



La République du Cameroun

Et

Le Système des Nations Unies au Cameroun

Projet de Fonds Commun en Appui au Plan National Intégré de Prévention et de Lutte Contre la Grippe Aviaire au Cameroun

Mars 2006

Partenaires:







La République du Cameroun

Et

Le Système des Nations Unies au Cameroun

Projet de Fonds Commun en Appui au Plan National Intégré de Prévention et de Lutte Contre la Grippe Aviaire au Cameroun

Mars 2006

Partenaires:



Contexte

Le Cameroun s'étend sur une superficie de 475,650 km2. La population est estimée à 17 millions d'habitants. La population urbaine représente environ 48% de la population et celle rurale 52% de la population totale. L'économie camerounaise est très diversifiée, avec une dominance agricole. Elle est typique des pays africains en voie de développement. Le pays tire ses ressources principalement de l'exportation des matières premières, les produits manufacturés étant pour l'essentiel importés. Le rapport sur le développement humain 2005 du PNUD classe le Cameroun 148 sur 177 pays avec un indicateur de développement humain de 0,497. Selon le Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté (DSRP) révisé en juin 2005, le taux de pauvreté urbain en 2001 était de 22.1% et la pauvreté nationale d'environ 40%.



provinces septentrionales (Adamaoua, Nord et Extrême Nord) sont localisées dans la zone de savane activités économiques prédominantes sont l'agriculture arachide, oignon, riz et céréales), l'élevage de bovins et de volaille. La province de l'Extrême Nord la plus exposée aux catastrophes naturelles, sécheresse, invasion des criquets est la plus peuplée du pays et où l'incidence de pauvreté est la plus élevée. La promotion de la sécurité alimentaire est une des priorités pour cette province. La province du Nord est moins peuplée mais souffre également de pauvreté et d'insécurité alimentaire, même si la production agricole est un peu plus importante. Il est certain que la grippe aviaire aura un impact négatif sur la situation nutritionnelle, déjà précaire, de la population dans ces provinces.

Le Ministère de l'Elevage, des Pêches et des Industries Animales compte 10

délégations provinciales, 58 délégations départementales, 250 délégations d'arrondissement et 700 centres zootechniques et de contrôle sanitaire vétérinaire. Le Cameroun compte près de 300 docteurs vétérinaires et plus de 5000 infirmiers vétérinaires, techniciens et auxiliaires en exercice qui peuvent être mobilisés à tout moment pour faire apporter une réponse efficace à la pandémie de la grippe aviaire.

Le Ministère de la Santé Publique assure la prise en charge des priorités sanitaires du pays et compte 10 délégations et hôpitaux provinciaux, 160 districts de santé et 1388 aires de santé couvrant les besoins de la population. La surveillance épidémiologique est mise en œuvre par plusieurs services du ministère.

Historique et Justification

En février 2006, le Nigeria a déclaré la présence de la grippe aviaire. La grippe aviaire s'est très rapidement étendue à 12 états nigérians en début mars 2006. Dès la déclaration de la grippe aviaire au Nigeria, le gouvernement camerounais a décidé de mettre en œuvre les actions suivantes :

- Renforcer le contrôle des importations de volailles et produits dérivés;
- Fermer les marchés frontaliers de volaille et de produits dérivés;
- Informer et sensibiliser les populations sur la grippe aviaire;
- Etablir une fiche technique pédagogique à l'adresse de tous les professionnels des secteurs clés à tous les niveaux;
- Former le personnel vétérinaire;
- Renforcer la synergie entre les laboratoires vétérinaires et de santé publique;
- Définir le circuit de transport des échantillons;
- Mettre en place un réseau de laboratoires vétérinaires et de santé publique ;
- Mettre en place un comité interministériel de coordination de la réponse nationale à la grippe aviaire : et
- Réaliser des projets de recherche sur la grippe aviaire.

Le 11 mars 2006, le gouvernement du Cameroun a annoncé que le virus H5N1 avait été diagnostiqué sur un canard dans un élevage domestique à Maroua dans l'Extrême Nord du pays. Le virus était confirmé par le Centre Pasteur à Yaoundé. A ce jour, seul un des canards sur une population de 25 à Maroua (province de l'Extrême Nord) a été infecté par le virus H5N1 ainsi qu'un canard sauvage à 45 km de Garoua dans la province du nord. D'autres mortalités, dans le Nord du Cameroun, sont sous investigations et des analyses de prélèvements sont en cours. Les autorités camerounaises ont prit action pour confiner la volaille mais avec le nombre de volaille estimée à 31 millions dont 70% dans des élevages traditionnels, le temps est venu de renforcer les mesures de prévention et de réponse.

