

R E P U B L I Q U E D U C A M E R O U N
PAIX - TRAVAIL - PATRIE



PROJET DE LOI DE FINANCES
POUR L'EXERCICE 2014

PROJET DE PERFORMANCE DES ADMINISTRATIONS

CHAPITRE 19

**MINISTERE DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION**

VERSION FRANCAISE

page intercalaire

SOMMAIRE

NOTE EXPLICATIVE	5
PREMIERE PARTIE:SYNTHESE DE LA STRATEGIE	7
1. PRESENTATION DES PRIORITES NATIONALES	9
2. PRESENTATION DU DOMAINE D'INTERVENTION DU MINISTERE	9
3. PERFORMANCES ANTERIEURES ET PERSPECTIVES	10
3.1. BILAN TECHNIQUE	11
3.2. BILAN FINANCIER	24
3.3. PERSPECTIVES	27
4. PRESENTATION DE L'OBJECTIF STRATEGIQUE	27
5. PRESENTATION DU CADRE STRATEGIQUE ET INSTITUTIONNEL DES PROGRAMMES	30
DEUXIEME PARTIE:CONTENU DES PROGRAMMES	35
6. PROGRAMME 256: RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT AGRICOLES	39
6.1. PRÉSENTATION DU PROGRAMME	41
6.2. STRATÉGIE PROGRAMME	41
6.3. PRÉSENTATION DES ACTIONS	42
6.4. PRÉSENTATION DES CRÉDITS PAR ACTIONS	44
7. PROGRAMME 257: RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE, GEOLOGIQUE ET MINIER	45
7.1. PRÉSENTATION DU PROGRAMME	47
7.2. STRATÉGIE PROGRAMME	47
7.3. PRÉSENTATION DES ACTIONS	47
7.4. PRÉSENTATION DES CRÉDITS PAR ACTIONS	49
8. PROGRAMME 258: RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT SOCIAL	51
8.1. PRÉSENTATION DU PROGRAMME	53
8.2. STRATÉGIE PROGRAMME	53
8.3. PRÉSENTATION DES ACTIONS	53
8.4. PRÉSENTATION DES CRÉDITS PAR ACTIONS	55

9. PROGRAMME 259: GOUVERNANCE ET APPUI INSTITUTIONNEL DU SOUS-SECTEUR RECHERCHE ET INNOVATION	57
9.1. PRÉSENTATION DU PROGRAMME	59
9.2. STRATÉGIE PROGRAMME	59
9.3. PRÉSENTATION DES ACTIONS	59
9.4. PRÉSENTATION DES CRÉDITS PAR ACTIONS	61

ANNEXE

TABLEAU DE BUDGETISATION

La Loi N°2007 du 26 Décembre 2007 portant Régime Financier de l'Etat a mis en place un nouveau cadre de gestion budgétaire, comptable et financier dans les Administrations publiques. Ce nouveau cadre est une véritable constitution financière qui vient remplacer l'Ordonnance de 1962 qui, même si elle a permis d'obtenir au cours des cinquante dernières années, des résultats non négligeables, était devenue inadaptée au regard des défis auxquels notre pays fait face.

Le nouveau texte est une volonté politique affichée du Chef de l'Etat qui, lors de sa communication spéciale au cours du Conseil des Ministres du 12 Septembre 2007, disait : « le Gouvernement doit s'attendre à être jugé sur des critères de performance ». C'est une traduction dans les faits de la gestion axée sur les résultats.

Après l'adoption et la promulgation de la Loi N°2012/014 du 21 Décembre 2012, première loi élaborée en mode programme, un saut qualitatif a été opéré dans la présentation du budget à travers le document intitulé « Projet de Performance des Administrations (PPA) Ministérielles ». La demande budgétaire y est exprimée et motivée par des objectifs centrés sur la recherche de la performance, une performance justifiée par l'atteinte des résultats visés par les politiques publiques en cours d'implémentation.

Un nouveau système d'information appelé PROBMIS (Programme Budget Management Information System) a donc été mis en place pour accompagner la mise en œuvre de cette réforme.

Comme pour tout nouvel outil, on a observé au cours de la période de démarrage de l'exercice, des petites difficultés qui ont été très vite surmontées, permettant une accélération du processus de mise en œuvre des activités planifiées en 2013.

Tirant des leçons de l'expérience de l'exercice en cours, la préparation des Projets de Performance des Administrations (PPA) de l'exercice 2014 a mis un accent particulier à améliorer les éléments, aussi bien de forme que de fond, ambitionnant de donner aux Administrations un référentiel pratique, cohérent et pertinent, garantissant de meilleures possibilités de lecture de la performance.

C'est donc en toute logique qu'il présente les objectifs de performance pour les trois prochaines années et décline pour chaque programme, les objectifs, les indicateurs, les cibles, les stratégies-programme, les actions et le cadre organisationnel de mise en œuvre ainsi que les moyens qui accompagnent sa réalisation.

Bien entendu, toute cette planification se doit d'être cohérente avec le Document de Stratégie de Croissance et de l'Emplois (DSCE).

Dans sa structuration, il comporte trois parties imbriquées :

- La synthèse stratégique qui montre que le Projet de Performance des Administrations (PPA) est en cohésion avec les politiques publiques en cours ;
- Le contenu des programmes ;
- Les annexes.

Les Ministères des Finances et de l'Economie de la Planification et de l'Aménagement du Territoire vous souhaitent un agréable voyage à travers ce nouvel outil.

page intercalaire

PREMIERE PARTIE
SYNTHESE DE LA STRATEGIE

page intercalaire

1. PRESENTATION DES PRIORITES NATIONALES

Il existe une convergence d'objectifs entre les missions assignées au MINRESI et certains points d'ancrage du DSCE. Ces objectifs portent sur les points suivants :

- la modernisation de l'appareil de production. Il s'agit de :
 - + rendre accessibles et disponibles les facteurs de production, notamment les intrants agricoles ;
 - + promouvoir l'accès aux innovations technologiques à travers notamment le renforcement de la liaison recherche/vulgarisation ;
 - + développer la compétitivité des filières.
- la poursuite des objectifs visant à favoriser et à encourager la recherche, l'exploitation et la transformation des ressources minérales, en améliorant la connaissance des investisseurs privés nationaux et étrangers sur le potentiel géologique et minier du pays, et en mettant à leur disposition des cartes et données géologiques fiables ;
- le développement des infrastructures dans le domaine des bâtiments et travaux publics ; il s'agit de mettre un accent particulier sur la recherche en matériaux locaux.

2. PRESENTATION DU DOMAINE D'INTERVENTION DU MINISTERE

Les missions du Ministère de la Recherche Scientifique et de l'Innovation (MINRESI) sont définies dans le Décret N° 2012/383 du 14 septembre 2012 portant organisation du Ministère de la Recherche Scientifique et de l'Innovation.

