

CARE – HAITI

NORTHWEST EARLY WARNING SYSTEM (NEWS)

Bulletin Mensuel

Septembre-Octobre 1999, vol. 3 no. 9

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 aigue 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) et finalement 4) les stratégies de survie des ménages (rapportées quand c'est nécessaire).**

Actuellement, les données pour le NEWS sont principalement fournies par le Projet PLUS et le Projet SEAD de la CARE Haiti, le *Projet Intégré de Sécurité Alimentaire dans le Nord-Ouest (PISANO)* et le *Projet Action Sécurité Alimentaire par Auto-Promotion (PASAAP) de Agro Action Allemande* particulièrement en ce qui concerne les données relatives à la commune de Jean Rabel. Le NEWS est financé par USAID-Haiti.

Nous apprécierons tout commentaire qui pourrait contribuer à faire de ce bulletin un outil plus utile.¹

et la moyenne de 5.7 jours. Au poste de Grand Fond où est enregistrée la moyenne journalière la plus élevée, soit 24 mm, il n'a plu cependant que 3 jours en octobre. Aussi faut-il être prudent quant à l'interprétation de l'impact des chutes de pluie sur la production agricole. L'indicateur volume moyen par jour devrait être renforcé de celui des chutes moyennes en tenant compte également des jours sans pluie, en d'autres termes de l'écart entre les précipitations.

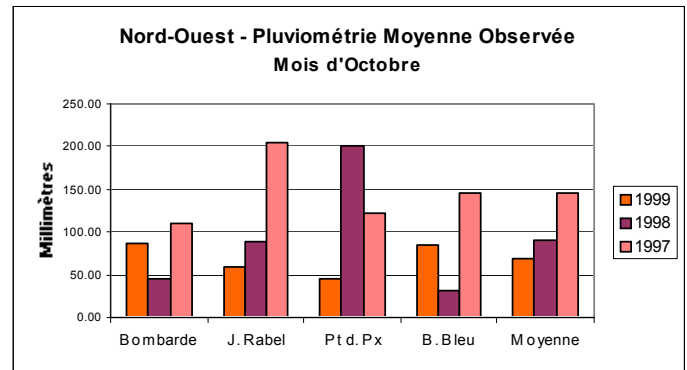


Fig. 2

SOMMAIRE: NORD-OUEST

La pluviométrie des mois de septembre et d'octobre a présenté des niveaux moyens sensiblement égaux, mais en progression par rapport au mois d'août. Le volume moyen des chutes de pluie au mois d'octobre est inférieur à celui des deux années précédentes au même mois. Il a plu pendant environ 6.4 jours au cours du mois de septembre contre 6.5 en octobre. Par contre, l'intensité des chutes est plus forte au mois de septembre où une moyenne de presque 14 mms a été recensée pour 10.3 mms en octobre. Pour ces deux mois, le nombre maximum de jours de pluie est de 12. En août, le maximum était de 13 jours

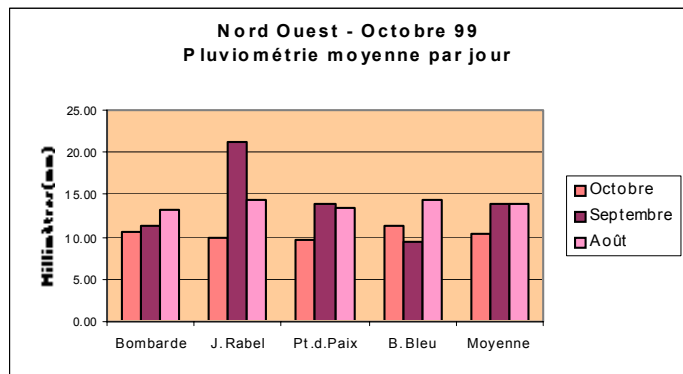


Fig. 1

Les seules activités agricoles importantes recensées au cours des mois de septembre et d'octobre concernent soit la préparation des sols en vue de la plantation de haricot, soit la plantation de pois, de maïs et de manioc en quelques endroits. Pour les plantations déjà engagées, leur croissance n'est pas trop inquiétante. Des attaques faibles de chenilles ont été localisées avec la poursuite des pluies. Les fourrages sont disponibles en quantité suffisante.

