

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 désormais cinq 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) le nombre de nouveaux cas de malnutrition aiguë chez les enfants de moins de cinq ans, 5) les stratégies de survie des ménages (rapportées quand c'est nécessaire).**

Les données pour le NEWS seront principalement fournies par les Projets DAP II Agriculture, DAP II Santé de la CARE Haïti, et de l'ANOSA (Action dans le Nord-Ouest pour la Sécurité Alimentaire). Le NEWS est financé par USAID-Haïti. Nous apprécierons tout commentaire qui pourrait contribuer à faire de ce bulletin un outil plus utile.¹

SOMMAIRE NORD-OUEST

Le bilan hydrique du mois de novembre a été encore négatif avec la persistance de la baisse du régime pluviométrique. En moyenne trois jours de faibles pluies se sont abattus sur le nord-ouest du pays toujours aux première et deuxième décades du mois principalement. Cela est insuffisant pour entamer la campagne agricole. Un retard de saison est donc enregistré. Les cultures les plus résistantes commencent à en pâtir. Le petit-mil, le pois congo et la patate semblent être entrer par endroits dans une phase de stress hydrique avancé en plus de la présence de maladies. Les planteurs des plaines de Jean-Rabel et de Port-de-Paix affirment pouvoir attendre jusqu'à la mi-décembre mais l'inquiétude gagne du terrain. Par contre, pour ceux de Bombarde c'est fini pour cette saison. D'autres stratégies de survie commencent à être appliquées. Sur le plan des animaux, les affections des voies respiratoires semblent se stabiliser dans les différentes régions du département. Les campagnes de vaccination se déroulent sans anicroche pour les volailles et les porcins tandis que celles des équins se font attendre. Au niveau des marchés, ce mois-ci a été encore éprouvant avec la poursuite de la hausse du dollar. Les acteurs économiques ont ajusté leurs prix à la hausse.

Comparaison Pluviométrie Moyenne observée sur Quatre postes du Nord-Ouest (mm)

| | Bombarde | Jn. Rabel | Port-de-Paix | Bbleu |
|--------------------|----------|-----------|--------------|-------|
| Normale Nov10 ans | 69.7 | 67.4 | 68.9 | 63.2 |
| Pluie Moy Nov 2002 | 42.8 | 18.8 | 21.1 | 17.1 |

Tableau 1 : Pluviométrie Moyenne Observée en Novembre

| Stations | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|-----------|-------|------|-------|------|------|------|
| Bombarde | 158 | 34 | 267.5 | 1.8 | 40.1 | 42.8 |
| Jn-Rabel | 104 | 38.7 | 103.2 | 7 | 80.2 | 18.8 |
| P-de-Paix | 141.6 | 86.1 | 18.8 | 3.8 | 62.1 | 21.1 |
| B-Bleu | 76 | 60 | 199 | 26.4 | 50.3 | 17.1 |