Dans ce cadre, le MINRESI est chargé :

- de l'animation, de la coordination et du contrôle des activités de recherche scientifique sur toute l'étendue du territoire, en vue de la promotion du développement économique, social et culturel ;
- de la valorisation, de la vulgarisation et de l'exploitation des résultats de la recherche, en liaison permanente avec tous les opérateurs des secteurs de l'économie nationale et avec les départements ministériels et organismes intéressés ;
- de la coopération internationale en matière de recherche scientifique et de l'innovation en liaison avec le Ministère des Relations Extérieures, le Ministère de l'Enseignement Supérieure et les Administrations concernées ;
- de la veille technologique en liaison avec les Administrations concernées ;
- du suivi de la recherche dans le domaine des pharmacopées traditionnelles, en liaison avec le Ministère de la Santé Publique et les Départements Ministériels concernés.

Pour accomplir ses missions, le MINRESI dispose des structures opérationnelles placées sous sa tutelle. Il s'agit de :

- + L'Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD)

Créé par Décret N° 96/05 du 12 mars 1996, puis réorganisé par le Décret N° 2002/23 du 6 septembre 2002, l'IRAD a pour mandat d'assurer la conduite des activités de Recherche visant la promotion du développement agricole, dans les domaines des productions végétales, animales, halieutiques, forestières et dans le domaine de l'environnement, ainsi que des technologies alimentaires et agro-industrielles.

- + l'Institut National de Cartographie (INC).

Créé par Décret N° 92/049 du 24 Mars 1992 et réorganisé par Décret N° 2003/162 du 27 Juin

2003, l'INC a pour missions d'exécuter les travaux relatifs à la cartographie (géodésie, photogrammétrie, topographie, rédaction cartographique, etc.) et à la télédétection, de délimiter les frontières internationales et des unités administratives, et de conduire la recherche géographique.

+ l'Agence Nationale de Radioprotection (ANRP).

Créé par Décret N° 2002/250 du 31 octobre 2002, l'Agence Nationale de Radioprotection (ANRP) est un établissement public administratif qui a pour objet d'assurer la protection des personnes, des biens et de l'environnement contre les effets de rayonnements ionisants.

+ l'Institut de Recherches Médicales et d'Etude de Plantes Médicinales (IMPM).

Créé par Décret N° 79/495 du 04 décembre 1979 et réorganisé par le Décret N°93/215 04 août 1993, l'IMPM a pour mission d'élaborer et d'exécuter des programmes de recherche fondamentale et appliquée, ainsi que d'assurer le développement de la recherche, dans toutes les disciplines médicales en vue de l'amélioration des conditions de santé, par une meilleure connaissance des aspects pathologiques, thérapeutiques, préventifs et nutritionnels des populations.

+ l'Institut de Recherches Géologiques et Minières (IRGM).

Créé par Décret N° 79/495 du 04 décembre 1979, l'IRGM a pour mission d'élaborer des programmes et de réaliser des recherches en vue d'une meilleure maîtrise des données géologiques, hydrologiques, énergétiques et minières du pays.

+ la Mission de Promotion des Matériaux Locaux (MIPROMALO).

Créée par Décret N° 90/1353 du 18 Septembre 1990, la MIPROMALO a pour mission de valoriser l'emploi des matériaux fabriqués localement en vue de réduire les coûts de réalisation des équipements nationaux.

+ le Centre National d'Education (CNE).

Issu de la transformation de l'Institut National d'Education (INE) en 1976, le Centre National d'Education (CNE) a pour vocation de répondre aux besoins de l'amélioration permanente du système éducatif camerounais. Il se veut un outil stratégique de réflexion prospective, de recherche et de coordination des politiques éducationnelles du pays.

+ Le Comité National de Développement des Technologies (CNDT).

Créé par Décret N° 78/109 du 1^{er} Avril 1978, modifié et complété par le Décret N° 82/126 du 18 Mars 1982. Le CNDT est un organisme de coordination, de réflexion et d'information en matière de transfert et de développement des technologies.

A ces structures, il faut ajouter les organismes de recherche partenaires et en coopération que sont le Centre International de Coopération en Recherche Agricole pour le Développement (CIRAD), la Société Internationale de Linguistique (SIL), le Centre Internationale Africain de Recherche sur Bananier Plantain (CARBAP), l'Institut Internationale de Recherche en Agriculture Tropicale (IITA), le Centre International de Recherche en Agroforesterie (ICRAF), l'institut de Recherche pour le Développement (IRD), l'Agence Internationale de l'Energie Atomique (AIEA), et l'AVRDC etc....

3. PERFORMANCES ANTERIEURES ET PERSPECTIVES

Dans le cadre de la mise en œuvre de la politique du Gouvernement en matière de recherche scientifique et d'innovation, le MINRESI affiche pour le compte de l'année 2013 (bilan au 31 Octobre), un bilan de réalisations prometteur au niveau de l'administration de la recherche et de ses structures opérationnelles.

3.1 BILAN TECHNIQUE

Les développements qui suivent portent sur l'évaluation de l'exécution physique par programme et par action.

3.1.1 Programme 1 : Recherche et Développement Agricoles

Avec pour principal responsable, le Directeur Général de l'Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD), **Dr. WOIN Noé**. L'objectif global de ce programme est de contribuer à l'amélioration de la productivité et des productions agricoles.

L'Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD) qui a en charge la recherche agricole, a augmenté et diversifié de manière significative sa production de semences améliorées pour faire face à une demande de plus en plus croissante des agriculteurs et éleveurs.

(1) Rendu au mois d'Octobre 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Maïs (hybrides et composites)** : il était attendu au 31 juillet 2013, la mise en culture de 150 hectares. A date, 108 hectares de maïs ont été effectivement mis en champ pour plus de 250 tonnes de semences attendues, et les activités se poursuivent ;
- **Manioc** : il était attendu une récolte de 100 000 boutures. A date, 13 hectares de manioc sont effectivement mis en culture, pour plus de 150 000 boutures attendues ;

Pour les autres spéculations, les tâches ont connu un retard de calendrier dans le démarrage. A date, tous les travaux ont effectivement démarré, et il est envisagé une accélération pour rattraper le retard accusé ; il s'agit de :

- **Riz NERICA**, avec pour résultat attendu, une mise en culture de 10 hectares ;
- **Sorgho**, résultat attendu : mise en culture de 15 hectares ;
- **Soja**, résultat attendu : mise en culture de 05 hectares ;
- **Haricot/Niébé**, résultat attendu : mise en culture de 10 hectares ;
- **Bananier plantain**, résultat attendu : mise en place de 15 hectares de champs semenciers.

