

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 sept 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-Haïti et de l'ANOSA (Action dans le Nord-Ouest pour la Sécurité Alimentaire). Le NEWS est financé par USAID-Haïti. Nous apprécierions tout commentaire qui pourrait contribuer à faire de ce bulletin un outil plus utile.¹

SOMMAIRE NORD-OUEST

Le mois d'août 2003 s'est révélé déficitaire en terme de volume de pluie. Les volumes de pluie reçus ont été inférieurs aux normales de 10 ans dans toutes les régions du nord-ouest excepté dans l'aire de Jean-Rabel.

Le passage de nouvelles ondes tropicales est responsable des chutes de pluie enregistrées pendant quatre à cinq jours particulièrement à la deuxième décade au niveau des piedmonts et collines. Des orages délocalisés ont permis d'avoir dans ces zones une intensification des préparations de sol et quelques nouvelles plantations.

Par ailleurs, faisant suite au semis étalé de la dernière saison, quelques petites récoltes de maïs et d'arachide se poursuivent çà et là dans les collines au niveau de certaines poches. Le prix des principales céréales dans les principaux marchés a donc continué de s'abaisser atteignant des niveaux inconnus depuis quelques mois.

Pour la santé animale il n'y a plus de problèmes de nourriture avec les nouvelles pluies. Cependant, quelques cas de gripes équine sont à nouveau mentionnés.

Tableau 1 : Comparaison Pluviométrie Moyenne observée sur Quatre postes du Nord-Ouest (mm)

	Bombarde	Jn. Rabel	Port-de-Paix	Bbleu
Normale Août 10 ans	104.7	76.6	76.6	105.2
Pluie Moy Août 2003	67.8	79.4	40.4	78.1

Tableau 2 : Pluviométrie Moyenne Observée en Août

Stations	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Bombarde	98	71.5	62	17.4	88	67.8
Jn-Rabel	142.7	77.9	64	36.4	67.4	79.4
P-de-Paix	94.7	63.8	0	28.3	94.1	40.4
BassinBleu	113	121	5	55.5	115	78.1

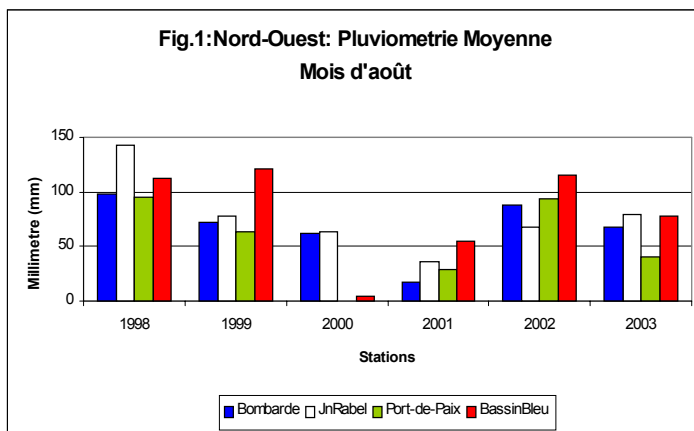


Fig.1

BOMBARDE/BAIE DE HENNE/ MOLE ST-NICOLAS

Pluviométrie

Le mois d'août a mis plus d'eau à la disposition des plantations au cours de la deuxième décade. Le passage des ondes tropicales continue de se faire sentir. Le poste de Baie-de-Henne a reçu 88mm et celui de Bombarde 77.5mm. Encore près de quatre à cinq jours de pluie faible à modérée ont été enregistrés au niveau des postes des piedmonts et collines. Par ailleurs, il n'y a eu que des passages nuageux. Le cumul mensuel toutefois dévoile un bilan négatif par rapport à la normale des 10 dernières années (-36.9mm).

