

CARE – HAITI

NORTHWEST EARLY WARNING SYSTEM (NEWS)

Bulletin Mensuel

Mai 1999, vol. 3 no. 5

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

NEWS se propose d'analyser quatre indicateurs critiques de l'approche des urgences: **1) la pluviométrie (chutes de pluie), pris 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 invitons nos lecteurs à faire des commentaires qui peuvent contribuer à faire de ce bulletin un outil de plus en plus utile.

La reprise des pluies au début du mois de Mai a favorisé la germination des semences de fin d'Avril et assuré le bon développement des plantations d'Avril. Cependant, les plantations de Mars, trop longtemps victimes de l'absence de pluie, ont connu une croissance très difficile. De nouvelles causes d'inquiétude sont apparues au cours de ce mois pour les plantations : les dégâts dans les bas-fonds entraînés par les fortes averses et la possibilité d'excès d'humidité. Il a été signalé aussi de légères attaques de chenilles sur les plantations de maïs et des limaces pour les pois.

Dans l'ensemble les planteurs sont plutôt optimistes avec le volume croissant des chutes pluie. La quantité de fourrage a été toujours en recrudescence et le bétail n'avait souffert d'aucune maladie importante.

Les prix du haricot blanc et de la banane se sont redressés à la baisse tandis que pour le troisième mois consécutif, le prix du maïs en grain a été affecté à la hausse. Le prix du riz, assez stable, a subi une hausse substantielle, atteignant son niveau le plus élevé depuis le début de l'année. Il faut signaler que la banane a affiché son prix minimal depuis le passage du cyclone Georges. Ce qui pourrait peut être confirmer une tendance à la reprise de la production de ce produit dans la zone.

SOMMAIRE: NORD-OUEST

Après un mois marqué par une carence de pluie, les planteurs restaient dans l'attente des précipitations du mois de Mai, réputé généralement comme un mois pluvieux, pour espérer sauver la saison. En effet, le mois de Mai aura tenu sa promesse avec la pluviométrie moyenne la plus élevée depuis le début de la première saison en Février. Les chutes de pluie ont atteint un niveau moyen cumulé dépassant celles des deux dernières années. Presque 90% des postes ont été touchés à toutes les décades par cette profusion de pluie. Le pic des précipitations moyennes a été recensé dans la commune de Bombardopolis, mais le volume maximal de pluie a été recueilli au poste de Calanon dans la zone de Bassin Bleu.

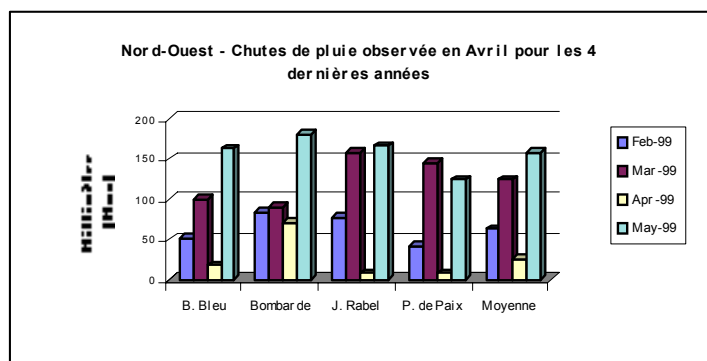


Fig 1

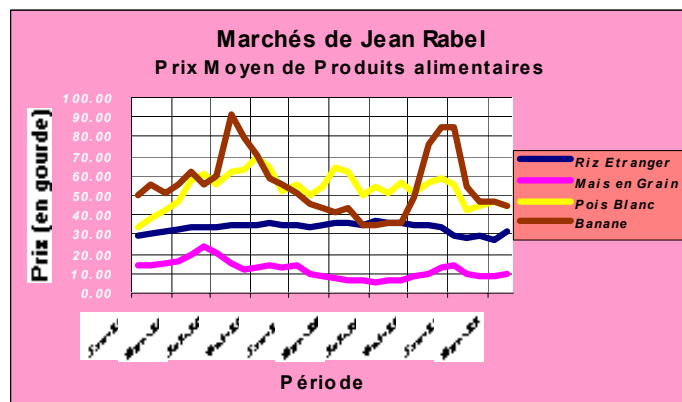


Fig 2

Pluviométrie: Sommaire Nord-Ouest

Tableau 1: Pluviométrie par décade – Moyenne des Postes

	Mai 1999	Déc 1	Déc 2	Déc 3	Total	Avril 99
Bombardopolis	68.8	8.7	113	190.5		
Jean Rabel	58.5	54.8	53.3	166.6		
Port-de-Paix	27.5	42.7	54.2	124.3		
Bassin Bleu	66.1	39.2	68.6	173.9		