(2) Densifier la production des semences améliorées de matériel animal, pour neuf (09) spéculations. Rendu au mois d'octobre 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Poissons** : il était attendu au 31 juillet 2013, l'entretien effectif de 10 étangs de poissons, pour environ 3 millions d'alevins. A date, 20 étangs sont effectivement entretenus ; ce qui série ;
- **Semences de fourrages**, résultat attendu : mise en place de 10 hectares de champs ;
- **Aulacodes**, résultat attendu : acquisition de 100 parentaux.
- **Densifier la production des semences améliorées de matériel végétal des cultures de rentes**, pour six (06) spéculations. Cette activité augure de bonnes récoltes en fin d'année (environ 6 millions d'alevins) ;
- **Poussins d'un jour** : il était attendu l'acquisition de 250 parentaux. A date, les 250

parentaux ont été entièrement acquis ;

Pour les autres spéculations, les tâches ont connu un retard de calendrier dans le démarrage. A date, tous les travaux ont effectivement démarré, et il est envisagé une accélération pour rattraper le retard accusé ; il s'agit de :

- **Semences bovines**, avec pour résultat attendu : acquisition de 05 taureaux ;
 - **Bovins à viande**, résultat attendu : acquisition de 300 femelles ;
 - **Porcelets de races améliorées**, résultat attendu : acquisition de 50 parentaux ;
 - **Petits ruminants**, résultat attendu : acquisition de 60 parentaux ;
 - **Production des crevettes**, résultat attendu : mise en place de 06 bacs pour éclos
- (3) activité est également classée dans la catégorie des Annonces du Chef de l'Etat (ACE). Rendu au mois de juillet 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Cacao** : il était attendu l'entretien effectif de 10 hectares de champs semenciers. A date, les 10 hectares de champs sont effectivement entretenus, avec 50 000 plants disponibles. Les travaux se poursuivent ;
- **Café arabica** : il était attendu la mise en pépinière de 60 000 graines. A date, 60 000 graines sont effectivement mises en pépinières, dans 06 hectares de champs semenciers ;
- **Hévée** : il était attendu la production de 50 000 boutures. A date, 1 000 boutures sont effectivement mis en pots, et la récolte se poursuit ;
- **Palmier à huile** : il était attendu la production de 1 500 000 graines. A date, 1 000 000 de graines sont en cours de traitement, et la récolte se poursuit.

Pour les autres spéculations, les tâches ont connu un retard de calendrier dans le démarrage. A date, tous les travaux ont effectivement démarré, et il est envisagé une accélération pour rattraper le retard accusé ; il s'agit de :

- **Fruitiers**, avec pour résultat attendu : production de 100 000 porte-greffes ;
- **Café robusta**, résultat attendu : mise en champs de 30 000 boutures.

(4) **Densifier la production des semences améliorées pour forêts de plantations**, pour trois (03) espèces. Les trois tâches de cette activité ont connu un retard de calendrier dans le démarrage. A date, tous les travaux ont effectivement démarré, et il est envisagé une accélération pour rattraper le retard accusé ; il s'agit de :

- **Acacia Sénégal**, avec pour résultat attendu : mise en pépinière de 10 000 graines ;
- **Bois d'œuvre**, résultat attendu : mise en pépinière de 20 000 graines ;
- **Okok**, résultat attendu : production de 20 000 boutures.

(5) **Promouvoir la première et la deuxième transformation des produits alimentaires**. Quatre (04) produits ont été retenus au mois d'octobre 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Fromage** : il était attendu au 31 juillet 2013, la production de 750 kilogrammes de lait pour 60 kilogrammes de fromage. A date, 50 kilogrammes de fromage ont été effectivement produits, et la production se poursuit ;
- **Lait frais** : il était attendu la production de 2 000 litres de lait pour 1 500 litres de lait transformé. A date, 500 litres de lait frais (transformé) ont été effectivement produits, et la production se poursuit ;
- **Yaourt** : il était attendu la production de 2 000 litres de lait pour 16 000 pots de yaourt. A date, 13 000 litres de lait ont été produits pour 160 000 pots de yaourt (plus de 100% du résultat

attendu), et la production se poursuit ;

- **Café moulu** : il était attendu la production de 1,5 tonne de café vert pour 250 kilogrammes de café moulu. A date, 1 tonne de café vert a été produite et la transformation est en cours. La production se poursuit également.

(6) Vulgariser les résultats et acquis scientifiques. Six (06) rubriques ont été retenues. Rendu au mois d'octobre 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Emissions radio et télé diffusées** : il était attendu au 31 juillet 2013, la préparation pour le passage à 06 émissions radio et/ou radio-télévisées. A date, il y a eu 10 passages dans les médias ;
- **Journées porte-ouvertes (JPO)** : il était attendu l'organisation de 06 journées. A date, 05 journées ont été effectivement organisées ;
- **Affiches, posters** : il était attendu la conception de 10 affiches et/ou posters. A date, 10 affiches et posters ont été effectivement conçus et produits ;
- **Participation aux foires et expositions** : il était attendu la participation à 05 foires et expositions. A date, il y a eu la participation effective à 10 foires et expositions (plus de 100% du résultat attendu) ;
- **Insertions publicitaires** : il était attendu la commande de 03 insertions publicitaires. A date, 01 insertion publicitaire a été effectivement commandée ;
- **Fiches techniques et dépliants** : il était attendu la conception de 10 fiches techniques et dépliants. A date, 20 fiches techniques et dépliants ont été effectivement conçus et produits.

(7)) Réhabiliter les infrastructures de recherche : Trois (03) axes ont été retenus. Rendu au mois de juillet 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Entretenir les champs semenciers (fruitiers, cacaoyers)** : il était attendu au 31 juillet 2013, l'entretien de 03 champs semenciers. A date, 06 champs semenciers sont effectivement entretenus (200% du résultat attendu) ;
- **Réhabiliter les Etangs de pisciculture** : il était attendu la réhabilitation de 03 étangs piscicoles. A date, les 03 étangs sont effectivement réhabilités ;
- **Pour la Construire des écloséries**, il était attendu la construction d'une (01) éclosérie. Cette activité a connu un retard de calendrier, et des mesures sont prises pour rattraper le retard accusé.

Dans le même cadre, le MINRESI a engrangé d'autres résultats notamment :

- 22 Brevets (Certificats d'Obtention Végétale) : 7 variétés de maïs, 3 variétés d'arachides, 2 variétés de niébé, 2 variétés de manioc, 2 variétés de patate douce, 5 variétés de cotonnier, 1 variété de sorgho ;
- 8 variétés de cacaoyers résistantes à la maladie et dont le rendement en milieu paysan se situe entre 2 et 3 tonnes à l'hectare.
- 5 nouvelles variétés de manioc sélectionnées

3.1.2 Programme 2 : Recherche et développement technologique, géologique et minier

Piloté par le Directeur Général de l'Institut National de Cartographie (INC), **M. ELIMBI MBOTTA Martin**, assisté de : **Dr. HELL Joseph Victor** (IRGM), **Prof. CHINJE MELO Uphie** (MIPROMALO) et **Dr. LIKIBY BOUBAKAR** (CNDT). Ce programme a pour objectif global d'accroître la production cartographique, l'information géologique et minière, et de renforcer le développement des technologies.

(1) Produire la carte de base pour moderniser l'outil de gestion du territoire national. Trois (03) tâches composent cette activité. Les résultats suivants ont été obtenus :

- **Acquérir des photographies aériennes** : il était attendu au 31 juillet 2013, l'acquisition complète des photographies aériennes pour la zone de MAGA et ses environs. A date, le Dossier d'appel d'offres (DAO) a été bouclé, et les procédures de passation des marchés sont en cours, conformément au calendrier de mise à disposition des fonds par le MINEPAT (chapitre 93), prévu pour le mois de septembre 2013 n'ont toujours pas été décaissés ;
- **Acquérir une chaîne moderne de production cartographique** : il était attendu l'acquisition d'une chaîne moderne complète de production cartographique. A date, le Dossier d'appel d'offres (DAO) a été bouclé, et les procédures de passation des marchés sont en cours, conformément au calendrier de mise à disposition des fonds par le MINEPAT (chapitre 93), prévu pour le mois de septembre 2013 ;
- **Produire des cartes topographiques de la zone de MAGA et de ses environs** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(2) Cartographier les risques de catastrophes naturelles dans la Région de l'Extrême-Nord Cameroun. Deux (02) tâches composent cette activité. A la fin du mois de septembre 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Conduire les études** : il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite effective des études de terrain en vue de la cartographie des risques de catastrophes naturelles dans la Région de l'Extrême-Nord. A date, les études de terrain sont achevées, le rapport d'études de terrain disponible, et la rédaction cartographique est en cours ;
- **Produire une carte des risques d'inondations de la zone de MAGA** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(3)) Elaborer le fichier des localités de la Région de l'Extrême-Nord.