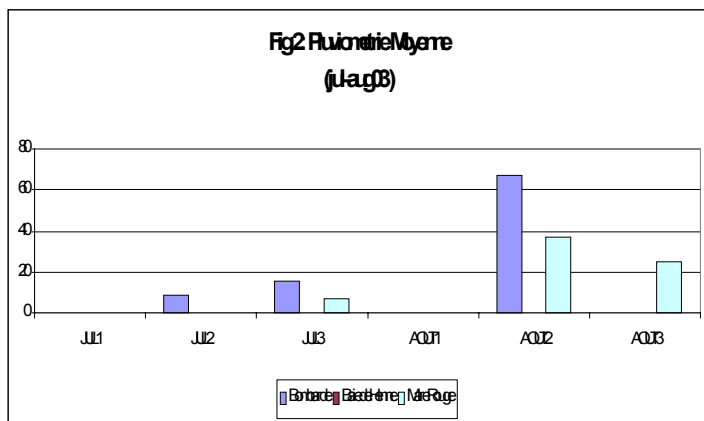


Fig. 2

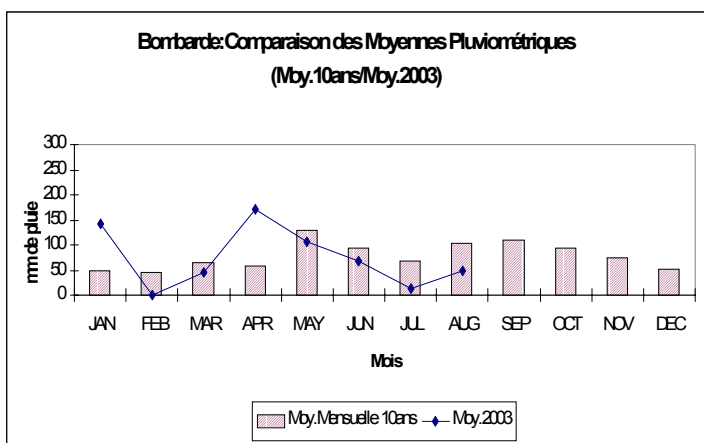


Fig.3

Situation générale, production agricole et élevage de bétail

Les pluies de la 2e décade ont permis d'obtenir certaines récoltes à partir des semis de la dernière saison d'une part et d'autre part une intensification des préparations de sol, quelques plantations de maïs, pois, patate et de pistache. La récolte des fruits de l'arbre véritable (*Artocarpus incisa*) semble tirer à sa fin, tandis qu'à Mare Rouge une nouvelle récolte d'oranges se prépare. Pour les éleveurs, la menace de stress hydrique s'est évanouie avec les pluies d'août. Il n'y a plus de problèmes de nourriture et d'approvisionnement en eau. La réapparition de quelques cas de grippe équine inquiète les agents vétérinaires de la zone. L'intervention du Ministère de l'Agriculture est requise et se fait attendre. Beaucoup plus de ventes d'animaux continuent d'être observées dans les marchés, mais les prix n'ont toujours pas réellement baissé vu leur indexation au coût de la vie.

Le volume de production de charbon de bois est toujours plus élevé pour la même raison avancée depuis le mois dernier : l'approche de la rentrée scolaire où les besoins de cash se font plus importants.

Santé : UCS de Bombardopolis et de Baie de Henne

Aucun nouveau cas d'insuffisance pondérale n'a été signalé au niveau des 2 sites de cette UCS. Le nombre de nouveaux cas de diarrhée est de trois (3) au niveau de l'hôpital évangélique de Bombardopolis.

JEAN RABEL

Pluviométrie

Dans cette région, la période observée s'est révélée plus profitable pour les aires de piedmonts et collines. Les parties basses n'ont eu droit qu'à des passages nuageux, à la bruine et au vent. Jean-Rabel a reçu (79.4mm). Près de quatre à cinq jours de pluie faible à modérée ont été enregistrés. Le cumul mensuel toutefois a affiché un bilan positif par rapport à la normale des 10 dernières années (+28mm).