Le prix de la banane et du maïs en grain ont baissé au cours du mois d'octobre. Cette baisse des prix serait liée à la rentrée des classes stimulant les parents à vendre leurs produits aux marchés. Les prix du riz étranger et du haricot blanc ont par contre augmenté.

Tableau 1: Pluviométrie par décade – Moyenne des Postes

	Octobre 99	Août 99	Septembre 99	Octobre 99
Bombardopolis		98.90	83.80	85.30
Jean Rabel		49.35	137.10	58.80
Port-de-Paix		58.70	108.20	44.90
Bassin Bleu		146.20	35.90	84.40
Moyenne		87.00	91.20	68.35

BOMBARDOPOLIS

Pluviométrie

Le niveau moyen de pluies cumulées des mois de septembre et d'octobre est largement inférieur par rapport aux deux années précédentes aux mêmes mois. En moyenne, il a plu pendant 7.4 jours en septembre et 8 jours en octobre. L'intensité des chutes pour les jours de pluie est en moyenne sensiblement identique pour les deux mois, soit de 12.4 mms contre 13.3 en août dernier. Dans cette zone, le poste de Dos D'Ane a accusé le plus grand nombre de jours de pluie en septembre, bien que ces pluies sont plutôt modérées car leur volume journalier n'est que de 6.5 mms environ. Le poste de Grande Savane a par contre recensé les plus fortes pluies en affichant une moyenne de 19.6 mms par jour de pluie. Au mois d'octobre, le plus grand nombre de jours de pluie est observé à Grande Savane et à Maïs Rouge, 11 en tout. Le poste de Floxy a atteint la moyenne journalière la plus importante avec 17.6 mms.

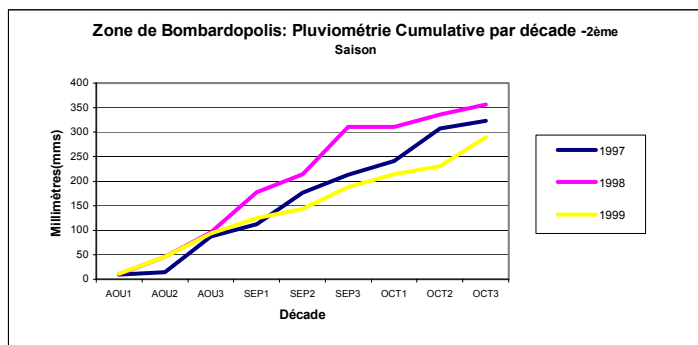


Fig. 3

Production agricole et élevage de bétail

Au milieu du mois de septembre, les plantations de pois, de manioc et de maïs ont souffert d'une insuffisance de pluie qui a retardé leur croissance. Cependant, en début d'octobre la situation n'est pas jugée inquiétante. La préparation des sols et les plantations de haricot et de maïs se poursuit dans certains endroits. Les fourrages sont toujours en quantité suffisante.

JEAN RABEL

Pluviométrie

La quantité de pluie enregistrée dans la zone de Jean Rabel au cours des trois premiers mois de la deuxième saison est en baisse considérable par rapport aux deux années précédentes. Généralement, un ralentissement des activités pluviométriques est observé à partir du mois d'octobre. En effet, un volume moyen de 58.7 mms a été collecté en octobre contre 137 en septembre. Les chutes de pluie ne sont intervenues que pendant

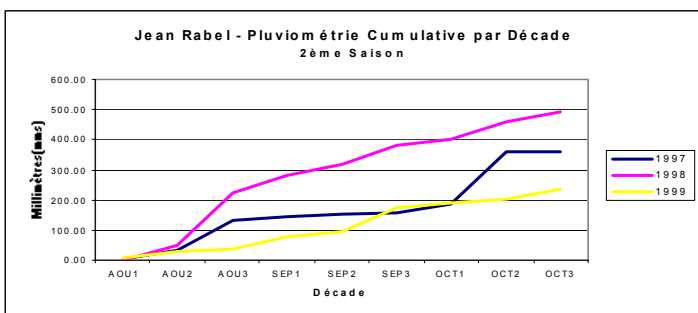


Fig. 4

6.5 jours en moyenne en septembre et 6 jours en octobre. L'intensité des pluies estimée à 21.3 mms par jour en septembre est la plus élevée des quatre zones. Le poste de Conyac a atteint en moyenne 35 mms par jour, soit le plus haut montant de tous les postes. Cependant ce montant n'est recueilli qu'en quatre (4) jours.