Il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite effective des travaux de terrain en vue de l'élaboration du Fichier des localités dans la Région de l'Extrême-Nord. A date, les travaux de terrain sont achevés, et le rapport d'étude sur les fichiers de localités ainsi que ledit fichier des localités sont disponibles.

(4) Elaborer le dictionnaire des villages de la Région de l'Extrême-Nord.

Il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite effective des travaux de terrain en vue de l'élaboration du dictionnaire des villages de la Région de l'Extrême-Nord. Cette activité a connu un retard de calendrier, et est actuellement en cours de réalisation.

(5) Sécuriser les lacs Nyos et Monoun en éliminant les risques d'émanation de gaz carbonique. Trois (03) tâches composent cette activité. A la fin du mois de septembre 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Sécuriser définitivement le Lac Monoun** : il était attendu au 31 juillet 2013, la maîtrise totale du niveau de la recharge en gaz dans le Lac Monoun. A date, toutes les colonnes de dégazage sont en état de fonctionnement optimum, et le Lac Monoun est entièrement sécurisé ;
- **Maîtriser le niveau de gaz dans le Lac Nyos** : il était attendu un niveau de dégazage dans le Lac Nyos de 55%. A date, les trois (03) colonnes de dégazage installées ont été réceptionnées, le personnel formé est disponible, et le Lac Nyos est dégazé à environ 50% ;
- **Renforcer le barrage naturel du Lac Nyos** : il était attendu le renforcement du barrage Naturel du Lac Nyos à 75%. A date, l'injection des coulis de béton est en cours, et le barrage est déjà renforcé à environ 40%. Les travaux se poursuivent.

(6) Doter le Cameroun d'une infrastructure hydrométrique et d'une banque des données hydrologiques modernes. Trois (03) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Poursuivre la réhabilitation des stations hors service** : il était attendu au 31 juillet 2013, le renforcement à environ 50% du réseau de collecte des données hydrologiques. Cette tâche a connu un retard de calendrier, et le renforcement dudit réseau est en cours ;

- **Moderniser le système de collecte et de traitement des données** : il était attendu l'actualisation de la base des données hydrologiques, avec des données disponibles sur environ 50% du territoire national. Cette tâche a connu un retard de calendrier, et l'actualisation de ladite base des données est en cours, concomitamment avec le renforcement du réseau ;

- **Elaborer des cartes du réseau hydrométrique du Cameroun** : il était attendu l'élaboration d'une (01) carte numérisée du réseau hydrométrique. Cette tâche a connu un retard de calendrier, et sera effectuée à la fin du renforcement du réseau de collecte de données en cours.

(7) Maîtriser l'activité sismique du Cameroun pour sécuriser les sites des grands projets. Quatre (04) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Faire une recherche bibliographique sur la sismicité au voisinage des sites retenus pour les grands projets** : il était attendu au 31 juillet 2013, la réalisation à 100% de la recherche bibliographique sur la sismicité au voisinage des sites retenus pour les grands projets. Cette tâche a connu un retard de calendrier, et la recherche bibliographique est en cours ;

- **Acquérir de nouveaux sismographes et autres équipements connexes** : il était attendu l'acquisition et l'installation des sismographes et équipements connexes. Cette tâche a connu un retard de calendrier, mais les procédures de passation des marchés sont en cours ;

- **Constituer une base de données** : il était attendu la collecte et le traitement des données sismiques. Cette tâche est effectuée de manière continue depuis le début de l'année, autour du Mont Cameroun et dans tous les sites où sont installés les sismographes ;

- **Produire un Rapport annuel sur la sismicité** : il était attendu la production d'un rapport préliminaire sur la sismicité au Cameroun. A date, un rapport sur la sismicité est produit mensuellement.

(8) Faire une reconnaissance de la géologie et des risques naturels sur le tracé de l'autoroute Yaoundé – Douala. Cinq (05) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Faire une recherche bibliographique sur le passé géologique du tracé de l'autoroute** : il était attendu au 31 juillet 2013, la réalisation à 100% de la recherche bibliographique sur le passé géologique du tracé de l'autoroute. Jusqu'à récemment, seuls 10 km du tracé de l'autoroute à partir de Yaoundé étaient connus avec exactitude. Des mesures ont été prises et le tracé définitif a été mis à disposition par le Ministère des Travaux Publics (MINTP). Les travaux de recherche sont en cours de démarrage ;

- **Détecter les accidents tectoniques et les zones à risques** : il était attendu la mise en évidence des accidents tectoniques et des zones à risques le long du tracé de l'autoroute. Cette tâche est ajournée, en attente de la finalisation de la recherche bibliographique sur le passé géologique en cours ;

- **Constituer une base de données** : il était attendu la réalisation des levés géologiques afin de constituer une base des données. Cette tâche est ajournée, en attente de la finalisation de la recherche bibliographique sur le passé géologique en cours ;

- **Produire un Rapport annuel** : il était attendu le prélèvement et l'analyse des échantillons afin de produire ledit rapport. Cette tâche est ajournée, en attente de la finalisation de la recherche bibliographique sur le passé géologique en cours ;

- **Produire une carte géologique du tracé** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(9) Améliorer l'habitat des populations des zones à risque. Quatre (04) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Conduite des études sur les matériaux et les pathologies des habitats des zones à risque** : il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite des études sur les matériaux et les pathologies des habitats. A date, les études sont bouclées et le rapport disponible ;

- **Formation des populations à l'auto-construction avec les matériaux locaux** : il était attendu la conduite d'une première vague de formation de 30 personnes. Cette tâche a connu un retard de calendrier, et ladite formation est en cours ;

- **Distribution des MIPROPRESSES fabriquées par la MIPROMALO** : il était attendu la fabrication de 8 MIPROPRESSES. Cette tâche a connu un retard de calendrier, mais les procédures de passation de marché en vue de la fabrication sont en cours ;

- **Construction des maisons témoins** : il était attendu la Construction de 2 logements témoins. Cette tâche a connu un retard de calendrier, mais les procédures de passation de marché en vue de la construction sont en cours.

(10) Organiser des séminaires de sensibilisation et de formation des populations à la production et à la mise en œuvre des matériaux locaux :

Il était attendu au 31 juillet 2013, l'organisation de deux (02) séminaires. A date, 01 séminaire a été organisé à l'intention des décideurs de la Région de l'Ouest ; deux (02) sessions de formation ont été organisées pour les jeunes de la Ménoua (Litieu et Djeu), et les rapports sont disponibles. De plus, il y a eu une (01) session de formation des jeunes des municipalités de Nyanon, Meyomessi, Akono, Ekondo Titi et Kumbo, avec distribution de presses aux dites municipalités.