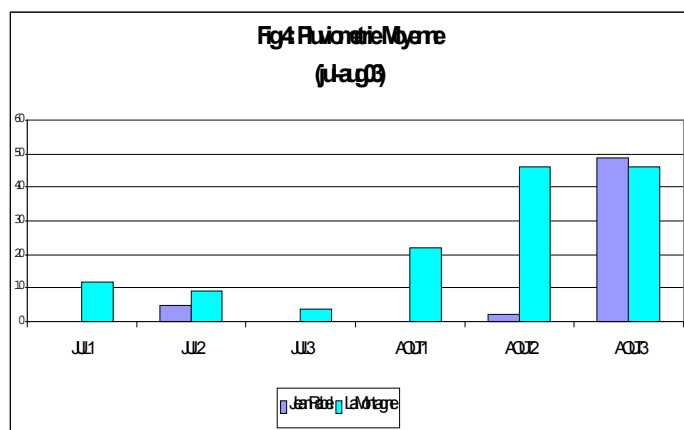


Fig. 4

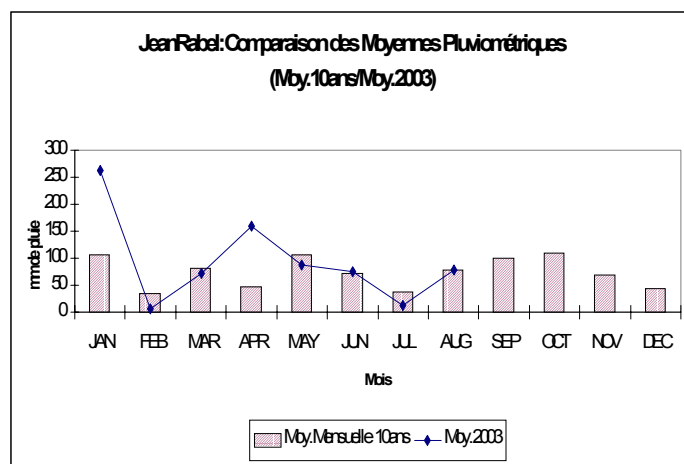


Fig. 5

Situation générale, production agricole et élevage de bétail

Les nouvelles pluies ont favorisé la reprise des activités de préparation de sol. La récolte du maïs varie de faible à moyenne, les préparations de sol sont entamées et le semis du haricot a commencé. Sur les plateaux de La Montagne, le passage des ondes tropicales s'est fait beaucoup plus sentir. La courbe des prix des produits agricoles tels que le maïs, le haricot et le petit-mil a encore accusé une nouvelle chute, serait-ce la résultante des programmes d'urgence et des petites récoltes successives constatées au cours de ces derniers mois?

Beaucoup plus d'animaux sont à nouveau vendus lors des jours de marché. Des femelles sont signalées dans le lot. Les besoins de cash sont d'autant plus cuisants qu'approche la rentrée scolaire. Il en est de même, pour la vente du charbon. Dans cette région, les empilements de sacs ne sont pas trop visibles comme dit précédemment. Mais le nombre de bourriques chargées de charbons le long des routes menant aux marchés et centres urbains de la région est impressionnant.

Santé : UCS de Jean-Rabel et Môle Saint-Nicolas

Les huit (8) nouveaux cas d'insuffisance pondérale ont été enregistrés à l'hôpital Notre Dame de la Paix de Jean Rabel dont quatre (4) marasmes et quatre (4) kwashiorkors. Une fois de plus, la majorité des nouveaux cas de diarrhée enregistrés ont été au niveau de cet hôpital soit trente cinq (35) sur quarante deux (42). Les sept autres ont été notifiés au CDS Môle Saint Nicolas.

PORT-DE-PAIX

Pluviométrie

La commune de Port-de-Paix a eu le plus faible volume de pluie pour cette période (40.4mm). Le mois d'août 2003 est inférieur à la normale pluviométrique de 10 ans. La moyenne des postes oscille entre 17 et 70mm. Près de trois à quatre jours de pluie faible à modérée délocalisés ont été également enregistrés dans les postes des piedmonts et collines. Le bilan hydrique s'est réduit étant toujours négatif par rapport à la normale des 10 dernières années (-36.2mm).