Production agricole et élevage de bétail

Les plantations de manioc subissent un léger flétrissement avec la baisse des pluies. Sur les collines environnantes s'effectuent la récolte de maïs et les zones basses sont en attente des pluies d'hiver. De faibles attaques de chenilles sont observées et consécutivement à la carence de pluie, la quantité de fourrages est à la baisse.

PORT-DE-PAIX

Pluviométrie

A l'instar des zones de Bombardopolis et de Jean Rabel, la pluviométrie moyenne cumulée pour les trois premiers mois de la deuxième saison à Port-de-Paix est d'un niveau plus faible que les années 1997 et 1998 à la même période. Pratiquement, aucune chute de pluie n'a été enregistrée durant toute la troisième décade du mois d'octobre. En outre, les chutes de pluie du mois d'octobre sont moins fréquentes et moins intenses que celles de septembre. En effet, l'intensité moyenne des pluies en septembre s'est élevée à 13.8 mms alors qu'en octobre elle a baissé à 9.6 mms. Même en valeur absolue, le volume moyen des pluies pour tout le mois de septembre est de 108 mms et en octobre ce volume n'est que de 44.8 mms environ. Le nombre de jours de pluie observé en septembre a été approximativement de 8, tandis qu'au mois d'octobre ce nombre est de 4.6.

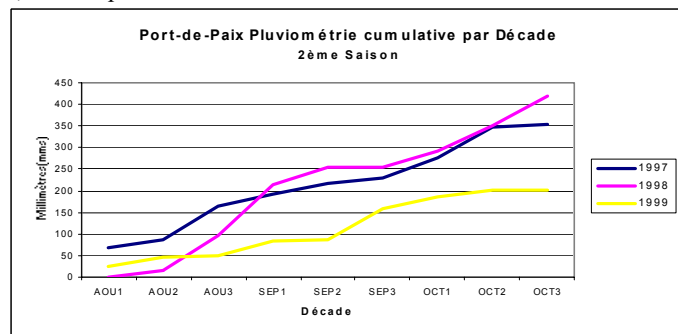


Fig. 5

Production agricole et élevage de bétail

Au mois de septembre, il a été observé la récolte en hauteur, sur les collines environnantes, du pois de souche, du manioc et du maïs. Les pluies ont occasionné des attaques modérées de chenilles. Le prix des animaux a affiché une tendance à la baisse à l'approche de la rentrée des classes. Au mois d'octobre, la préparation des sols s'est intensifiée dans les zones basses et les pluies manifestées jusqu'à la deuxième décade sont favorables au développement des cultures.

BASSIN BLEU

Pluviométrie

Les postes d'observation pluviométriques circonscrites dans la zone de la commune de Bassin Bleu ont elles aussi affiché pour ce début de deuxième saison une pluviométrie en net ralentissement par rapport aux deux années précédentes sur la même base périodique. Le nombre de jours de pluie ainsi que la moyenne par chute de pluie pour les mois de septembre et d'octobre ont diminué par rapport au mois d'août. Toutefois, la situation de la pluviométrie s'est améliorée en octobre par rapport à septembre et Bassin Bleu est la seule zone d'entre les quatre (4) suivies où il en est ainsi. Il y a en octobre deux fois plus de nombre de jours avec des chutes de pluie qu'en septembre et la moyenne d'octobre est plus élevée. Avec 12 jours de pluie et un volume cumulé de 152.7 millimètres, le poste de Lafond dépasse tous les autres postes, en tenant compte de ces deux critères.