(11) Suivre les 70 municipalités ayant reçu les presses dans le cadre du PGT2D du MINATD sur la réalisation des infrastructures municipales.

Il était attendu au 31 juillet 2013, la supervision de la construction d'au moins 10 bâtiments municipaux. A date, quatre (04) salles de classes ont été construites dans la Ménoua (Litieu et Djeu) et dans le Bui (Nkou et Mbah).

(12) Promouvoir les technologies solaires de potabilisation d'eau dans les régions sinistrées. Cinq (05) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Préparer la formation** : il était attendu au 31 juillet 2013, la préparation effective de ladite formation. A date, tous les Supports de formation et la logistique ont été apprêtés et finalisés ;

- **Identifier les formateurs et les bénéficiaires** : il était attendu l'identification effective des formateurs et des bénéficiaires. A date, les formateurs et les bénéficiaires ont été effectivement identifiés dans la ville de Maroua et ses environs ;

- **Former les formateurs devant sensibiliser les populations (Extrême-Nord et Nord) sur l'utilisation des techniques de potabilisation de l'eau** : il était attendu la formation effective des formateurs. Cette tâche a connu un retard de calendrier à cause des procédures de sélection du prestataire et d'appel d'offre. Des mesures correctives sont prises afin d'accélérer lesdites procédures ;

- **Sensibiliser les populations** : il était attendu qu'après la tenue effective de la formation, que les populations des régions de l'Extrême-Nord et du Nord soient sensibilisées. Cette tâche a connu un retard de calendrier, en attente de la tenue effective de ladite formation ;

- **Faire le suivi-évaluation** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(13) Disséminer les technologies culturelles du Riz pluvial « NERICA », phase 2. Cette activité est composée de cinq (05) tâches. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Identifier les bénéficiaires** : il était attendu au 31 juillet 2013, l'identification effective des

bénéficiaires. A date, les bénéficiaires que sont les agriculteurs ont été effectivement identifiés ;

- **Préparer la formation** : il était attendu la préparation effective de la formation. A date, tous les supports de formation et la logistique ont été apprêtés et finalisés ;

- **Former les agriculteurs et les formateurs à la production des semences (régions de l'Extrême-nord, du Sud et de l'Ouest)** : il était attendu la formation effective des agriculteurs et des formateurs à la production des semences, dans les régions de l'Extrême-nord, du Sud et l'Ouest. Cette tâche a connu un retard de calendrier à cause des procédures de sélection du prestataire et d'appel d'offre. Des mesures correctives sont prises afin d'accélérer lesdites procédures ;

- **Distribuer des semences et autres équipements** : il était attendu la distribution effective des semences et autres équipements aux auditeurs. Cette tâche sera effectuée à l'issue de la formation.

- **Faire le suivi-évaluation** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(14) Disséminer les innovations technologiques performantes de la filière banane plantain (phase 2). Cette activité est composée de quatre (04) tâches. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Préparer la formation** : il était attendu au 31 juillet 2013, la préparation effective de la formation. A date, tous les supports de formation et la logistique ont été apprêtés et finalisés ;

- **Identifier les bénéficiaires** : il était attendu l'identification effective des bénéficiaires que sont les planteurs. A date, des Gics de planteurs ont été identifiés à Otélé dans la Région du Centre ;

- **Former les planteurs pour l'acquisition et la maîtrise des technologies des PIF** : il était attendu la tenue effective de la formation, notamment sur l'acquisition et la maîtrise des technologies PIF par les agriculteurs. Cette tâche a connu un retard de calendrier à cause des procédures de sélection du prestataire et d'appel d'offre. Des mesures correctives sont prises afin d'accélérer lesdites procédures ;

- **Faire le suivi-évaluation** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

- 1630 kg de semences de riz pluvial « NERICA » pouvant couvrir une superficie totale de 16,3 variétés hectares remis à 44 auditeurs des zones culturelles de MESKINE, BOGO et TOKOMBERE.

1.1.3 Programme 3: Recherche et développement social

Avec pour tête de file le Directeur de l'Institut de Recherches Médicales et d'Etudes des Plantes Médicinales (IMPM), **Prof. ESSAME OYONO Jean Louis**. Il sera assisté par **Dr. SIMO Augustin** (ANRP) et **Dr. TAMANDJONG Elisabeth** (CNE). L'objectif global de ce programme est de renforcer la recherche en sciences sociales, sciences médicales et sanitaires et sciences humaines, ainsi que de développer la surveillance des applications à caractère industriel et de protéger l'environnement contre les effets des rayonnements ionisants.

(1) Mettre au point des médicaments traditionnels améliorés (MTA), efficaces et à faibles coûts au profit des populations. Sept (07) tâches composent cette activité. A date 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Acheter des consommables de laboratoire** : il était attendu au 31 juillet 2013, des consommables commandés et disponibles. A date, lesdits consommables sont acquis et disponibles à 100% ;

- **Collecter des plantes médicinales ciblées sur le terrain** : il était attendu des plantes collectées et apprêtées pour études. A date, les plantes ont été collectées et apprêtées à 100% ;

- **Faire des études photochimiques, toxicologiques et pharmacologiques des plantes au laboratoire** : il était attendu que les constituants des plantes et principes actifs soient connus, notamment en ce qui concerne leur activité et leur toxicité. Cette activité a connu un retard de calendrier, et est en cours ;

- **Mettre les médicaments traditionnels améliorés sous formes pharmaceutiques** : cette

tâche a pour échéance le 31 décembre 2013 ;

- **Faire des essais cliniques** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013 ;
- **Demander des autorisations de mise sur le marché** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013 ;
- **Rédiger des fiches techniques** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(2) **Créer un jardin botanique pour assurer la pérennité, gérer durablement et valoriser les plantes médicinales camerounaises.** Huit (08) tâches composent cette activité, dont les sept (07) premières sont classées dans la catégorie Action Ordinaire (AO), et la huitième dans la catégorie Annonces du Chef de l'Etat (ACE). A la fin du mois de juillet 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Réaliser et valider le plan d'aménagement du terrain** : il était attendu au 31 juillet 2013, la validation du plan d'aménagement. Ledit plan d'aménagement est en cours de validation ;
- **Aménager et construire le site** : il était attendu que le site soit aménagé, construit et équipé. A date, un accord de partenariat y relatif est en cours de finalisation avec l'IRAD ;
- **Acquérir et mettre les plantes en champs** : il était attendu la collecte effective de 12 000 graines de 30 espèces de plantes médicinales, et 1 000 échantillons botaniques de 05 espèces. A date, le répertoire des plantes médicinales à planter est en cours d'élaboration, avec la collaboration des tradi-thérapeutes ;
- **Entretenir les champs** : il était attendu la réception d'un Champ florissant avec collection jardin et collection herbier. Le champ florissant est attendu à la fin des tâches précédentes ;
- **Valoriser les produits et tenir des formations** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013 ;
- **Sensibiliser les populations et organiser des visites guidées** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013 ;
- **Organiser des séminaires de formation** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013 ;
- **Promouvoir l'écotourisme** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(3) **Etudier les interactions entre les anti- rétroviraux (ARV) et la combinaison thérapeutique à base d'Artémisine (CTA) chez les sujets co-infectés par le paludisme et le VIH/SIDA** : Six (06) tâches composent cette activité, A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Acheter des consommables et petits matériels de laboratoire** : il était attendu au 31 juillet 2013, l'acquisition effective des consommables et petits matériels de laboratoire. Les procédures de passation des marchés sont en cours ;
- **Obtenir des autorisations de clearance éthique** : il était attendu une obtention effective des autorisations de clearance éthique. A date, toutes les autorisations ont été obtenues ;
- **Recruter du personnel et des personnes malades vivants avec le SIDA** : il était attendu un recrutement du personnel et des personnes malades vivants avec le SIDA. Cette tâche a connu un retard de calendrier, et le recrutement est en cours ;
- **Traiter et suivre des malades** : il était attendu le traitement et le suivi effectif des malades vivant avec le SIDA. Cette tâche sera réalisée après le recrutement des malades en cours ;
- **Analyse des données et rédaction des rapports** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013 ;
- **Organiser des séminaires de vulgarisation** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(4) **Suivre les travailleurs sous rayonnements ionisants.** Trois (03) tâches composent cette activité. Rendu en octobre 2013, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Commander et installer des équipements de dosimétrie externe** : il était attendu au 31 juillet 2013, la commande effective des équipements de dosimétrie externe. A date, les équipements ont été identifiés, les factures Pro-forma disponibles, et les procédures de passation des marchés en cours ;