Le Cameroun et le Nigeria partagent une frontière poreuse longue de 1200 km avec un volume important de trafic transfrontalier entre les deux pays. De nombreux lacs et cours d'eau traversent le Nord du Cameroun. En outre, il existe un grand système hydrologique comprenant la partie sud du Lac Tchad et le Parc National de Waza qui sont des destinations privilégiées pour les oiseaux migrateurs. Dans le Nord du pays, le Tchad et le Nigeria sont séparés par une bande de 60 km de territoire camerounais. Les risques de transmission du virus AH1 du Nigeria au Tchad à travers le Cameroun sont très élevés et de même pour les autres pays frontaliers avec le Cameroun : la République Centrafricaine, le Gabon, la Guinée Equatoriale et le Congo.

Situation Actuelle

Suite à la déclaration de la grippe aviaire au Nigeria, le gouvernement du Cameroun a créé un comité interministériel (CIM) ad hoc de prévention et de lutte contre la grippe aviaire (Arrêté n° 010/CAB/PM du 17 février 2006) présidé par le Premier Ministre et qui comprend les ministères suivants : Administration Territoriale et Décentralisation ; Elevage, Pêches et Industries Animales ; Santé Publique ; Agriculture et Développement Rural ; Economie et Finances ; Recherche Scientifique et Innovation ; Environnement et Protection de la Nature ; Commerce ; Communication ; et Forêts et Faune. Dès l'apparition du premier cas suspect dans le Nord du pays, le Gouvernement a pris les dispositions suivantes :

- suspension des importations des volailles, produits dérivés et des porcs en provenance de tous les pays infectés;
- suspension du commerce des volailles, produits dérivés et des porcs dans tous les marchés frontaliers avec le Nigeria ; et
- information et la sensibilisation de professionnels vétérinaires sanitaires et des éleveurs.

Le Gouvernement a ébauché un Plan National Intégré de Prévention et de Lutte Contre la Grippe Aviaire au Cameroun (PNI) qui comprend un plan d'action pour les trois phases suivantes :

- Phase d'alerte pré épizootique
- Phase d'épizootie
- Déclaration de la pandémie.

L'objectif général du plan est d'éviter la survenue de l'épidémie de grippe aviaire dans le pays et, le cas échéant, d'en limiter les conséquences économiques, sanitaires, sociales et psychologiques. Ce plan comprend les actions pour la santé animale, la santé humaine, la communication, la recherche et la coordination de la lutte contre la grippe aviaire. Le Gouvernement a également transmis aux bailleurs de fonds une liste des besoins urgents qui est détaillée en annexe.

Le Système des Nations Unies (SNU), avec l'accord des bailleurs de fonds et du Gouvernement, a pris en charge la responsabilité de coordonner les actions des bailleurs de fonds. Lors d'une réunion des partenaires au développement qui a eu lieu le 14 mars 2006, les participants ont demandé à la coordination du SNU de préparer un document de projet qui établirait un fonds commun d'appui pour la lutte contre la grippe aviaire au Cameroun.

La coordination s'effectue à travers des réunions hebdomadaires entre le CIM et le système des nations unies ainsi que des réunions fréquentes entre les partenaires au développement présidées par le Coordonnateur Résident du Système des Nations Unies (UNRC). Un bulletin d'information hebdomadaire est également préparé en collaboration avec le CIM et les ministères concernés. Le CIM soumet les requêtes d'assistance aux partenaires par le biais du UNRC et les partenaires transitent leur apport de la même façon. Pour les bailleurs de fonds travaillant de manière bilatérale, ils tiennent le UNRC informé de leur appui.

Stratégie et Résultats du Projet

Les objectifs stratégiques du PNI sont les suivantes :

- En phase pré épizootique
 - o Eviter l'introduction de la maladie dans les élevages du Cameroun
 - o Préparer le Cameroun à l'apparition d'une épizootie aviaire à virus hautement pathogène
 - O Détecter rapidement le virus grippal s'il apparaît au Cameroun
- En phase d'épizootie
 - o Empêcher la propagation du virus sur l'ensemble du pays, voir aux pays voisins
 - o Réduire les risques d'infection humaine
- En phase d'émergence du virus pandémique
 - o Retarder sa propagation dans le pays
- En phase de pandémie déclarée
 - o Réduire la morbidité et la mortalité liées à la maladie

Pour atteindre ces objectifs, le PNI adopte les stratégies ci-après :

- Le renforcement institutionnel
- L'information, l'éducation et la communication
- Le renforcement des systèmes de surveillance
- Le renforcement des capacités d'action
- La recherche opérationnelle

A travers la mise en œuvre effective et efficiente des actions contenues dans le PNU, le Gouvernement du Cameroun entend atteindre les résultats suivants :

- La communication et la sensibilisation sur la grippe aviaire sont effectives
- Les systèmes d'alerte des secteurs vétérinaire et sanitaire sont renforcés
- Les moyens d'intervention rapide sont en place
- Les interventions sont coordonnées à tous les niveaux
- Les opportunités d'infection au virus H5N1 sont réduites
- L'expansion de l'épizootie/pandémie est interrompue
- La recherche opérationnelle sur l'épizootie/pandémie est menée

Ce projet établira un fonds commun pour les partenaires en développement en appui au plan national intégré et financera en premier lieu les actions prioritaires et urgentes identifiées par le gouvernement. Le document pourra ensuite s'étendre pour inclure les actions à mener à moyen et long terme.