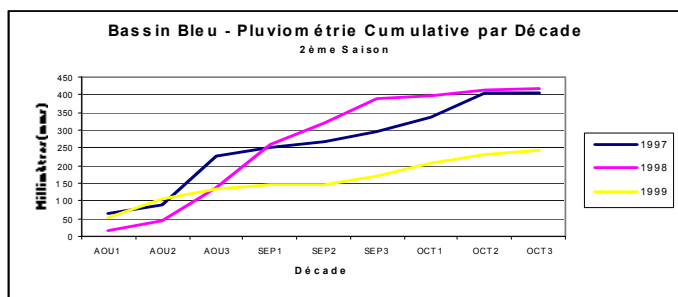


Fig. 6

Production agricole et élevage de bétail

Les plantations engagées vers la fin de la première saison manifestent une bonne croissance. La récolte de haricot est achevée et le traitement et stockage sont en train d'être opérés. D'autre part, la préparation des sols a entamé. En outre à la mi-octobre, il est observé un ralentissement de la croissance des plantations d'août.

Le stock de fourrages est estimé en quantité suffisante.

ANALYSE DES PRIX

Prix des produits aux Marchés

Selon les données fournies par le PISANO, le prix du riz étranger et celui du haricot blanc ont achevé le mois d'octobre en hausse par rapport au mois d'août et au mois de septembre. Par contre le prix du maïs en grain a poursuivi son mouvement de baisse entamé depuis la fin de première saison. Le prix de la banane s'est infléchi après la hausse enregistrée en septembre.

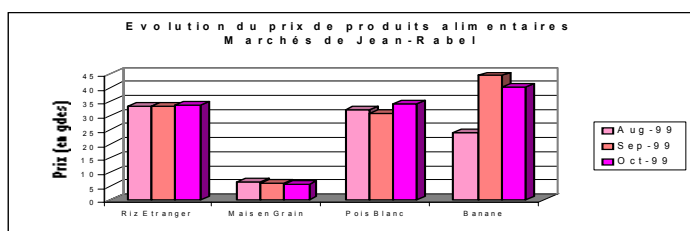


Fig. 7

Riz Etranger

Par rapport aux années 97 et 98, le niveau moyen du prix du riz a baissé, comme il apparaît dans le graphique ci-dessous. Il est une constante que le prix moyen du riz à Mare Rouge est toujours inférieur à celui de Jean Rabel et de Lacoma. Les deux facteurs qui peuvent être évoqués sont les coûts de transport corrélés à l'état et/ou à la distance des routes de pénétration ; d'autre part c'est la pression de la demande qui serait plus forte à Jean Rabel qu'à Mare Rouge. Le prix du riz s'est aussi apprécié par rapport au prix moyen de la première saison et par rapport au mois d'août qui marque le début de la deuxième saison.

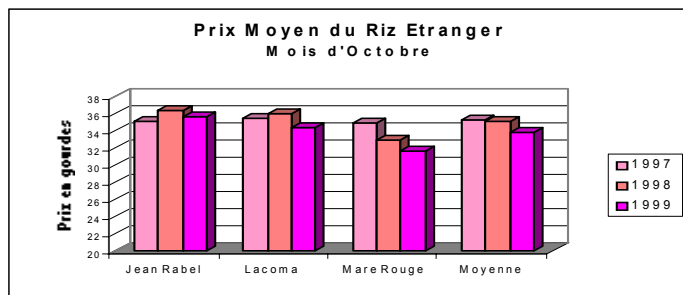


Fig. 8

Banane

Le prix affiché au mois d'octobre par la banane représente le moins élevé depuis deux ans. La baisse enregistrée à ce niveau est assez appréciable et il semble que la production de cette denrée se remette définitivement des dégâts causés par le cyclone Georges. Contrairement au riz, le prix de la banane est plus élevé à Mare Rouge que dans les deux autres marchés et moins élevé à Jean Rabel. Ce dernier est réputé pour sa potentialité dans la production de la banane. La mauvaise condition des routes agissant en entravant l'écoulement vers d'autres marchés peuvent tout aussi bien contribuer à ce bas niveau des prix.