- **Signer un Contrat de suivi dosimétrique avec des établissements hospitaliers publics** : il était attendu la signature de contrat avec au moins 50% des établissements hospitaliers publics. A date, la signature des contrats est en cours, avec la collaboration du MINSANTE ;

- **Conduire des missions d'évaluation dans les établissements hospitaliers avec contrat** : il était attendu la conduite des missions dans au moins 50 % des établissements hospitaliers avec contrat. Ces missions seront conduites après la signature des contrats.

(5) **Contrôler la qualité des appareils générateurs des rayons X dans les services de radiodiagnostic au Cameroun**. Deux (02) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Commander des équipements de maintenance** : il était attendu au 31 juillet 2013, la commande effective des équipements. A date, lesdits équipements ont été identifiés, les factures Pro-forma disponibles, et les procédures de passation des marchés en cours ;

- **Procéder au contrôle qualité des appareils générateurs des rayons X programmés** : il était attendu la conduite des missions de contrôle qualité des appareils générateurs des rayons X. A date, les contrôles sont effectifs dans la Région du Centre, et vont se poursuivre dans les autres régions.

(6) **Protéger les populations des effets des sources radioactives orphelines**. Deux (02) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Commander le matériel technique** : il était attendu au 31 juillet 2013, la commande effective du matériel technique. A date, lesdits équipements ont été identifiés, les factures Pro-forma disponibles, et les procédures de passation des marchés en cours ;

- **Recherche et sécurisation des sources radioactives orphelines** : il était attendu la conduite des missions de recherche sur au moins 50 % des sites retenus. A date, les missions de recherche ont été conduites sur ¾ des 50% des sites retenus, et se poursuivent.

(7) **Mettre en place un système de contrôle permanent des denrées alimentaires importées au Cameroun**. Trois (03) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Commander les équipements techniques pour le contrôle radiologique des denrées alimentaires** : il était attendu au 31 juillet 2013, la commande effective des équipements techniques de contrôle. A date, lesdits équipements ont été identifiés, les factures Pro-forma disponibles, et les procédures de passation des marchés en cours ;

- **Commander les équipements de préparation des échantillons** : il était attendu la commande effective des équipements de préparation des échantillons. A date, lesdits équipements ont été identifiés, les factures Pro-forma disponibles, et les procédures de passation des marchés en cours ;

- **Analyser des échantillons** : cette tâche a pour échéance le 31 décembre 2013.

(8) **Inspection des installations hospitalières et industrielles utilisant les sources de rayonnements ionisants**. Trois (03) tâches composent cette activité. A date, les résultats suivants ont été obtenus :

- **Commander les équipements de contrôle technique** : il était attendu au 31 juillet 2013, la commande effective des équipements de contrôle technique. A date, lesdits équipements ont été identifiés, les factures Pro-forma disponibles, et les procédures de passation des marchés en cours ;

- **Effectuer le contrôle technique des installations hospitalières et industrielles identifiées** : il était attendu un contrôle technique effectif sur au moins 50 % des installations hospitalières et industrielles identifiées. Ledit contrôle est en cours ;

- **Régulariser la situation des installations hospitalières contrôlées** : il était attendu la régularisation d'au moins 70 % des installations hospitalières contrôlées. Cette tâche sera effectuée à la fin des contrôles techniques en cours.

(9) **Mener des études sur l'adaptation des populations aux effets du changement climatique par l'utilisation des savoirs traditionnels**.

Il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite effective de l'étude, avec production d'un rapport d'

étude et des recommandations fortes comme outils d'aide à la décision. Cette activité a connu un retard de calendrier, et ladite étude est en cours ;

(10) Mener des études sur la recrudescence de la criminalité : causes et conséquences des homicides et des suicides.

Il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite effective de l'étude, avec production d'un rapport d'étude et des recommandations fortes comme outils d'aide à la décision. A date, une enquête pilote est en cours dans la zone de Yaoundé et ses environs, pour permettre de maîtriser tous les contours de ladite étude. Après cette phase pilote, l'étude proprement dite va s'effectuer au cours du second semestre ;

(11) Faire l'état des lieux de la santé en milieu scolaire en vue d'élaboration d'une politique nationale de santé en milieu scolaire en vue d'éradiquer les maux qui minent notre société éducative.

Il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite effective de l'étude, avec production d'un rapport d'étude et des recommandations fortes comme outils d'aide à la décision. Cette activité a connu un retard de calendrier, et est reprogrammée pour la rentrée scolaire prochaine en septembre 2013 ;

(12) Faire une étude sur les opportunités socio-économiques de la décentralisation, et les stratégies de lutte contre la pauvreté dans les communes au Cameroun.

Il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite effective de l'étude, avec production d'un rapport d'étude et des recommandations fortes comme outils d'aide à la décision. Cette activité a connu un retard de calendrier, et ladite étude est en cours ;

(13) Faire une étude sur les impacts socio-économique et culturel des catastrophes au Cameroun.

Il était attendu au 31 juillet 2013, la conduite effective de l'étude, avec production d'un rapport d'étude et des recommandations fortes comme outils d'aide à la décision. A date, une enquête pilote est en cours dans la zone de Yaoundé et ses environs, pour permettre de maîtriser tous les contours de ladite étude. Après cette phase pilote, l'étude proprement dite va s'effectuer au cours du second semestre.