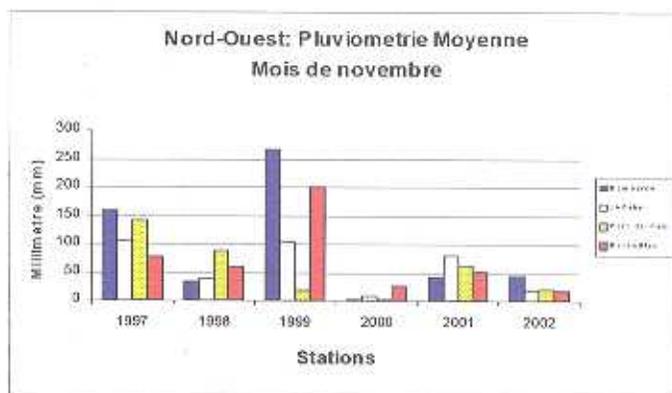


Fig. 1

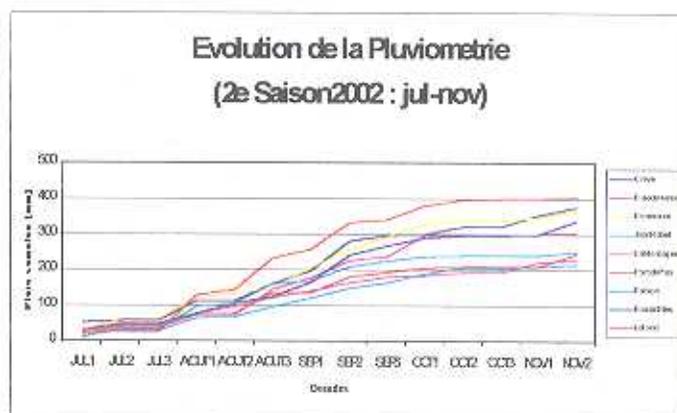


Fig. 2

Pluviométrie

Les communes de Bombardopolis, de Baie de Henne et du Môle Saint-Nicolas ont reçu ce mois-ci légèrement plus de pluie qu'au cours du mois dernier. C'est ainsi que cette fois-ci en moyenne près de trois jours de pluie allant de faibles à modérées dans l'ensemble des postes ont totalisé en moyenne 42.8 mm toujours très mal répartis aux première et deuxième décades principalement. Un déficit par rapport à la normale des 10 ans est de nouveau enregistré avec -38.6% contrairement au mois d'octobre où il y avait un déficit de (-69.5%). La côte d'alerte N°1 est réduite quoique le volume des pluies soit insuffisant. Tous les postes ont reçu de la pluie au cours des dix derniers jours.

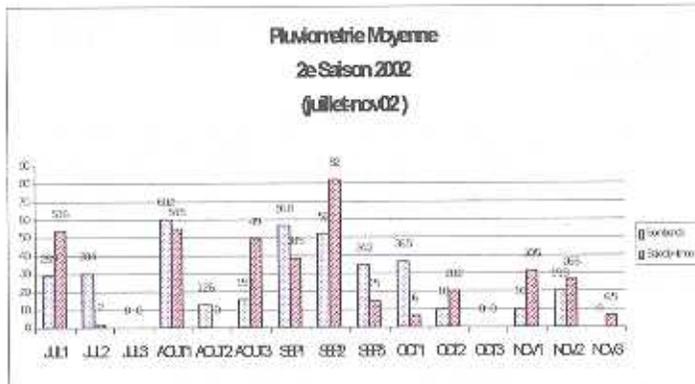


Fig. 3

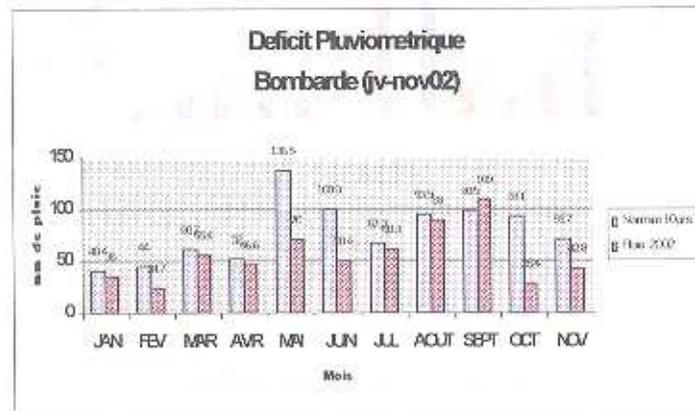


Fig. 4

Production agricole et élevage de bétail

Encore une fois sur le plan climatique, ce mois-ci, peu de pluie a été enregistrée par rapport au mois dernier. En certaines parties de ces communes vouées à la culture de l'arachide (Dos D'Ane-Citerne Rémy), la récolte faible à moyenne se poursuit. Le prix de l'arachide a une tendance à la baisse en passant de 35gdes à 20-25gdes la marmite. Le petit-mil et le pois congo par contre, se trouvent affectés respectivement par la cécidomie (30-40%) et le vent qui a soufflé en cours de mois.

L'accès aux aliments ne s'améliore pas à cause de la poursuite de la dévaluation de la gourde entraînant la hausse des prix de certaines denrées tels que le blé, la farine, les lentilles et les ventes de cabris. De grands empilements sont visibles le long des routes et au bord de la mer attendant leur transport vers Arcahaie et Port-au-Prince (PAP) où la marchandise trouvera à coup sûr des preneurs.