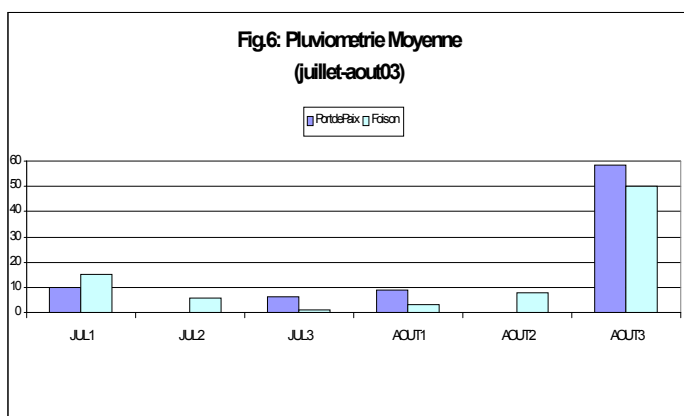


Fig. 6

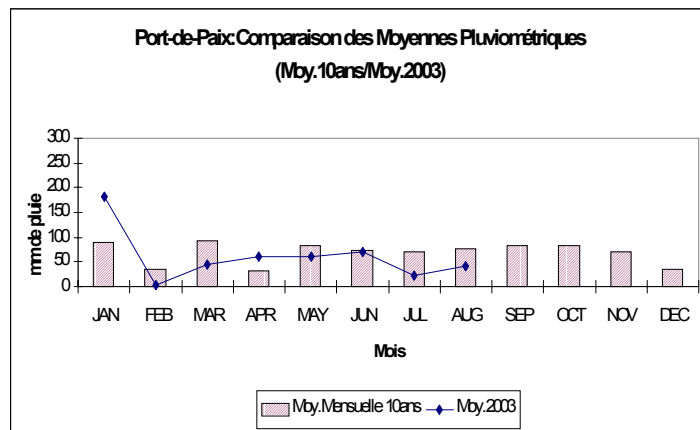


Fig. 7

Situation générale, production agricole et élevage de bétail

Les nouvelles pluies ont également favorisé la reprise des activités de préparation de sol. La courbe des prix des produits agricoles tels que le maïs, le haricot et l'arachide a encore chuté. A l'instar des autres régions sus-citées, beaucoup plus de cabris sont à nouveau vendus lors des jours de marché. Ici également, des femelles sont signalées dans le lot. Beaucoup de vendeurs transportent directement au marché une grande quantité de sacs de charbon.

Santé : UCS de Port-de-Paix

Les quatre (4) nouveaux cas d'insuffisance pondérale sévère sont des kwashiorkors dont trois (3) à Béraca et un (1) à HIC. Au niveau de ces deux sites de cette UCS, les nouveaux cas de diarrhée sont de vingt et deux (22) dont treize (13) à Béraca et neuf (9) à HIC.

BASSIN BLEU

Pluviométrie

Le mois d'août dans cette région a eu un volume de pluie aussi intéressant que celui de Jean-Rabel. Dans les postes des aires de piedmonts et de plaines, à titre de comparaison avec ceux des hauteurs, les postes de Bassin-Bleu ont reçu (104.5mm) et Lafond (62.9mm), mais la moyenne oscille aux alentours de 78.1mm. Près de quatre jours de pluie faible à modérée ont été enregistrés. Le cumul mensuel toutefois indique toujours un bilan négatif par rapport à la normale des 10 dernières années (-27.1mm)