3.1.4 Programme 4 : Appui à la politique du sous – secteur Recherche et innovation

Le MINRESI a mené courant 2012-2013 des activités d'investissement dans le cadre du déploiement du programme Appui à la politique du sous – secteur Recherche et innovation qui lui ont permis d'obtenir les résultats ci-dessous :

- 5 véhicules acquis pour faciliter la mobilité des responsables des services centraux et déconcentrés ;
- Construction d'un bâtiment de R+3 avec 63 bureaux, 04 salles de réunions et 1 salle de conférence ;
- Construction d'un complexe de logements au CEREFEN à MEYOMESSALA ;
- 485 nouvelles recrues ont été formées aux techniques de rédaction administrative, à la déontologie et à l'éthique professionnelle ;
- L'acquisition et l'installation d'un groupe électrogène d'une puissance de 110 Kva ;
- L'élaboration d'un Manuel de Procédures Administratives ;
- La publication des actes des JERSIC 2011.

Tableau 1 : Bilan technique du Programme 1

Programme 1: Recherche et développement agricoles					
Désignations des actions	Objectifs	Indicateurs	Résultats atteints jusqu'à l'année 2012	Cible pour 2014	Résultats déjà atteints en 2013
Action 1 : Recherche en productions végétales et sylvicoles	Accroître le nombre de paquets technologiques issus des résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la compétitivité des filières des productions végétales et sylvicoles	Nombre de paquets technologiques innovants produits	10	16	12
Action 2 : Recherche en productions animales et halieutiques	Accroître le nombre de paquets technologiques issus des résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la compétitivité des filières de productions animales et halieutiques	Nombre de paquets technologiques innovants produits	20	28	24
Action 3 : Recherche pour la conservation et la gestion de la biodiversité	Accroître le nombre de résultats de la recherche utiles à la gestion durable des ressources génétiques et de leur environnement	Nombre de nouvelles accessions/races introduites dans la banque des gènes	10	16	14
Action 4 : Valorisation et vulgarisation des résultats de la recherche agricole	Accroître le nombre de résultats de la recherche agricole valorisés et vulgarisés	Nombre de résultats de la recherche agricole valorisés et vulgarisés	20	30	25

Tableau 3 : Bilan technique du Programme 3

Programme 3 : Recherche et développement social					
Intitulé de l'action	OBJECTIF	Indicateurs	Résultats déjà atteints en 2012	Cible pour 2014	Résultats déjà atteints en 2013
Action 1 : Recherche en santé humaine	Accroître le nombre de résultats de la recherche applicables dans le domaine de la santé	Nombre de résultats de recherche applicables dans le domaine de la santé	32	34	33
Action 2 : Renforcement de la radioprotection de l'homme et de l'environnement	Améliorer le seuil de protection des personnes, les biens et l'environnement contre les effets nocifs des rayonnements ionisants	Niveau des TSA (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	TSA 1 : 1,6	TSA 1 : 1,9	TSA 1 : 1,7
			TSA 2 : 0,6	TSA 2 : 1,8	TSA 2 : 1,6
			TSA 3 : 0,3	TSA 3 : 1,5	TSA 3 : 1,5
			TSA 4 : 0,5	TSA 4 : 1	TSA 4 : 1
			TSA 5 : 0,6	TSA 5 : 1	TSA 5 : 0,6
			TSA 6 : 0	TSA 6 : 0,5	TSA 6 : 0
Action 3 : Recherche en sciences humaines et sociales	Accroître le nombre de résultats de la recherche en sciences humaines et sociales utiles au développement de l'homme et de la société	Nombre de résultats de recherche utiles au développement de l'homme et de la société	10	15	12

Tableau 2 : Bilan technique du Programme 2

Programme 2 : Recherche et Développement Technologique, Géologique et Minier					
Désignations des actions	Objectifs	Indicateurs	Résultats déjà atteints en 2012	Cible pour 2014	Résultats déjà atteints en 2013
Action 1 : Recherche dans les domaines de la géologie, des mines, de l'hydrologie et de l'énergie	Améliorer les connaissances sur les ressources minières, hydrologiques, énergétiques et contribuer à la gestion des risques naturels	nombre de cartes thématiques produites	08	16	08
Action 2 : Renforcement de la production cartographique et de l'information géographique	Accroître la production cartographique et de l'information géographique sur les ressources naturelles	Nombre de cartes topographiques et thématiques produites	15	07 cartes topographiques, 10 cartes thématiques	07 cartes topographiques, 10 cartes thématiques
Action 3 : Mise en œuvre de la veille technologique	Accroître le nombre de technologies valorisées et vulgarisées	Nombre de technologies valorisées et vulgarisées	02	07	04
Action 4 : Valorisation et vulgarisation des matériaux locaux	Accroître l'utilisation des matériaux locaux dans la réalisation des infrastructures	Nombre de paquets technologiques produits et diffusés	03 (BTC, BC, Tuiles)	06 (BTC, BC, Tuiles, géopolymère, ciment alternatif, séchage de bois)	03 (BTC, BC, Tuiles)

Tableau 4 : Bilan technique du Programme 4

Programme 4 : Gouvernance et appui institutionnel au sous – secteur Recherche et innovation					
Intitulé de l'action	OBJECTIF	Indicateurs	Résultats déjà atteints en 2012	Cible pour 2014	Résultats déjà atteints en 2013
Amélioration du cadre et des conditions de travail	Moderniser le cadre et les conditions de travail	Nombre de poste de travail équipé	100	180	150
		Nombre de personnel formé et/ou recyclé	600	800	650
Amélioration de l'environnement managérial, juridique et législatif des activités de recherche	Renforcer le cadre institutionnel du MINRESI	Nombre de documents de politiques de la recherche élaborés	3	8	3
Renforcement de la coopération scientifique et technique	Mobiliser les différents partenaires pour le développement de la recherche	Nombre de conventions signées avec les partenaires nationaux et internationaux	13	16	13
Promotion de la culture scientifique	Susciter l'intérêt pour les sciences et les technologies	Nombre d'initiatives de promotion des sciences et des technologies	4	8	5

3.2 BILAN FINANCIER

Pour la réalisation de ses activités au cours de l'exercice 2013, le MINRESI a disposé d'un Budget global hors salaires du personnel arrêté en recettes et dépenses à la somme de six milliards sept-cent-cinquante-un millions (6 751 000 000) de Francs CFA. Les développements qui suivent portent sur l'évaluation de l'exécution financière par programme et par action de 2013 hors mis les salaires.

3.2.1 Programme 1 : Recherche et développement agricoles

Dans le cadre du budget 2013 du MINRESI, le programme Recherche et Développement Agricole a bénéficié d'un financement global de **3 593 465 000** en Autorisation d'Engagement et **3 293 465 000** en Crédit de Paiement pour l'exercice et 2013. A ce jour, la totalité des Crédits de Paiement ont fait l'objet d'engagement, soit un taux de consommation de 100%.

3.2.2 Programme 2 : Recherche et développement technologique, géologique et minier

Dans le cadre du CDMT 2012-2014, le programme Recherche et Développement Technologique, Géologique et Minier a bénéficié d'un financement global de 638 000 000 en Autorisation d'Engagement et 588 000 000 en Crédit de Paiement pour l'exercice 2013. A ce

jour, la quasi-totalité des Crédits de Paiement ont fait l'objet d'engagement, soit un taux de consommation de 99,68%.

3.2.3 Programme 3: Recherche et développement social

Dans le cadre du CDMT 2012 – 2014, le programme Recherche et Développement Social a bénéficié d'un financement global de 605 930 000 en Autorisation d'Engagement et 423 410 000 en Crédit de Paiement pour l'exercice 2013. A ce jour, la totalité des Crédits de Paiement ont fait l'objet d'engagement, soit un taux de consommation de 100%.