Le coût de transport des personnes vers PAP a augmenté en passant de Gdes 125 à 175-200 Gdes suivant la place acquise. Le transport des marchandises a également subi une hausse en passant de Gdes 25 à 30 puis à Gdes 50 par sac.

Au niveau de l'élevage, la disponibilité en fourrage et en eau pour les animaux continue d'être stable malgré la sécheresse encourue. Les petites pluies maintiennent la végétation. La deuxième quinzaine a été achevée avec une diminution des cas de maladies des équins (Cheval, Ane, Mulet) et des volailles (Poules) affectant les voies respiratoires (Pneumonie). La vaccination des volailles se poursuit à travers les différentes communes. Toutefois, un nombre assez important d'animaux a eu le temps de mourir. Ce qui n'arrange pas la situation à l'approche de la fin d'année. Les ventes de bétail semblent évoluer à la hausse.

JEAN RABEL

Pluviométrie

La situation de la commune de Jean-Rabel n'a guère changé et ne fait qu'empirer. La pluie se fait attendre et n'est tombée que faiblement au cours des première et deuxième décades principalement. Près de trois jours de pluies, mal réparties totalisant 18.8mm en moyenne, ont été enregistrés. Pour ce mois, le déficit accumulé par rapport à la normale des 10ans s'est encore creusé et a atteint -72.1%, contrairement au mois d'octobre où il était de -62.7%. Ce mois-ci, ce sont près de 20% des postes pluviométriques qui ont atteint la côte d'alerte N°1 en cumulant 20 jours sans pluie et 20% la côte d'alerte N°2 en cumulant 30 jours sans pluie. Les aires de Barbe Pagnole et de Dubois qui seraient les plus affectées.

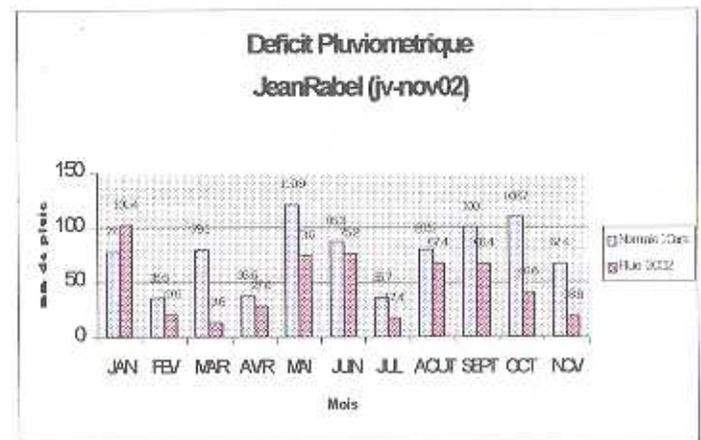


Fig. 5

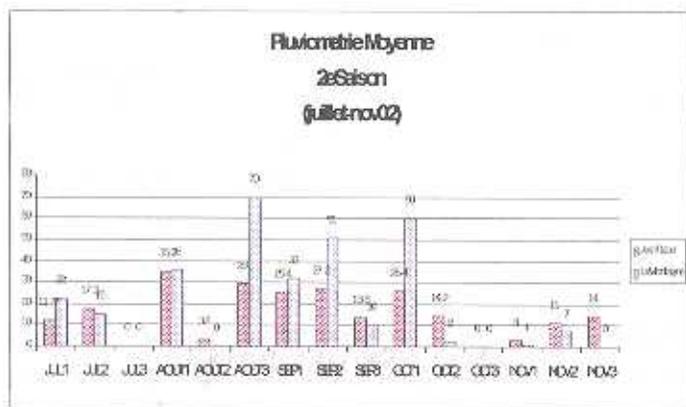


Fig. 6

Production agricole et élevage de bétail

Alors que le régime pluviométrique continue d'être faible et ne cesse de baisser de mois en mois, les planteurs n'ont cessé de poursuivre l'intensification des préparations de sol dans la zone basse. Ce qui implique un retard de la saison. Certains planteurs avancent qu'ils peuvent attendre jusqu'au 15 Décembre quoique techniquement la probabilité de réussite est en train de diminuer. Le mal de Sigatoka continue de faire parler de lui dans les bananeraies et des conflits pour l'eau deviennent plus fréquents selon le maire de JeanRabel. Cette situation présage une période de soudure à venir très difficile dans les prochains mois. Des interventions seraient nécessaires pour stabiliser la situation.