Le but de l'établissement d'un fonds commun à travers un projet est de permettre une meilleure coordination des contributions des partenaires et éviter une duplication des efforts. La coordination du Système des Nations Unies se chargera de la gestion des fonds ou la

dissémination des biens en nature aux bénéficiaires. Dans le cas où un partenaire désire transmettre des fonds ou des équipements à une agence des Nations Unies, ceci pourra se faire à travers ce projet.

Activités Proposées

Les premières activités qui seront réalisées par ce projet sont les besoins urgents identifiés par le CIM¹:

1. Communication

Dépliants et affiches divers en français, anglais, arabe, foufouldé et pidgin

Poursuite diffussion des microprogrammes, spots radiophonoiques et télévisés (CRTV, Canal 2, Ariane TV, STV, Radio Siantou, Radio Lumière)

Sessions de briefings organisées en faveurs des leaders communautaires, groupes et associations de paysans et d'éleveurs danss les provinces

Acquisition de 20 téléphones portables et 10 Thuraya pour les sites sentinelles des zones frontalières

2. Santé animale/ humaine

Achat de doses de vaccins Gallimune

• Les parentaux foyers des risques et autres sont vaccinés

Aides aux éleveurs dont les volailles ont été abattues

Eleveurs aidés

Equipement LANAVET

• Acquisition d'une Polymérise Chain Réaction en temps réel et autres matériels d'analyses

Mobilisation des équipes pluridisciplinaires (surveillance active, enquête épidémiologiques, contrôles de frontières et barrières sanitaires) pour apprécier l'observance des mesures préventives prescrites sur le terrain, visites et évaluation des sites sentinelles etc.

- Appréciation de l'état des lieux
- Adhésion aux objectifs mieux appréciée

Formation du personnel au diagnostic et à la gestion des données/MINSANTE et diffusion des fiches au niveau des sites sentinelles

Coordination de la surveillance épidémiologique

• Surveillance et collecte des données à communiquer à différentes structures

Renforcement des capacités du Centre Pasteur au Cameroun

Sous typage N possible

Dotation de la Brigade Nationale d'Intervention et des Brigades Provinciales d'Intervention en kits de protection et de prélèvement

• Les experts épidémiologistes des Brigades nationales et Provinciales sont équipés en matériels scientifiques

Mobilité des Brigades Nationales et provinciales

• Les brigades d'interventions sont dotées en matériels roulants : un véhicule 4X4 pour la Brigade nationale et trois véhicules 4X4 pour les provinces de l'Extrême Nord, du Nord et de

¹ La matrice budgétisée se trouve en annexe 3 au présent document.

l'Adamaoua

3. Coordination

Coordination des opérations lutte par le Comité Interministériel

Suivi des actions

Réalisation des exercices de simulation au niveau de la Brigade Nationale d'Intervention

Expérience acquise

Ajouté à ces activités sus-mentionnées sont l'appui à la coordination du système des nations unies et suite à une requête supplémentaire du CIM, un appui pour palier aux effets socioéconomiques de la grippe aviaire sur la sécurité alimentaire, la nutrition et les revenus.

Gestion du Projet

Ce projet est une intervention conjointe du Système des Nations Unies qui sera géré par l'Unité de Coordination du SNU. La gestion administrative et financière du projet sera assurée par le PNUD et selon la méthodologie d'exécution directe.

Les fonds destinés à des actions gérées par une des agences du Système des Nations Unies autre que le PNUD, seront affectés à cette agence par le mécanisme de « pass through ». L'agence sera responsable de la gestion des fonds et soumettra des rapports de progrès et financiers à l'Unité de Coordination du SNU.

La nécessité d'agir rapidement justifie la mise en place d'un mécanisme léger de gestion qui rendra compte à un comité restreint des représentants du CIM, du Coordonnateur Résident du Système des Nations Unies ou son représentant, et des représentants des partenaires participants au projet². Le fonds commun sera établit avec les contributions des partenaires³ suivants :

• La Commission Européenne 2.7 millions d'euros

• Les Etats-Unis USD 200,000

• Le PNUD USD 100,000

Les accords avec les partenaires seront préparés par le PNUD pour signature suite à l'approbation du document de projet ci-présent.

Un comité de conseil composé des agences suivantes sera créé: UNICEF, FAO, OMS et PAM.

Suivi et Evaluation

Un plan de travail (basé sur le cadre logique ci-dessus) bien élaboré, budgétisé, avec des cibles et des indicateurs réalistes sera élaboré et servira de rapport d'avancement. L'Unité de Coordination du SNU sera responsable du suivi/évaluation du projet et le PNUD fournira tous les rapports financiers. Une évaluation finale du projet est prévue.