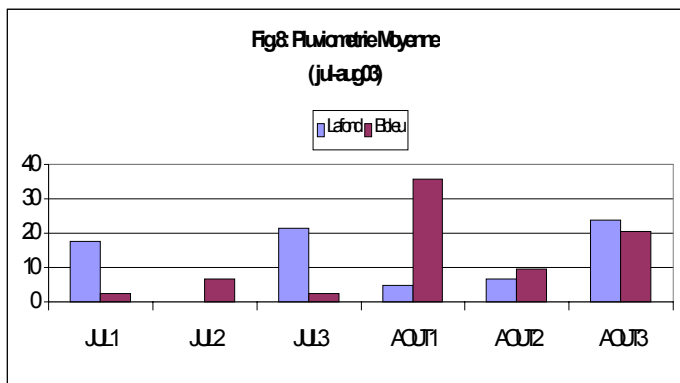


Fig. 8

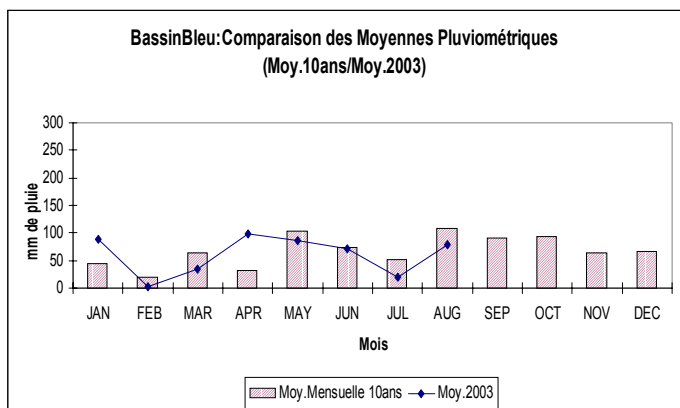


Fig.9

Situation Générale, production agricole et élevage de bétail

La concentration des pluies dans les aires de piedmonts et plaines a eu comme effet une intensification des préparations de sol et l'apparition du plus fort taux de terres en plantation dans le nord-ouest (10 à 20%). Le pois de souche et le maïs sont les principales cultures observées. Pour la banane, le mal de Sigatoka est toujours présent. Une formation sur le traitement et la prévention de la maladie a été animée par les cadres du ministère de l'Agriculture et d'une institution privée (Agrotechnique) en vue de réduire l'acuité du problème dans le nord-ouest. Une récolte de chadèque est en préparation dans les collines.

A nouveau, il n'y a pas de problèmes pour l'élevage grâce à la présence d'eau et de fourrage. Quelques cas de diarrhée sont rapportés toutefois sans dépasser les niveaux normaux.

La présence de beaucoup de charbon à dos d'animal caractérise cette période lors des jours de marchés. Tout un chacun essaie de tirer son épingle du jeu en réclamant le maximum pour sa cargaison. Les prix n'ont donc pas chuté pour ce produit localement malgré la pluie et l'abondance du produit. Les besoins en cash se font plus pressants avec l'arrivée de la rentrée scolaire.

Santé : UCS de Bassin-Bleu et Chansolme

Aucun cas d'insuffisance pondérale sévère n'a été enregistré au niveau de l'Hôpital Communautaire de Référence de cette UCS. Les nouveaux cas de diarrhée sont de onze (11).

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 et de l'ANOSA au niveau des marchés de Crève-Bombarde, La Réserve, 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

Le prix de la marmite de riz a subi une légère variation de 0.13% à la hausse (66.90Gdes) par rapport au mois dernier. Tandis que par rapport à l'année dernière la variation est beaucoup plus significative avec une hausse de 67.64% (39.90 Gdes).

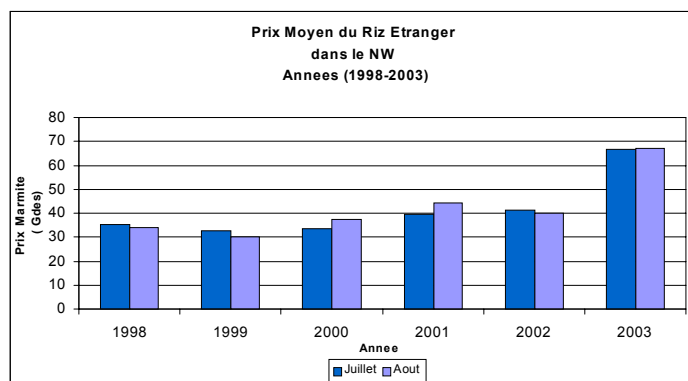


Fig.10

Banane

Dans les deux cas de figure, il y a une variation à la hausse : par rapport au mois dernier elle est de 11.11% (180.60 Gdes) et par rapport à l'année dernière elle est de 61.40% (111.87Gdes).