Au niveau des animaux, la disponibilité en fourrage et en eau pour les animaux est toujours stable, la deuxième quinzaine s'est achevée avec une stabilisation des cas affectant les voies respiratoires des équins (Cheval, Ane, Mulet) et des volailles (Poules). Les interventions ont commencé au niveau des volailles en vue d'empêcher la perte des économies paysannes engrangées pour le mois prochain.

Le maire de JeanRabel a noté également une recrudescence de cas de banditisme et de criminalité dans la commune avec la dégradation des conditions de vie.

PORT-DE-PAIX

Pluviométrie

La commune de Port-de-Paix a reçu, à l'instar des autres, aux première et deuxième décades seulement deux jours de pluies faibles à modérées ; celles-ci sont toujours aussi mal réparties dans le temps et dans l'ensemble des postes avec la seule différence que la partie basse semble avoir eu un peu plus d'eau (Bouvard :49mm). Un total de 21.1mm en moyenne est enregistré contrairement aux 38.6mm du mois dernier. Ce qui porte le déficit par rapport à la normale des 10ans à -69.4%. Maintenant tous les postes pluviométriques ont atteint la cote d'alerte No.1 en cumulant 20 jours sans pluie. A titre d'exemple, les aires de Foison n'ont reçu en 50 jours que 15mm