² L'annexe 1 donne des informations relatives aux accords entre le PNUD et les partenaires.

³ Le document de projet sera signé entre le système des nations unies et le Gouvernement du Cameroun. Les autres apports feront l'objet d'accords séparés.

Afin d'harmoniser les efforts, un seul format de rapport sera utilisé pour les rapports d'avancement. Les formats et critères particuliers des partenaires seront étudiés au coup par coup.

Contexte Juridique

Le présent document de projet constitue l'instrument visé à l'article premier de l'accord type d'assistance de base conclu entre le Gouvernement du Cameroun et le Programme des Nations Unies pour le Développement.

Aucune modification ne pourra être apportée au présent document d'assistance sans l'approbation et la signature du Représentant Résident du programme des Nations Unies pour le Développement, après obtention de la non objection formelle des autres signataires du document au sujet des modifications proposées. Il s'agit :

- Des révisions ou compléments apportées aux annexes du document d'assistance
- Des révisions n'avant pas d'incidence notable sur les objectifs immédiates, les résultats et les activités de l'assistance, mais qui tiennent à l'évolution de la combinaison des apports déjà convenus ou aux augmentations de coûts dues à l'inflation etc.
- Des révisions statutaires dont l'objectif est de refléter les dépenses effectives d'une année à l'autre ou le changement des coûts des services et du matériel dû à l'inflation.

D'autres détails se trouvent en annexe 1.

Budget du projet

Selon les règlements du PNUD, les frais de gestion estimés à 5% seront imputés au budget total de gestion du fonds commun et du projet. Le budget détaillé se trouve en annexe 2.

Ce projet sera également utilisé pour transmettre des dons en nature tels que :

Etats-Unis: 2,000 kits PPE

1,500 litres de pétrole pour la Brigade Nationale

ONUSIDA: Prêt d'un véhicule pour 2 mois pour la Brigade Nationale

Les apports du Gouvernement du Cameroun sont notés dans la matrice en annexe 3. Ceux-ci comprennent le personnel, des moyens de transport et du carburant, les perdiems pour les voyages, des fonds d'aide aux éleveurs etc.

6

Cadre des Résultats

			Mojem de lei meanom	(estimé)	•
Objectif	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Eviter la survenue de l'épidémie de grippe aviaire dans le pays et, le cas échéant, d'en limiter les	# de cas de grippe aviaire humaine	•	Données MINSANTE		Une source du virus étant les
conséquences économiques, sanitaires, sociales et	• # de cas de virus H5N1				oiseaux migrateurs,
psychologiques	 Prix du poulet et des œufs 	• •	Données MINEPIA Prix du marché		il est difficile d'éviter ce genre de
Décembrate of autilitées					mortalité
nesultats et activités			anomai /	000 0010	
1. La communication et la sensibilisation sur la grippe aviaire sont effectives	# de spots produits# de dépliants et affiches	•	Donnees UNICEF et CIM	\$162,000	sont éloignés des
	distribués # de sessions de sensibilisation	•	Données UNICEF et CIM		moyens de communication.
	Connaissances des communautés	ıtés			
	sur la grippe aviaire	• •	Données du CIM Focus group		
11.01		1	discussions		
1.1 Etablit un centre de communication à la					
Primature					
1.2 Publier et diffuser des dépliants et affiches		<u> </u>			
1.3 Préparer et diffuser des microprogrammes et					
spots à la radio et télévision					
1.4 Organiser des sessions de briefing en faveurs					
des leaders communautaires, la société civile, les					
éleveurs et l'administration locale					
1.5 Fournir les sites sentinelles avec des moyens de					
communication					
2. Les opportunités d'infection au virus H5N1	 # de prélèvements 	•	Données MINEPIA	\$2,765,000	Un manque de
sont réduites et l'expansion de l'épizootie est	 # de départements déclarants des 	les •	Données		coordination et de
interrompue par le renforcement des systèmes	mortalités		MINSANTE		prise de décision au
d'alerte des secteurs vétérinaire et sanitaire et la	 # de département avec des 			2	niveau provincial
mise en place de moyens d'intervention rapide	oiseaux confinés	_			pourrait ralentir les
	# de volaille abattu				activités.