Note : 0.0 = pas de pluie

BOMBARDOPOLIS

Pluviométrie

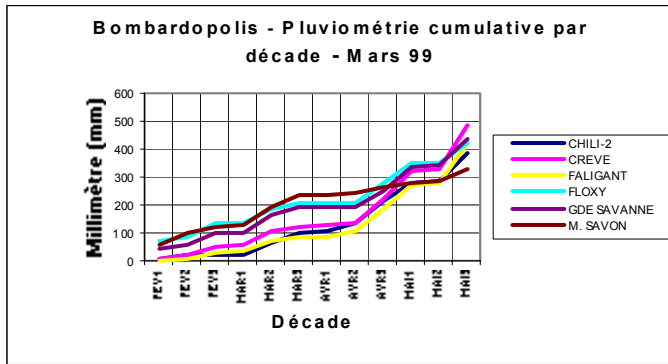


Fig 3

Aux chutes de pluie de faible intensité du mois d'Avril ont succédé des précipitations assez importantes au cours du mois de Mai. La pluviométrie moyenne cumulée jusqu'à date a largement dépassé le niveau des deux dernières années. Jusqu'à la deuxième décade de Mai, le cumul de l'année 98 dépassait celui de cette année de quelques millimètres ; les pluies de la 3ème décade ont été assez intenses pour porter la différence à presque 75 millimètres en plus que l'année dernière. En effet, la moyenne des postes se chiffre à 113 millimètres à la 3ème décade. Le poste de Dos d'Ane a frolé les 300 millimètres au cours du mois mais c'est le poste de Crève qui totalise la plus grande quantité de pluie depuis le début de la première saison.

Production agricole et élevage de bétail

Les importantes pluies de la première décade du mois de Mai ont favorisé un bon développement des plantations de pois, de manioc et de maïs sur le plateau et les collines environnantes. La croissance des plantes s'est poursuivie au cours des deux décades subséquentes de façon satisfaisante avec l'intensification des pluies. La zone de Desforges a été touchée par quelques dégâts au niveau des bas-fonds résultant des fortes averses orageuses qui se sont abattues sur la zone. Il a été fait état d'attaques légères de chenilles touchant le maïs et de fortes affectations du pois par des limaces.

JEAN RABEL

Pluviométrie

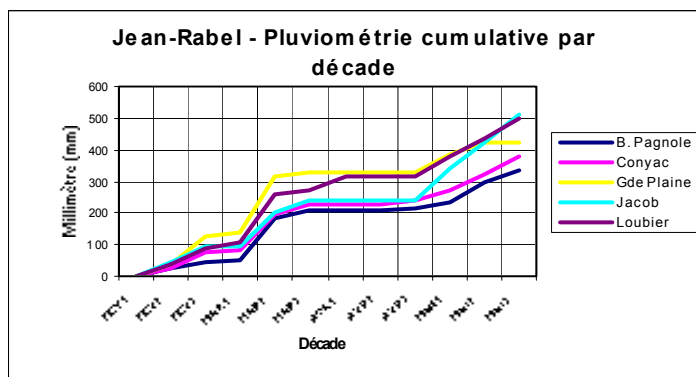


Fig. 4

Les postes de la zone de Jean Rabel ont affiché une constance nette quant au volume de pluie enregistré par décade. La moyenne observée à chaque décade a oscillé autour de 55 millimètres. C'est aussi la moyenne la plus élevée connue depuis le début de l'année. La pluviométrie cumulée pour la première saison agricole a été en hausse par rapport à celle des deux années précédentes. Il en a été de même pour la pluviométrie observée. Le poste de Guinaudée a totalisé environ 282 millimètres de pluie au cours du mois, soit plus que la moitié de toute la première saison. Le volume de pluie minimum a été enregistré au poste de Grande Plaine avec un montant de 97.5 millimètres

Production agricole et élevage de bétail

Malgré la reprise des pluies, les chances de réussite des plantations de Mars sont restées très minces. Les plantations de pois, de maïs et de manioc du mois d'Avril ont eu une croissance assez satisfaisante. Les planteurs qui étaient dans l'attente ont repris les plantations de pois et maïs profitant du bon volume de chute de pluie en cours. La germination de ces plantations a réussi au moins à 80% et le taux d'humidité est assez élevé. Le flétrissement subi en Avril par les fourrages n'avait pas affecté de façon significative les fourrages qui sont restés disponibles surtout avec la reprise des pluies.