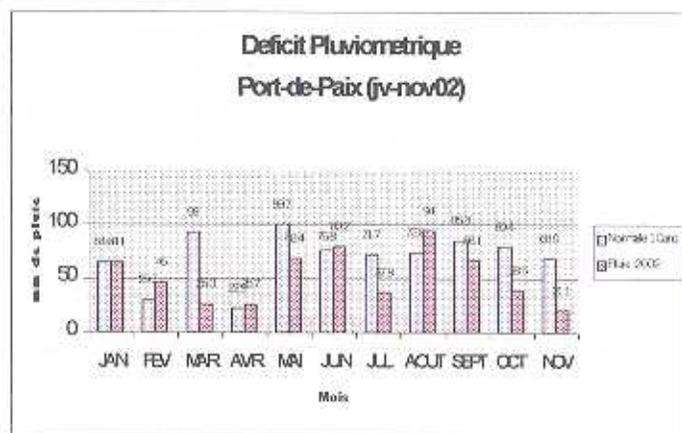


Fig. 7

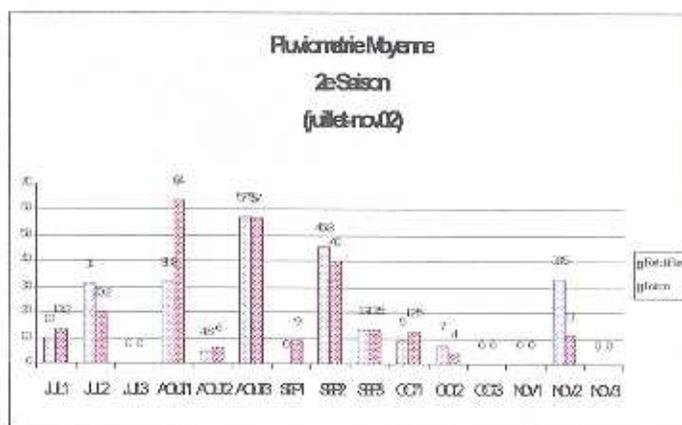


Fig. 8

Production agricole et élevage de bétail

Malgré la baisse des pluies sectorielles au niveau des tous les postes, il est encore observé beaucoup plus de préparations de sol avec les pluies qui ont été plus importantes dans la partie basse. Les problèmes de main-d'oeuvre sont toujours posés dans les aires de Port-de-Paix (Passe Catobois, PiCousin, Fond TiBonheur, Beauchamp) vu le nombre élevé de départ des jeunes vers les grandes villes, la République Dominicaine, Nassau et USA. Un fait nouveau, la catégorie sociale la plus aisée fait appel de plus en plus au tracteur pour labourer leurs terres contrairement aux ouvriers des aires de l'Artibonite comme par le passé. Une plus grande surface labourée est observée ce mois-ci dans la partie basse. Pour cette période, il faut s'attendre à beaucoup plus de départs selon les prévisions des planteurs consultés qui considèrent la dégradation des conditions de vie (coût de la vie), d'autant plus que suivant un groupe de femmes consultées, le montant et le nombre de transfert venant de l'étranger est en train d'être réduit avec les problèmes des USA particulièrement ces jours-ci.

Le gros des plantations d'Hiver n'ont pas encore eu lieu à cause du retard de la pluie. La disponibilité en fourrage et en eau pour les animaux est toujours stable. Cependant toutes les sections communales déclarent avoir des problèmes avec des affections des voies respiratoires des équins et des volailles malgré une certaine stabilisation en fin de période. Le programme d'aide à la prévention et au traitement se poursuit avec le ministère de l'agriculture (MARNDR).

BASSIN BLEU

Pluviométrie

Au niveau de la commune de Bassin-Bleu, encore une fois près de trois jours de pluies ont été reçues dans l'ensemble des postes totalisant en moyenne 17.1mm aux première et deuxième décades malheureusement à nouveau mal réparties. L'on constate toujours la présence d'un déficit qui se creuse par rapport à la normale des 10 ans avec -72.9% contrairement au mois dernier où il avait atteint les -58.7%. Ce mois-ci ce sont près de 38% des postes pluviométriques qui ont atteint la côte d'alerte No1 en cumulant 20 jours sans pluie et 23% la côte d'alerte No2 en cumulant 30 jours sans pluie. Ce sont les aires de Biary, Calanon et Communal dans la 3^e section qui seraient les plus touchées.

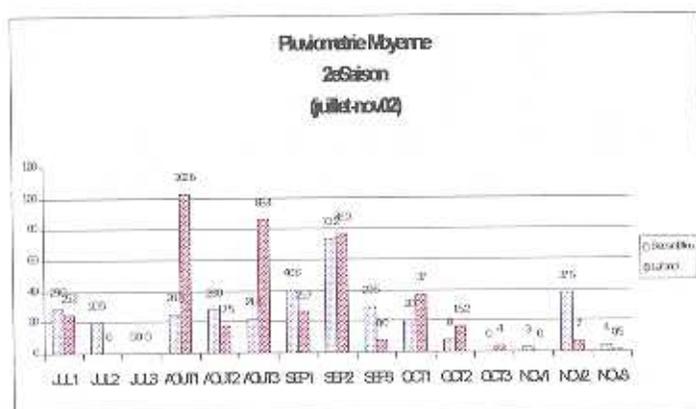


Fig. 9

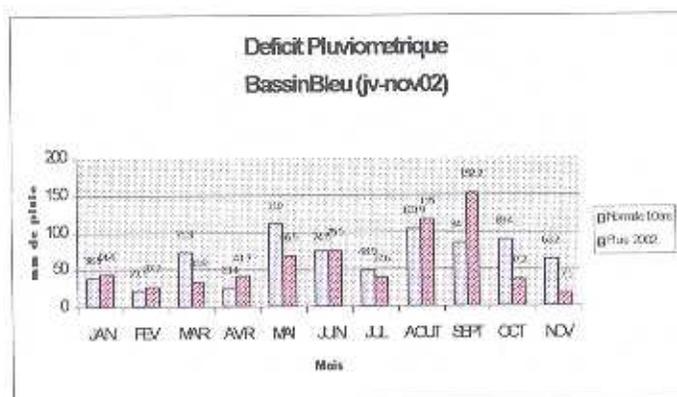


Fig.10

Production agricole et élevage de bétail

La récolte moyenne de pois inconnu se poursuit dans les hauteurs de la 3^e Section Haut Moustiques de BassinBleu. A cela, le pois congo et le petit-mil semble être moins affectés que dans le Far-West malgré la sécheresse plus prononcée pour ce mois-ci dans cette aire. La cécidomie affecte moins les épis de petit-mil qu' à Bombarde.