Objectif /Résultats /Activités	Indicateurs	Moyen de vérification	Budget US\$ (estimé)	Risques
	 # de personnel formé 			
2.1 Vacciner le volaille de foyers parentaux 2.2 Renforcer les laboratoires ⁴ d'équipement et				
matériels				
2.3 Mobiliser les équipes pluridisciplinaires				
2.4 Former le personnel au diagnostic et à la gestion				
des données et diffusion des fiches au niveau des				
sites sentinelles				
2.5 Faire la surveillance et collecte de données				
épidémiologiques				
2.6 Equiper les brigades nationales et provinciales			-31/01-2	
d'équipement de protection et de prélèvement, et de				
matériel roulant				
2.7 Organiser des exercices de simulation pour les				
brigades				
2.8 Fonds de compensation				
2.9 Microprojets pour éleveurs				
3. Les interventions sont coordonnées à tous les	 Les ministères coordonnent avec 	 Minutes du CIM 	\$310,000	Les ministères
niveaux	le CIM	 Minutes des 		et/on les
	 # de réunions du CIM 	réunions du SNU		partenaires
	 # de réunions des partenaires 	 Matrice des 		travaillent de façon
	 SNU est informé de tous les 	besoins		individuelle ou
	apports			Ullatelate.
3.1 Fournir un appui technique et matériel au CIM				
3.2 Renforcer la coordination du SNU pour la				
gestion du projet et la coordination des partenaires				

• ⁴ Centre de Pasteur à Yaoundé et le Laboratoire National Vétérinaire (LANAVET) à Garoua.

PAGE DE SIGNATURE

Pays: Cameroun

Effet de l'UNDAF et indicateur: Croissance équitable et développement durable

Effet escompté/Indicateur : Eviter la survenue de l'épidémie de grippe aviaire dans le pays et, le cas échéant, d'en limiter les conséquences économiques, sanitaires, sociales et psychologiques

- Nombre de cas de grippe aviaire humaine
- Nombre de case de virus H5N1
- Prix du poulet

Partenaire chargé de la mise en œuvre : Comité inter ministériel ad hoc pour la prévention et

la lutte contre la grippe aviaire au Cameroun (CIM)

Autres partenaires:

Commission Européene

Ambassade des Etats-Unis

Période du programme : Avril - Décembre 2006

Composante du programme : Diagnostic et Plan d'actions Titre du projet : Projet de Fonds Commun en Appui au Plan National Intégré de Prévention et Lutte Contre la Grippe

Aviaire au Cameroun

Numéro du projet : 00049746 Durée du projet : 9 mois

Modalité de gestion : Exécution Directe

Budget US\$ 3,387,000 Frais de services

généraux de gestion

162,850

Budget total

US\$3,549,850

Ressources allouées :

Ressources ordinaires 20,000Ressources TRAC2 80,000

Autres:

Etats-Unis 200
 Commission Européenne

200,000

3,249,850

Approuvé par :

Ministère de la Planification de la Programmation du Développement et de l'Aménagement du Territoire

Comité Interministence Ad Hoo pour la Bravention et la Lutte Contre la Grippe Aviaire

Système des Nations Unies en Cameroun

Sophie de Caen

2 5

Annexe 1

Un accord légalement exécutoire entre le donateur « éligible » et le PNUD doit être signé avant que le PNUD ne puisse prendre des engagements.

L'accord du donateur doit inclure :

- Un échéancier des paiements qui reflète la nécessité de recevoir les paiements du donateur avant les déboursements anticipés que le PNUD doit effectuer aux bénéficiaires ou aux fournisseurs pour la mise en œuvre d'activités planifiées.
- Les termes qui assureront que les paiements échelonnés ne pourront pas être plus fréquents que deux fois pas an, par exemple, chaque échéance doit couvrir un minimum de six mois d'activités anticipées, et que le calendrier des paiements sera modifié de temps à autre afin de rester cohérent avec le progrès envers les résultats du projet/programme.

Texte obligatoire dans les accords

« Le calendrier de paiements ci-dessus prend en compte la nécessité de recevoir les paiements avant l'exécution/mise en œuvre des activités planifiées. Il peut être modifié afin de rester cohérent avec le progrès par rapport aux résultats du projet/programme ».

• Les termes prévoyant les modifications des coûts totaux prévus pour les activités.

Texte obligatoire dans les accords

Dans le cas où des augmentations imprévues, dans les dépenses ou les engagements, sont attendues ou réalisées (qu'elles soient dues aux facteurs inflationnistes, aux fluctuations des taux de change ou à des urgences imprévues), le PNUD soumettra une estimation complémentaire au Donateur, en temps opportun, montrant le financement supplémentaire qui sera nécessaire. Le Donateur fera son maximum pour obtenir le financement supplémentaire requis.

REMARQUE: Ce texte obligatoire ne s'applique pas aux accords avec l'UE, pour laquelle des textes séparés sont convenus pour couvrir ce qui précède.