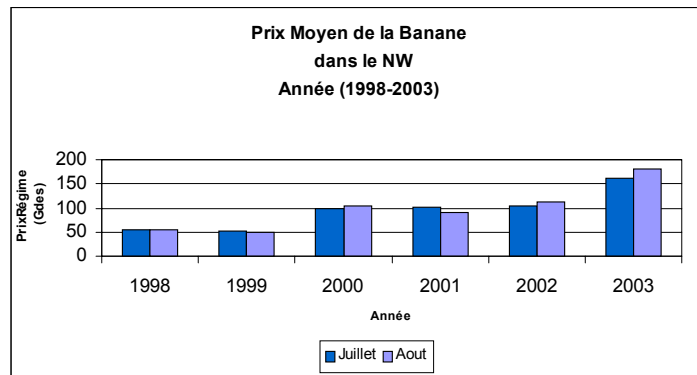


Fig.11

Maïs en grain

Depuis le mois dernier, le prix de la marmite a baissé encore une fois (26.10Gdes), soit -20.39%. Par contre, la tendance à la hausse se maintient, en témoigne une augmentation de 55.61% par rapport à l'an dernier (16.78Gdes).

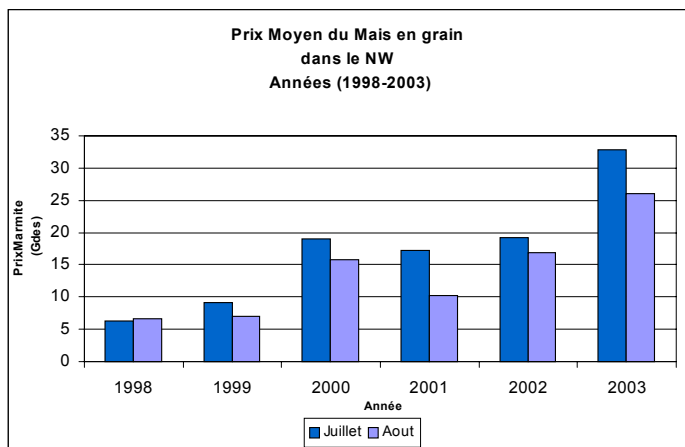


Fig. 12

Haricot Blanc

Avec l'arrivée de la nouvelle saison, le prix de la marmite a subi une hausse de 12.30% (115Gdes). Par rapport à l'an dernier, l'augmentation est de 18.76% (96.83Gdes).

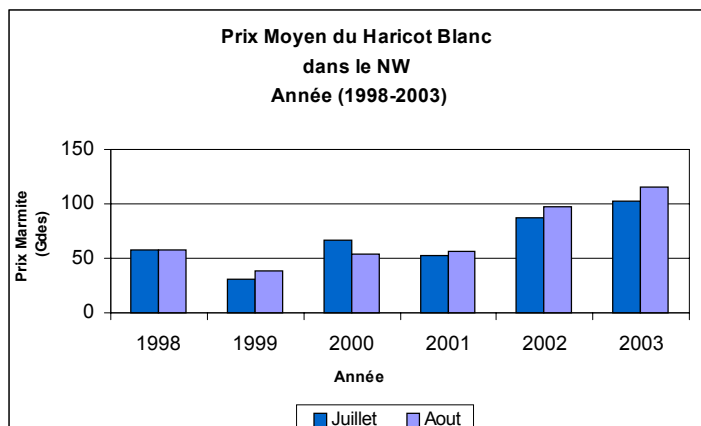


Fig. 13

Haricot Noir

Le même scénario se présente pour cette variété. Par rapport au mois dernier la hausse est de 14.01% avec 122.2Gdes et par rapport à l'an dernier, elle est de 21.10% avec 100.93Gdes.

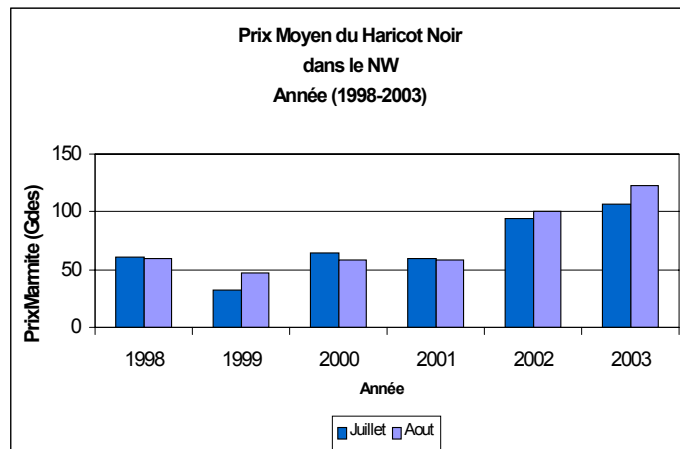


Fig. 14

Charbon

Ce produit continue de subir une hausse depuis quelques mois. Par rapport au mois dernier, l'augmentation est de 11.48% (116.40 Gdes). Par rapport à l'an dernier, l'augmentation est de 80.45% (64.50Gdes).