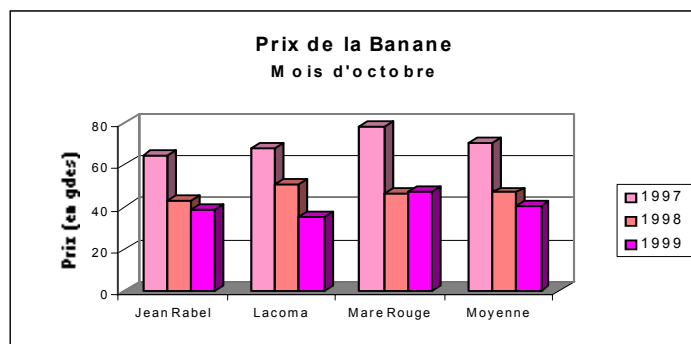


Fig. 9

Maïs en grain

Le prix du maïs a encore diminué par rapport au début de la deuxième saison. Le niveau affiché pour le mois d'octobre 99 reste en dessous du niveau des deux années précédentes. Cela semble indiquer que la récolte actuelle est plus viable que 97 et 98 qu'avant. Il faut aussi compter sur le fait qu'en cette période de réouverture des classes, les besoins de liquidités pour faire face aux exigences de la rentrée peuvent pousser les parents à vendre plus rapidement leurs produits. L'écart de prix entre les trois (3) marchés suivis par la PISANO est relativement très réduit.

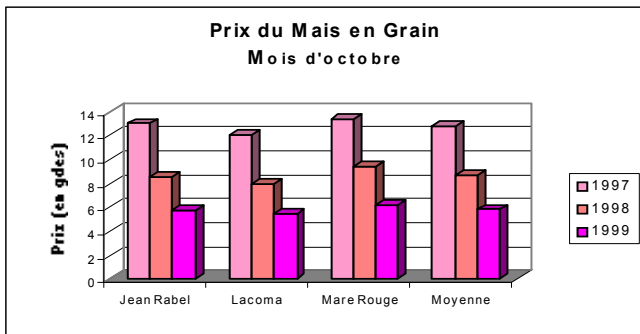


Fig. 10

Haricot Blanc

Comme pour les autres produits alimentaires analysés, le niveau du prix moyen du haricot blanc se situe en dessous de la moyenne des deux années précédentes. Il faudrait disposer d'une série de données plus longue, qui remonte au delà de 1997 avant de prétendre que ce prix est normal. Car il faut se rappeler qu'en 1997 il y avait une sécheresse et l'ouragan Georges qui avait provoqué de nombreux dégâts a sévi en 1998. Toutefois, il est plausible d'affirmer que le rendement de la production du haricot a été meilleure qu'aux deux années précédentes, eu égard à la tendance manifestée depuis le début de cette année.

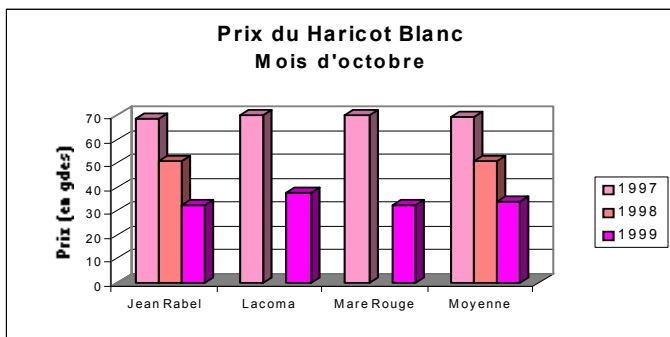


Fig. 11

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

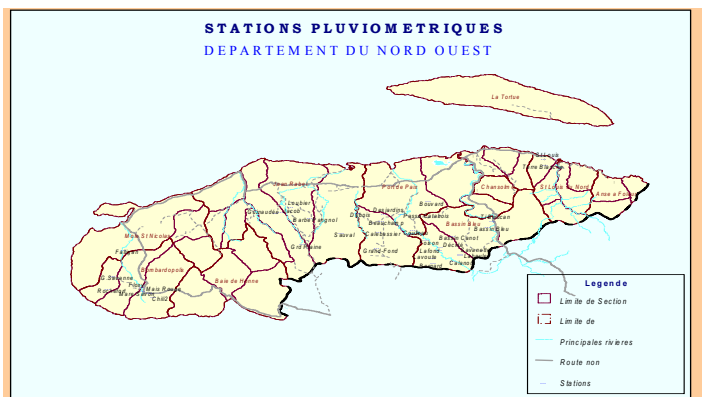


Fig. 12