PORT-DE-PAIX

Pluviométrie

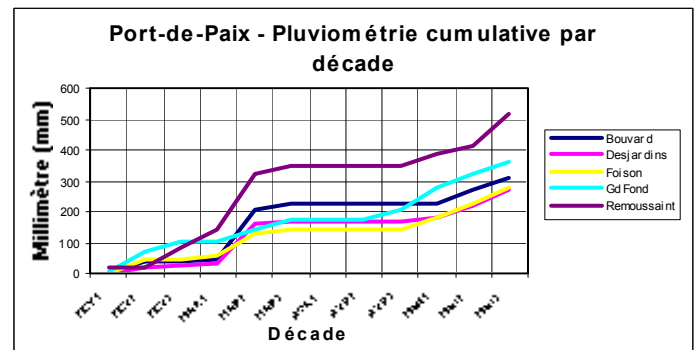


Fig.5

La tendance générale de la pluviométrie à Port-de-Paix au cours du mois de Mai a dénoté une nette reprise après l'accalmie d'Avril. Toutefois, le niveau observé restait toujours inférieur à celui du mois de Mars dernier. Par rapport au mois de Mai des deux dernières années, les chutes de pluie enregistrées cette année ont représenté respectivement environ 8 et 4 fois de celles des années 97 et 98. Néanmoins la pluviométrie cumulée restait toujours en dessous de celle de l'année passée. Le poste de Remoussaint se détache très en dessus des autres postes de la zone avec près de 520 millimètres de pluie cumulée pour cette première saison.

Production agricole et élevage de bétail

La tendance générale manifestée au cours du mois de Mai dans la zone de Port-de Paix est une reprise même tardive des activités de plantation de pois et de maïs. La croissance des plantes semées en Mars, demeure mauvaise, et malgré la germination satisfaisante des plantations de fin d'Avril et de début Mai, les planteurs n'ont pas cessé de s'inquiéter pour le sort des

plantations de Mars. La quantité de fourrages est toujours en recrudescence avec les pluies.

BASSIN BLEU

Pluviométrie

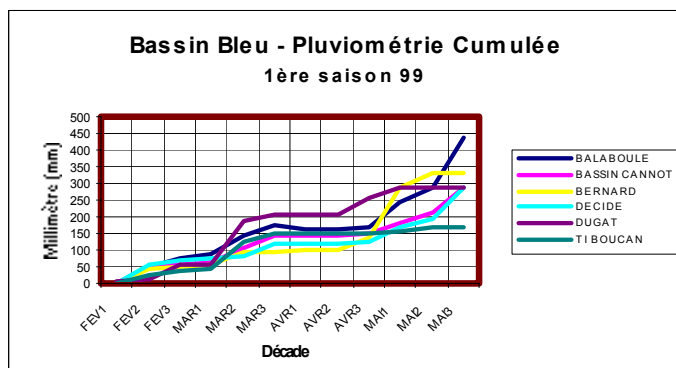


Fig 6

A l'instar de tous les postes d'observation pluviométrique du département du Nord Ouest, les précipitations moyennes recueillies aux postes de Bassin Bleu se sont appréciées au cours du mois de Mai. Les précipitations pluvieuses ont atteint leur plus haut niveau de cette première saison et la moyenne cumulée comparée aux deux dernières années est plus élevée cette année. Les pluies ont été distribuées à travers toutes les trois décades du mois. Cependant, il faut noter que plusieurs postes n'avaient observé aucune pluie au cours de ce mois. La station de Calanon a enregistré les plus importantes chutes de tous les postes du Nord-Ouest, soit un montant d'environ 390 millimètres.

Production agricole et élevage de bétail

Il a été observé une augmentation de la surface emblavée en haricot au cours de cette première saison. Cette extension serait attribuable à la plus grande disponibilité de semence grâce au programme d'urgence mis en action dans la zone. Le taux de réussite des semences germées a été estimé à entre 80 et 90%. Toutefois la reprise des pluies n'avait pas empêché une mauvaise croissance des plantes semées en Mars. En tout cas l'optimisme a été rétabli chez les planteurs.

Les fourrages sont en reprise au mois de Mai avec les pluies.