 Un accord standard de participation aux coûts de tierces parties entre le donateur et le programme des Nations Unies pour le Développement sera utilisé sauf dans les cas où il existe un accord particulier pour le partenaire

Annexe 2: Budgets

Budget par résults

Objectif /Résultats /Activités	Code budgétaire	Description	Budget US\$ (estimé)	Total US\$
Objectif			(cstrine)	
Eviter la survenue de l'épidémie de			T	
grippe aviaire dans le pays et, le cas				
échéant, d'en limiter les				
conséquences économiques,				
sanitaires, sociales et psychologiques				
Résultats et activités				
1. La communication et la sensibili	sation sur la gi	rippe aviaire sont effe	ectives	
1.1 Etablif un centre de	71300	Consultants nat.	15,000	
communication à la Primature	72200	Equipement	5,000	
	72500	Fournitures	5,000	
	72400	Communication	3,000	
	72800	Equipement IT	15,000	
	74000	Coûts d'opération	8,000	
1.2 Publier et diffuser des dépliants	74200	Audio/impression	26,000	
et affiches			20,000	
1.3 Préparer et diffuser des	74200	Audio/impression	35,000	
microprogrammes et spots à la radio		a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	33,000	
et télévision				
.4 Organiser des sessions de	72400	Communication	10,000	
priefing en faveurs des leaders	74200	Audio/impression	1,000	
communautaires, la société civile, les		P. Coo. on	1,000	
eleveurs et l'administration locale				
.5 Fournir les sites sentinelles avec	72400	Communication	11,000	
les moyens de communication	72800	Equipement IT	28,000	
Sous-total				162,00
. Les opportunités d'infection au v	irus H5N1 soni	réduites et l'expansi	on de l'énizontie	
de remorcement de	s systemes d'al	erte des secteurs vété	rinaire et canita	ire et le
moe on place de moyens d'intervent	ion rapide		- mane et samta	ire et ia
.l Vacciner la volaille de foyers	72500	Fournitures	200,000	
arentaux			200,000	
2 Renforcer les laboratoires ⁵	71600	Transport	25,000	
'équipement et matériels	72200	Equipement		
			004 000 1	
	72500	Fournitures	664,000	
3 Mobiliser les équipes	72500 71600	Fournitures	31,000	
3 Mobiliser les équipes luridisciplinaires		Fournitures Transport	31,000 55,000	
3 Mobiliser les équipes luridisciplinaires	71600	Fournitures Transport Equipement	31,000 55,000 92,000	
3 Mobiliser les équipes uridisciplinaires	71600 72200 74000	Fournitures Transport Equipmeent Fournitures	31,000 55,000 92,000 3,000	
uridisciplinaires	71600 72200	Fournitures Transport Equipement	31,000 55,000 92,000 3,000 30,000	
uridisciplinaires 4 Former le personnel au	71600 72200 74000 74200	Fournitures Transport Equipement Fournitures Audio/impression Ateliers	31,000 55,000 92,000 3,000 30,000 15,000	
4 Former le personnel au agnostic et à la gestion des données	71600 72200 74000 74200 74500	Fournitures Transport Equipement Fournitures Audio/impression Ateliers Transport	31,000 55,000 92,000 3,000 30,000 15,000 30,000	
4 Former le personnel au agnostic et à la gestion des données diffusion des fiches au niveau des	71600 72200 74000 74200 74500 71600	Fournitures Transport Equipement Fournitures Audio/impression Ateliers Transport Audio/impression	31,000 55,000 92,000 3,000 30,000 15,000 15,000	
4 Former le personnel au agnostic et à la gestion des données diffusion des fiches au niveau des tes sentinelles	71600 72200 74000 74200 74500 71600 74200	Fournitures Transport Equipement Fournitures Audio/impression Ateliers Transport	31,000 55,000 92,000 3,000 30,000 15,000 30,000	
4 Former le personnel au agnostic et à la gestion des données diffusion des fiches au niveau des tes sentinelles 5 Faire la surveillance et collecte	71600 72200 74000 74200 74500 71600 74200	Fournitures Transport Equipement Fournitures Audio/impression Ateliers Transport Audio/impression Ateliers	31,000 55,000 92,000 3,000 30,000 15,000 15,000 15,000	
.3 Mobiliser les équipes luridisciplinaires 4 Former le personnel au lagnostic et à la gestion des données diffusion des fiches au niveau des tes sentinelles 5 Faire la surveillance et collecte et données épidémiologiques	71600 72200 74000 74200 74500 71600 74200 74500	Fournitures Transport Equipement Fournitures Audio/impression Ateliers Transport Audio/impression	31,000 55,000 92,000 3,000 30,000 15,000 15,000	

⁵ Centre de Pasteur à Yaoundé et le Laboratoire National Vétérinaire (LANAVET) à Garoua.