Au niveau de la santé animale, la situation s'est stabilisé comme partout ailleurs. Cependant, l'approvisionnement en fourrage et en eau ne se pose pas encore.

ANALYSE DES PRIX

L'analyse des prix se fait ici avec les données collectées par le staff de CARE-DAP Agriculture dans le Nord-Ouest et de l'ANOSA au niveau des marchés de Crève-Bombarde, Mare Rouge, La Réserve, Lacoma, Jean-Rabel, Beauchamp, Bassin-Bleu. 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

Au mois de novembre, le riz continue son ascension en subissant une hausse de +10.4% avec 46.50gdes en moyenne pour la marmite de 5.5lbs (2.5Kgs) dans les différents marchés par rapport au mois dernier (42.10gdes). Par rapport à l'an dernier à la même époque, on a enregistré une hausse de +8.10% (43gdes) et par rapport à la moyenne des 5 dernières années (1997-2001), on constate une hausse de +27% (36.60g).

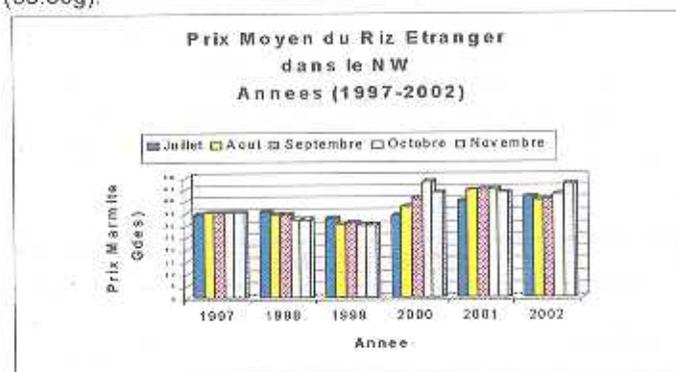


Fig. 11

Banane

Le prix du régime de banane a recommencé à monter ce mois-ci pour atteindre 127.32gdes. Ceci représente une hausse de +14.30% par rapport au mois dernier (111.40gdes). L'an dernier, la banane se vendait à 131.25gdes, soit une baisse de -3%. Par rapport à la moyenne des 5 dernières années (1997-2001). La variation du prix de régime de banane est de +90.74% (66.75g).

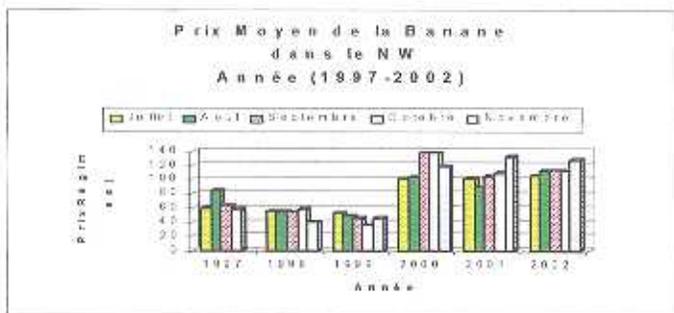


Fig.12

Maïs en grain

La marmite de maïs indique à nouveau une hausse de +2.96% par rapport au mois dernier. Le prix a varié en passant de 17.90gdes à 18.43 gdes la marmite de 5.5 livres. Par rapport à l'an dernier(15.75gdes), les prix ont crû de +13.65% et par rapport à la moyenne des 5 dernières années (1997-2001) la hausse est de +32.87%(13.87g).