Evolution sommaire de la pluviométrie au cours de la première saison agricole

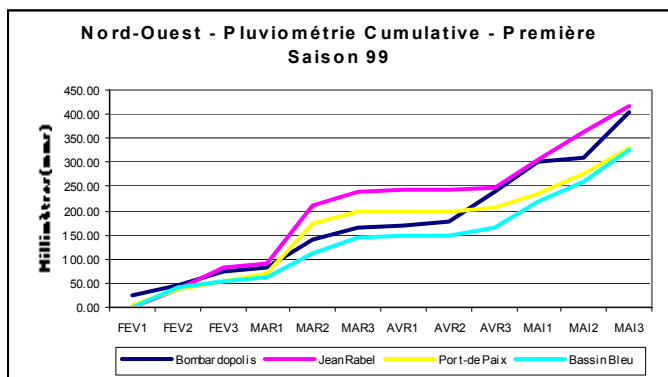
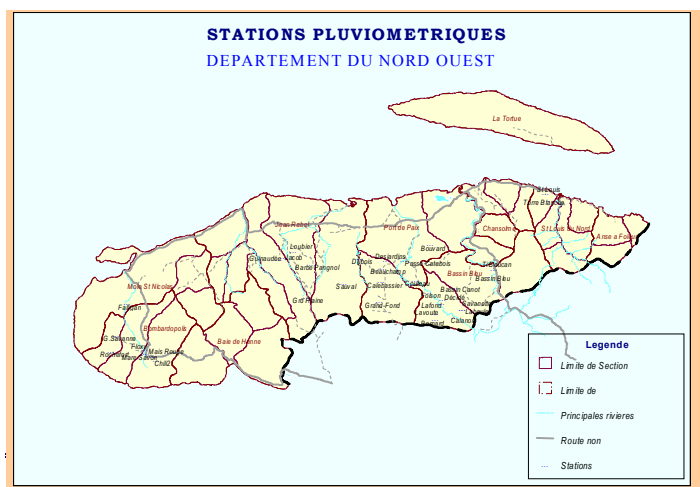


Fig 7

Répartition géographique des stations pluviométriques



Prix aux Marchés

Après une fin de première moitié de la première saison agricole incertaine pour la production agricole à cause de la carence de pluie, l'espoir a repris avec la réapparition des pluies en Mai. A ce stade décisif pour les plantations d'haricot et de maïs du mois de mars, toute incertitude sur les possibilités de réussite risque d'avoir des incidences sur les prix des produits alimentaires en créant des anticipations sur le niveau de l'offre.

Le prix moyen du riz étranger a alterné des mouvements de baisse et de hausse depuis le commencement de l'année. Cependant, il a atteint le montant le plus élevé depuis Janvier. Le maïs en grain a aussi subi une hausse de prix alors que le haricot blanc et la banane ont été en baisse. Le niveau du prix de la banane pour ce mois est le plus bas atteint depuis le passage du cyclone Georges.

Banane

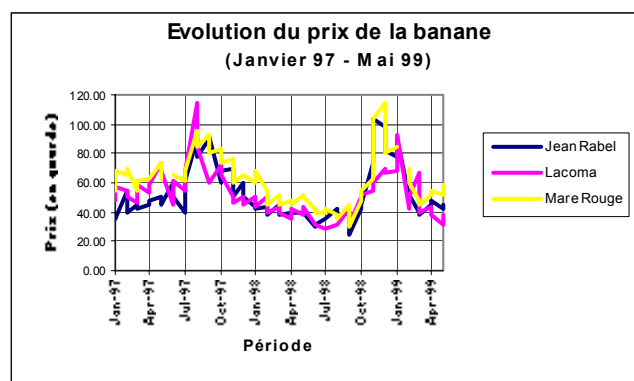


Fig 8

La tendance à la baisse du prix de la banane manifestée depuis le début de la première saison agricole s'est perpétuée au cours du mois de Mai. Le prix moyen d'un régime de banane calculé durant la période Janvier – Septembre 98 a été évalué à 40 gourdes environ. Après le passage du cyclone Georges, les prix avaient subi une flambée remarquable et la moyenne de Octobre 98 à Avril 99 a été estimée à plus de 63 gourdes. Par rapport à cette période post-cyclonique, le prix moyen a donc baissé

d'environ 19 gourdes au mois de Mai. Un écart d'environ 20 gourdes entre le prix de Lacoma et de Mare rouge a été noté.

