficit hydrique enregistré situation du Nord-ouest.

Dans la figure 20 on a une représentation de l'évolution de la situation au cours trois décades de janvier 2007

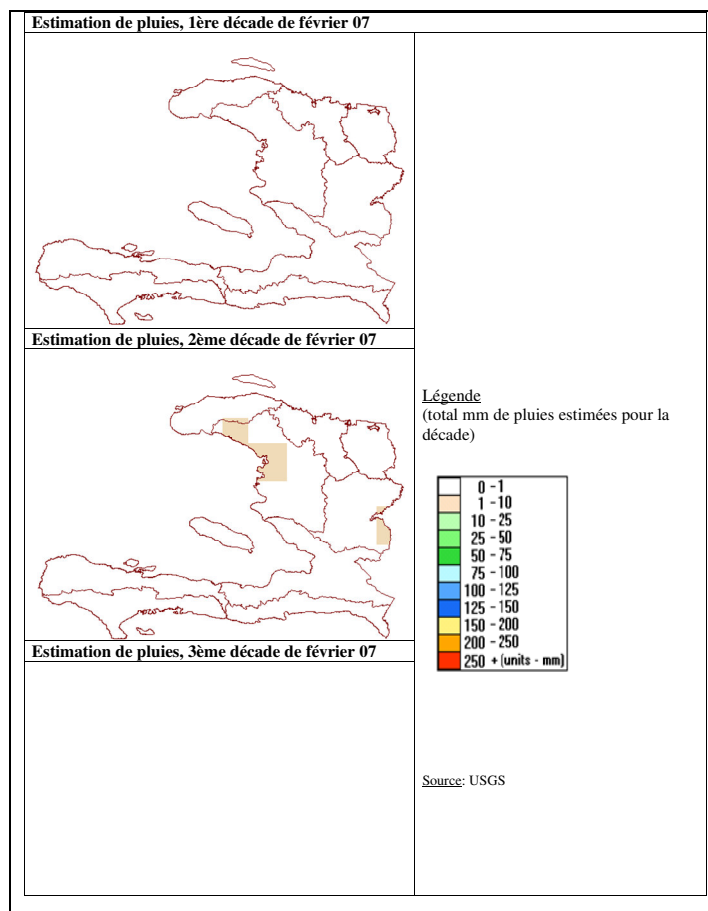


Fig.20

Le système d'alerte précoce du Nord-Ouest (NEWS) est conçu pour identifier rapidement et attirer l'attention sur l'imminence des urgences, telles que les sécheresses, en vue de permettre aux décideurs d'initier à temps des interventions appropriées. Le but est de réduire leurs effets négatifs à court terme comme la faim et la malnutrition aiguë ainsi que la décapitalisation et d'autres incidences, de longue durée.

NEWS se propose d'analyser quatre indicateurs critiques permettant de déceler l'imminence des urgences : **1) la pluviométrie (chutes de pluie), prise comme indicateur de base, 2) la production agricole et l'élevage de bétail, 3) les prix aux marchés (volume et fluctuation), 4) les stratégies de survie des ménages (rapportées quand c'est nécessaire).**

Trois indicateurs de la santé infantile sont également présentés. Ils n'ont pas nécessairement de valeur prédictive, mais donnent une idée de la santé infantile au moment de leur collecte. Il s'agit du nombre de cas de diarrhée, du nombre de cas de marasme et de kwashiorkor. Ces données sont issues de six institutions de référence jouant le rôle de centres sentinelles et opérant au niveau de certains UCS (Unité Communale de Santé).

Les données pour le NEWS seront principalement fournies par les Projets DAP II Agriculture, Dap II Santé de la CARE-Haiti, le Graf et de l'Agro Action Allemande de Jean Rabel avec la fermeture de l'Anosa. Le NEWS est financé par USAID-Haiti. Nous apprécierons tout commentaire qui pourrait contribuer à faire de ce bulletin un outil plus utile.¹

**« Février est également un mois de sécheresse »
« Prenez vos précautions avec l'eau que vous utilisez »
« Utilisez 3 à 5 gouttes de jif ou de chlorox par gallon pour désinfecter votre eau »**

Les commentaires peuvent être adressés à CARE-Haiti,
92, rue Grégoire P.V., B.P. 15546, Pétion-Ville
-E-mail : pap news@pap.care.org