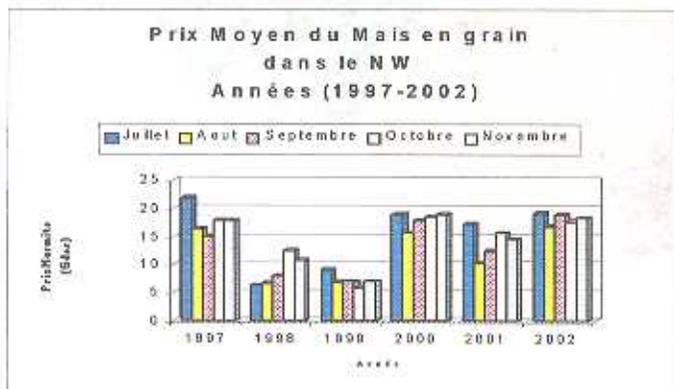


Fig. 13

Haricot Blanc

Cette denrée a maintenu une certaine stabilité en ayant une très légère baisse de -0.20% par rapport au mois dernier. Le prix est passé de 94.65gdes à 94.84gdes la marmite. Par rapport à l'an dernier (72gdes), la hausse est de +31.72%. Par rapport à la moyenne des 5 dernières années (1997-2001), la variation est de +74.27%(54.42g).

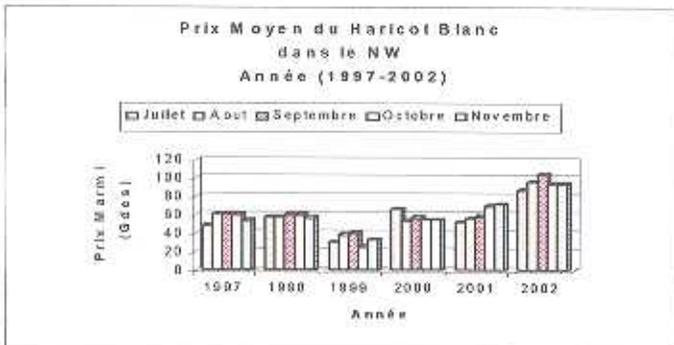


Fig. 14

Haricot Noir

Le haricot noir a subi de nouveau une baisse avec 99.68gdes contre 100.70gdes le mois dernier, soit -1%. L'année dernière à la même période, le prix était aux alentours de 75gdes, soit une augmentation de +32.90% et par rapport à la moyenne des 5 dernières années (1997-2001) la hausse est de +70.88% (58.33g).

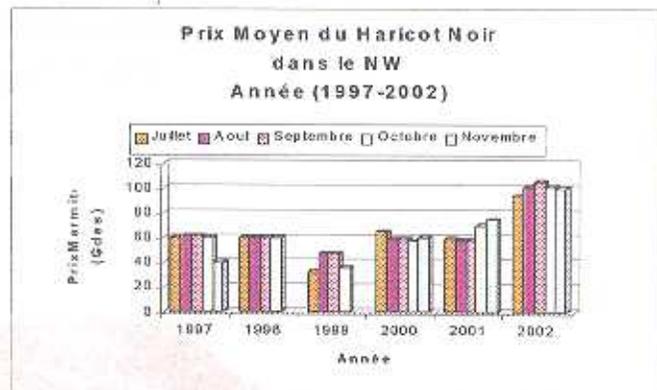


Fig. 15

Charbon

L'augmentation du volume de charbon de bois constaté pourrait être les signes anociateurs d'une nouvelle crise. Une nouvelle baisse s'amorce avec 63.96gdes (-6.4%) par rapport au mois dernier. Les prix de l'an dernier oscillaient aux alentours de 75gdes(+14.72%) en moyenne. Par rapport à la moyenne des 5 dernières années (1997-2001) la variation est de +16.46%(54.92g).