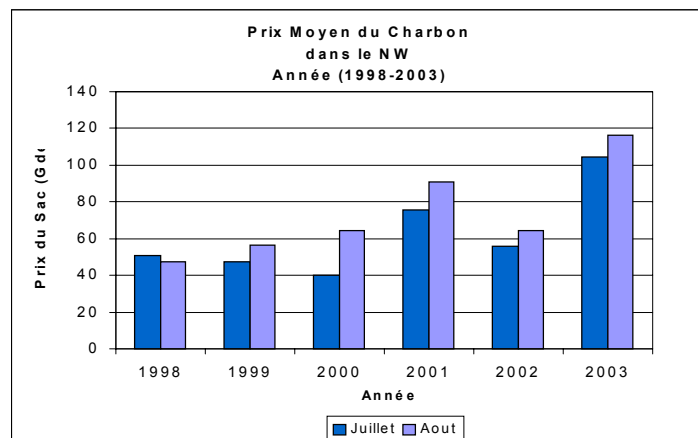
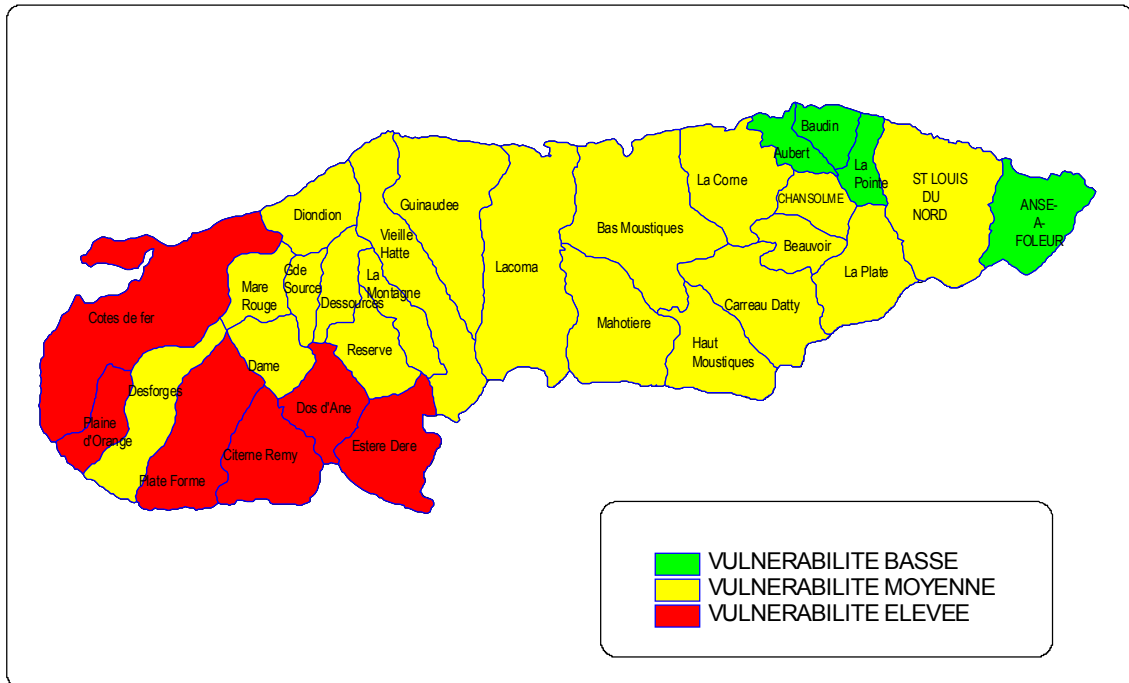


Fig. 15

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



Données recueillies sur base sources combinées - 30/08/03

Fig. 16

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, Pétion-Ville
E-mail : regisyl@pap.care.org