Objectif /Résultats /Activités	Code budgétaire	Description	Budget US\$ (estimé)	Total US\$
	74500	Enquêtes	200,000	
2.6 Equiper les brigades nationales	72200	Equipement	79,000	
et provinciales d'équipement de	72500	Fournitures	34,000	
protection et de prélèvement, et de	74000	Coûts d'opérations	6,000	
matériel roulant	74500	Ateliers	15,000	
2.7 Organiser des exercices de	74200	Audio/impression	15,000	
simulation pour les brigades	74500	Ateliers	15,000	
2.8 Fonds de compensation	72600	Dons	1,000,000	
2.9 Micro-projets éleveurs	72600	Dons	125,000	
Sous-total				2,765,000
3. Les interventions sont coordonne	ées à tous les ni	veaux		
3.1 Fournir un appui technique et	71300	Consultants nat.	40,000	
matériel au CIM	72700	Hospitalité	1,000	
	74000	Coûts d'opérations	3,000	
	74200	Audio/impressions	10,000	
	74500	Ateliers	15,000	
3.2 Renforcer la coordination du	71200	Experts int.	85,000	
SNU pour la gestion du projet et la	71300	Consultants nat.	40,000	
coordination des partenaires	71600	Transport	10,000	
	72700	Hospitalité	1,000	
	72800	Equipement IT	5,000	
	74000	Coûts d'opérations	7,000	
	74200	Audio/impressions	8,000	
	74500	Services+S/E	85,000	
Sous-total Sous-total				310,000
6			150,000	150,000
Contingences			150,000	150,000
SOUS-TOTAL				3,387,000
Frais de gestion			162,850	162,850
TOTAL PROJET				\$3,549,850

Budget détaillé par code budgétaire

code	Item	TOTAL (\$US)
71,200	Experts internationaux	` ′
	Chargé de Coordination pour la grippe aviaire	
	Epidémiologie et surveillance	
	Production de base de données et websites	
	Communication, information et education	
	Suivi/évaluation Suivi/évaluation	
	Sous-total	205,000
71,300	Consultants nationaux	
	Chargés de programme sur le terrain	

code	Item	TOTAL (\$US)
	Associé administratif	
	Base de données et websites	
	Sous-total Sous-total	75,000
71,600	Transport	
	Voyages par avion	
	Per diem, consultants et formateurs	
	Transport d'échantillons et matériaux	
	Transport d'échantillons à l'internationsl	
	Sous-total	120,000
72,200	Equipement	
	Equipement LANAVET	
	Equipdment Centre Pasteur	
	Matériel de protection	
	Pulvérisateurs	
	Véhicles	
	Sous-total Sous-total	840,000
72,500	Fournitures	
72,300	Vaccins Gallimune	
	Kits pour échantillonage	
	Boîtes pour le transport d'échantillons	
	Kits et agents de réaction	
	Désinfectants	
	Sacs de plastic pour évacuation	
	Kérosène pour disposer des carcasses	
	Sous-total	270,000
		270,000
72,400	Communication and AV Equipement	
	Téléphones cellulaires (20)	
	Téléphones satellite (10)	
	Data shows, projecteurs, television, etc	
	Sous-total	25,000
72,600	Dons	
	Fonds de compensation	
	Microprojects	
	Sous-total Sous-total	1,125,000
72,700	Hospitalité	

code	Item	TOTAL (\$US)
	Sous-total Sous-total	2,000
72,800	Equipement IT	
	Ordinateur + UPS	
	Serveur	
	Equipement GIS, imprimantes, scanner, appareils photo	
	Sous-total	40,000
74,000	Coûts d'opérations	
7-1,000	Coûts de communication	
	Utilités Utilités	
	Carburant et maintenance des véhicules	
	Sous-total	55,000
74,200	Audio Visuel & coûts de production	
	4 fishes, grand format	
	Spots microprogramme en langues nationales	
	Appui aux medias privées	
	CRTV- 2 spots & microprogrammes	
	CRTV visites sur le terrain (4) x 2 langues	
	Débats télévisés	
	CRTV Radio spots	
	Microporgrammes produits et diffusés	
	Dossiers presse	
	Matériel de formation - santé	
	Matériel de formation - vétérinaire	
	Bulletins etc.	
	Sous-total Sous-total	140,000
74,500	Dépenses divers	
, ,,,,,,,,	Ateliers de formation	
	Conférences	
	Etudes – infections de volaille et animaux sauvages	
	Etudes – infections volaille et animaux domestiques	
	Audit	
	Service Center	
	Suivi et évaluation	
	Sous-total Sous-total	360,000
7	Contingences	150,000
	Contingences	150,000
	Sous-total Sous-total	3,387,000

code	Item	TOTAL (\$US)
	Frais de gestion	162,850
	TOTAL en US\$	\$3,549,850

18

Lutte Contre la Grippe Aviaire au Cameroun

Annexe 3

Liste des Besoins Urgents du Gouvernement

Actions à mener et résultats	Montant global estimé en million de FCFA	Besoins de la semaine du 13 – 19 mars 2006 en millions de FCFA	Besoins de la semaine du 20 - 26 mars 2006 en millions de FCFA	Apports du Gouvernement (en nature ou en millions de FCFA)	Responsables	Observations
Communication	100	20	18		CIM MINEPIA MINSANTE MINCOM	UNICEF - \$50,000 Demande soumise à la BAD
Dépliants et affiches divers en français, anglais, arabe, foufouldé et pidgin				* 4 traducteurs français/ anglais * 1 traducteur arabe, foufouldé, pidgin		
 Poursuite diffussion des microprogrammes, spots radiophonoiques et télévisés (CRTV, Canal 2, Ariane TV, STV, Raio Siantou, Radio Lumière) Insertion dans divers journaux privés et dans le Cameroun Tribune des dépliants Couverture et restitution des opérations diverses sur le terrain 				* 10 chefs de stations provinciales de la CRTV		
Sessions de briefings organisées en faveurs des leaders communautaires, groupes et associations de paysans et d'éleveurs dans les provinces				* 20 délégués provinciaux MINSANTE et MINEPIA * 116 délégués départementaux * 568 délégués d'arrondissement		