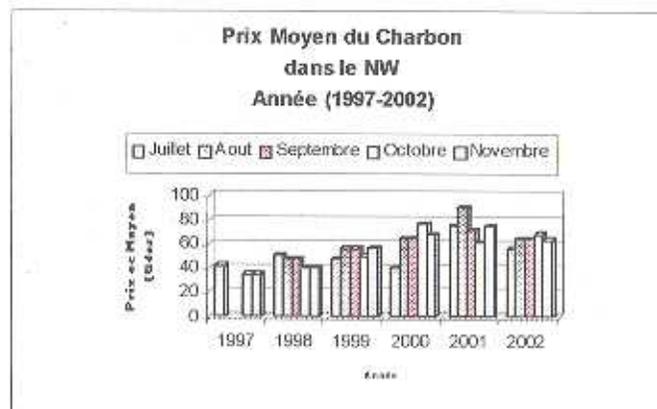
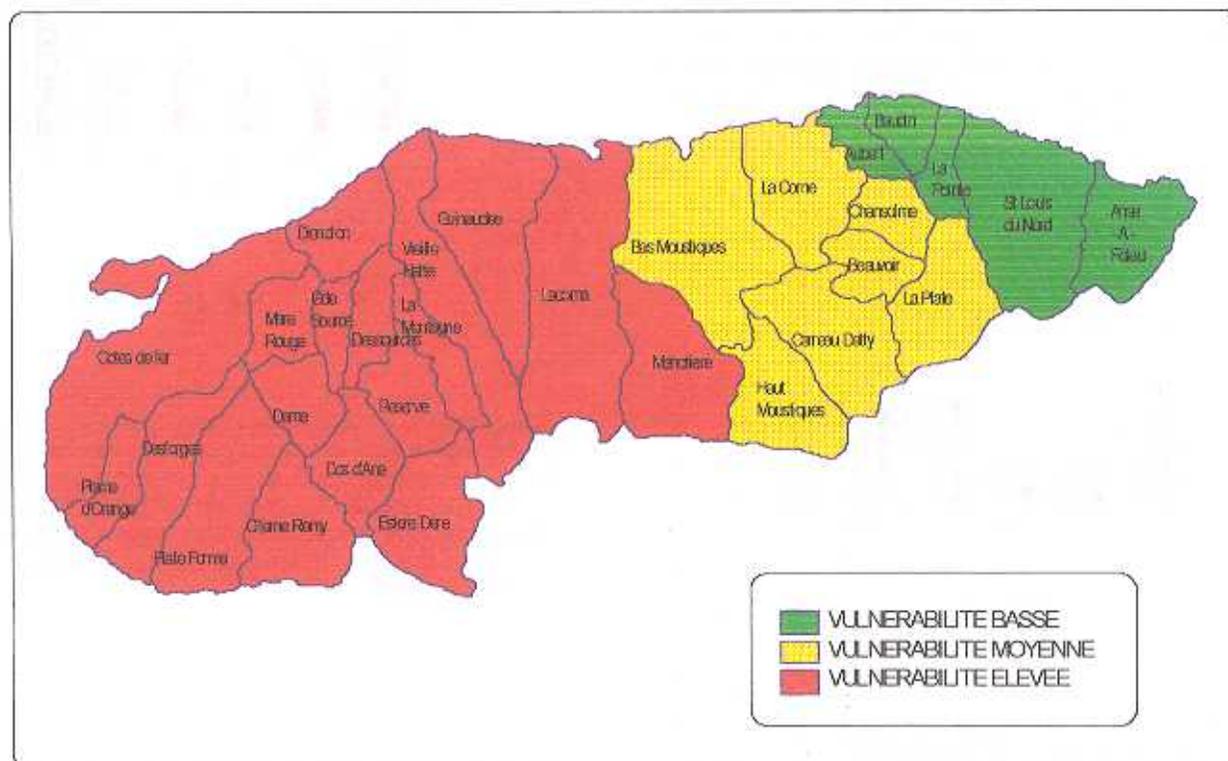


Fig. 16

**NIVEAU DE VULNERABILITE DES SECTIONS COMMUNALES DU NORD-OUEST
PAR RAPPORT A LA SECHERESSE**



Données recueillies sur base sources combinées - 29/11/02

Fig. 17

N.B. Le niveau de vulnérabilité a été évalué en fonction de l'évolution des indicateurs cités dans le Bulletin NEWS (Pluviométrie, Production Agricole, Situation de l'Élevage, Prix de marchés, Santé Humaine et Stratégies de survie.

*Les commentaires peuvent être adressés à CARE-Haïti,
92, rue Grégoire P.V., B.P. 15546, Pétiion-Ville
E-mail : regisyl@pap.care.org*