Riz Etranger

Le prix moyen du riz étranger s'est apprécié à nouveau après la dépréciation enregistrée le mois dernier. Cependant, le prix affiché en Mai 99 demeure inférieur au prix moyen des années 97 et 98 (respectivement 33.5 et 35 gourdes) ainsi qu'aux prix du mois de Mai de ces années. Un différence de 2.5 gourdes en plus du prix de la marmite à Jean rabel a été notée sur le prix à Lacoma.

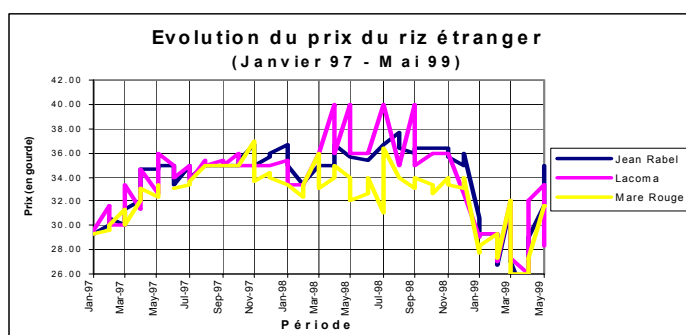


Fig 9

Maïs en grain

Bien que les données présentées seulement pour deux (2) années ne suffisent pas pour avoir une telle certitude, la structure des courbes du graphique ci-dessous semble indiquer une composante saisonnière du prix aux marchés de Jean Rabel. En effet, il apparaît un pic au mois de Janvier tandis que les prix atteignent leur plus bas niveau aux mois de juillet et d'août qui marquent généralement la période de récolte. Au mois de mai 97, consécutivement à la sécheresse qui avait sévi dans la zone, le prix du maïs en grain avait cru de façon considérable au mois de Mai. L'année suivante, à la même période, la tendance était au déclin. Cette année, il semble que la mauvaise performance de la pluviométrie en Avril aurait déjà des répercussions sur les prix qui sont en hausse pendant deux mois consécutifs.

Les prix ont augmenté de plus de deux gourdes à Mare Rouge et de moins d'une gourde à Jean Rabel et à Lacoma

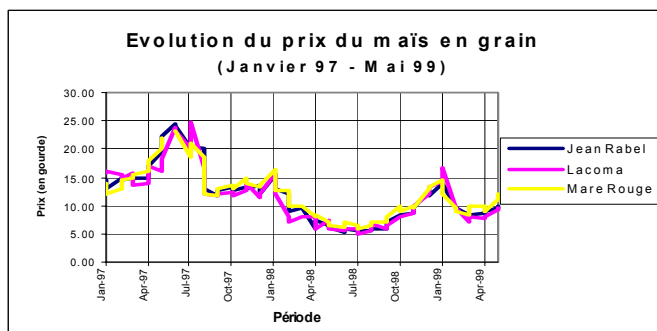


Fig 10

Haricot Blanc

Le prix de la marmite du haricot blanc aux marchés de la commune de Jean Rabel a subi une baisse de deux gourdes au mois de Mai. Le niveau du prix moyen affiché est sensiblement égal à la moyenne de la première saison de cette année. Par contre, les prix moyens pour les deux dernières années ont été en hausse de 7 gourdes environ par rapport à la moyenne de la première saison agricole pour ces années. Le mois de Mai représente normalement la veille de la période de récolte pour les plantations d'Avril. A ce moment précis l'offre n'est pas encore abondante au marché. Or le contexte de cette année est encore plus difficile dans la mesure où la carence de pluie a occasionné la diminution de la productivité voire la perte des récoltes. On pourrait peut-être attribuer cet effet à la distribution de pois dans la zone.

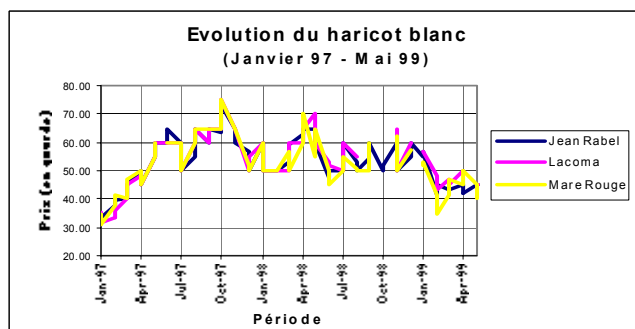


Fig 11