Acquisition de 20 téléphones portables et 10 Thuraya pour les sites sentinelles des zones frontalières Santé animale/humaine		du 20 - 20 mars 2006 en millions de FCFA	nature ou en millions de FCFA)		
Acquisition de 20 téléphones portables et 10 Thuraya pour les ites sentinelles des zones frontalières anté animale/ humaine			* 20 véhicules tout terrain * 60 motos * 2 million de FCFA		
anté animale/ humaine					
Circle Milliant Committee					
Achat de deux millions de doses de vaccins Gallimune 100	80		68 délégués	MINEPIA	Demande exprimée à la
Les parentaux foyers des risques et autres sont vaccinés			départementaux		 BAD Demande exprimée à la DM
Aides aux éleveurs dont les volailles ont été abattues	10	50	• 60 million de	• CIM	• \$ 000 ahattages indemnisés
Flavanie oidée			FCFA	 Gouverneurs 	la première semaine et
				de provinces	25,000 la semaine suivante
Equipement LAINAVE1 Acquisition d'une Polymérise Chain Réaction en temps réel et autres matériels d'analyses	200			MINEPIA	
					 Requête soumise à la BM
active, enquête épidémiologiques, contrôles de frontières et barrières sanitaires) pour apprécier l'observance des mesures préventives prescrites sur le terrain, visites et évaluation des	15	15	Agents vétérinaires et techniciens du oénie canitaire	MINEPIA MINSANTE Gouverneurs	 Carburants et lubrifiants pour toutes les provinces Requête soumise à la BM
sites sentinelles etc. • Appréciation de l'état des lieux			3 M FCFA par	de provinces	
Adhésion aux objectifs mieux appréciée Acquisition des désinfectants et matériel de désinfectant			province		
Renforcement des capacités du Programme Panafricain de 300 Contrôle des Epizooties (PACE) Achat urgent d'un véhicule 4X4 et 160 motos	150		Personnel du PACE	MINEPIA	Requête à adresser à la Commission Européenne Requête sommise à la BM
Formation du personnel au diagnostic et à la gestion des données/MINSANTE et diffusion des fiches au niveau des sites sentinelles	10	10	10 experts4 M FCFA	 MINSANTE 	

Actions à mener et résultats	Montant global estimé en million de FCFA	Besoins de la semaine du 13 – 19 mars 2006 en millions de FCFA	Besoins de la semaine du 20 - 26 mars 2006 en millions de FCFA	Apports du Gouvernement (en nature ou en millions de FCFA)	Responsables	Observations
Coordination de la surveillance épidémiologique Surveillance et collecte des données à communiquer à différentes structures	10	2.5	2.5		 MINSANTE 	
Renforcement des capacités du Centre Pasteur au Cameroun • Sous typage N possible	09	10	10		 MINSANTE 	 Demande soumise à la BAD
Mise en place d'un stock d'antiviral au niveau national (TAMIFLU)	100	2.5	2.5		• CIM • Gouverneurs	I'OMS donne 300 doses Requête soumise à la BM
 Stock de Tamiflu disponible 					de provinces	1
Dotation de la Brigade Nationale d'Intervention et des Brigades Provinciales d'Intervention en kits de protection et de prélèvement	10	2	2	Kits donnés aux3 provinces duNord par	• CIM • MINEPIA • MINSANTE	Demande faite à la coopération française Demande commise à la BM
 Les experts épidémiologistes des Brigades nationales et Provinciales sont équipés en matériels scientifiques 				MINEPIA		
Mobilité des Brigades Nationales et provinciales	100	100		• Mise à	• CIM	Requête pour 2 véhicules
roulants: un véhicule 4X4 pour la Brigade nationale et trois véhicules 4X4 pour les provinces de l'Extrême Nord, du Nord et de l'Adamaoua				disposition des chauffeurs	Gouverneurs	soumise à la BAD
Coordination						
Coordination des opérations lutte par le Comité interministériel (CIM) Suivi des actions	50	10	10		• CIM • Gouverneurs de provinces	 Requête soumise au PNUD Requête pour cellule ad hoc soumise à la BM
Réalisation des exercices de simulation au niveau de la Brigade Nationale d'Intervention Expérience acquise	4	8			MINEPIA MINSANTE	Demande adressée au PNUD
Imprévus 5%	100	10	29.3			
TOTAL	2986	625	120			