3.2.4 Programme 4: Appui à la Politique du Sous-secteur Recherche et Innovation

Dans le cadre du CDMT 2012 – 2014, le programme Appui à la politique du sous – secteur Recherche et innovation a bénéficié d'un financement global de 2 445 125 000 en Autorisation d'Engagement et en Crédit de Paiement pour l'exercice 2013, dont 1 996 786 000 ont déjà fait l'objet d'engagement, soit un taux de consommation de 69,62%.

Tableau 5 : Bilan financier du Programme 1

Actions	2013 (coût en milliers)		Montant engagé	Reste à engager	Taux d'exécution
	AE	CP			
Action 1: Recherche en productions végétales et sylvicoles	1 535 000	1 535 000	1 535 000	0	100%
Action 2: Recherche en productions animales et halieutiques	0	0	0	0	100,00%
Action 3: Recherche pour la conservation et la gestion de la biodiversité	275 000	130 000	130 000	0	100%
Action 4: Valorisation et vulgarisation des résultats de la recherche agricole	1 783 465	1 628 465	1 628 465	0	100%
TOTAL	3 593 465	3 293 465	3 293 465	0	100%

Tableau 6 : Bilan financier du Programme 2

Actions	2013 (coût en milliers)		Montant engagé	Reste à engager	Taux d'exécution
	AE	CP			
Action 1: Recherche dans les domaines de la géologie, des mines, de l'hydrologie et de l'énergie	299 000	249 000	247 148,774	1 851,226	99,25%
Action 2: Renforcement de la production cartographique et de l'information géographique	189 000	189 000	189 000	0	100%
Action 3: Mise en œuvre de la veille technologique	50 000	50 000	50 000	0	100%
Action 4: Valorisation et vulgarisation des matériaux locaux	100 000	100 000	100 000	0	100%
TOTAL	638 000	588 000	586 148,774	0	99,68%

Tableau 7 : Bilan financier du Programme 3

Actions	2013 (coût en milliers)		Montant engagé	Reste à engager	Taux d'exécution
	AE	CP			
Action 1: Recherche en santé humaine	275 930	169 410	169 410	0	100%
Action 2: Renforcement de la radioprotection de l'homme et de l'environnement	230 000	155 000	155 000	0	100%
Action 3: Recherche en sciences humaines et sociales	100 000	100 000	100 000	0	100%
TOTAL	605 930	423 410	423 410	0	100%

Tableau 8 : Bilan financier du Programme 4

Actions	2013 (coût en milliers)		Montant engagé	Reste à engager	Taux d'exécution
	AE	CP			
Action 1 : Amélioration du cadre et des conditions de travail	1 319 980	1 319 980	982 249	337 731	74,41%
Action 2 : Amélioration de l'environnement managérial, juridique et législatif des activités de recherche	847 145	847 145	750 681	96 264	88,61%
Action 3 : Renforcement de la coopération scientifique et technique	96 000	96 000	83 656	12 344	87,14%
Action 4 : Promotion de la culture scientifique	182 000	182 000	180 200	1 800	99,01%
TOTAL	2 445 125	2 445 125	1 996 786	448 339	81,66%

3.3 PERSPECTIVES

3.3.1 Perspectives du Programme 1 : Recherche et développement agricole :

4. PRESENTATION DE L'OBJECTIF STRATEGIQUE

La recherche-développement constitue en ce début de millénaire un enjeu majeur dans la mesure où la maîtrise de la science et de la technologie n'a jamais eu autant d'impact sur le développement économique, social et culturel des nations.

Conscient des enjeux et afin d'atteindre les objectifs visés par le Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi (DSCE), le MINRESI a élaboré une Stratégie ministérielle qui est ancrée au DSCE et à la Vision Cameroun horizon 2035.

L'objectif stratégique du MINRESI est de *densifier la recherche et d'assurer l'innovation*.

La contribution du MINRESI à l'atteinte des objectifs du DSCE se fait suivant l'axe INDS-4 Densification de la recherche au développement et de l'innovation, avec pour points d'ancrage :

- INDS-4.2 Renforcement de la recherche agricole
- INDS-4.3 Renforcement de la recherche géologique et minière

- INDS-4.4 Renforcement de la recherche en sciences humaines et sociales
- INDS-4.5 Renforcement de la promotion des matériaux locaux.

TABLEAU DE DECLINAISON DES PROGRAMMES ET DES ACTIONS

AXES	PROGRAMMES	ACTIONS
Renforcement de la recherche agricole	Recherche et développement agricoles	Action 1: Recherche en productions végétales et sylvicoles
		Action 2: Recherche en productions animales et halieutiques
		Action 3: Recherche pour la conservation et la gestion de la biodiversité
		Action 4: Valorisation et vulgarisation des résultats de la recherche agricole
Renforcement de la recherche géologique et minière	Recherche et développement technologique, géologique et minier	Action 1: Recherche dans les domaines de la géologie, des mines, de l'hydrologie et de l'énergie
		Action 2: Renforcement de la production cartographique et de l'information géographique
		Action 3: Mise en œuvre de la veille technologique
Renforcement de la promotion des matériaux locaux		Action 4: Valorisation et vulgarisation des matériaux locaux
Renforcement de la recherche en sciences humaines et sociales	Recherche et développement social	Action 1: Recherche en santé humaine
		Action 2: Renforcement de la radioprotection de l'homme et de l'environnement
		Action 3: Recherche en sciences humaines et sociales
Amélioration de la gouvernance du sous-secteur	Gouvernance et appui institutionnel au sous-secteur Recherche et Innovation	Action 1: Amélioration du cadre et des conditions de travail
		Action 2: Amélioration de l'environnement managérial, juridique et législatif des activités de recherche
		Action 3: Renforcement de la coopération scientifique et technique
		Action 4: Promotion de la culture scientifique

5. PRÉSENTATION DU CADRE STRATÉGIQUE ET INSTITUTIONNEL DES PROGRAMMES

La mise en œuvre des programmes du sous-secteur Recherche et Innovation se fera suivant une pyramide de responsabilités à quatre niveaux : la coordination stratégique, la coordination administrative, la coordination technique et la coordination opérationnelle.

4.2.1 La coordination stratégique

La coordination stratégique des activités de recherche, sera assurée par Madame le Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation, principal ordonnateur du budget. Elle oriente et valide le cadre stratégique et budgétaire des programmes, en désigne les responsables et approuve les rapports annuels de mise en œuvre.

4.2.2 La coordination administrative

La coordination administrative des programmes relève du ressort de compétence du Secrétaire Général du Ministère de la Recherche Scientifique et de l'Innovation. En sa qualité de Chef de l'administration et de Président du Comité de Planification, Programmation, Budgétisation et Suivi-Evaluation (PPBS), elle coordonne le processus d'élaboration des programmes.

4.2.3 La coordination technique

La coordination technique est assurée par les responsables de programmes, chacun en ce qui le concerne est chargé de :

- coordonner l'élaboration de son programme ;
- formuler la stratégie programme ;
- arbitrer le contenu du programme ;
- rendre compte de la performance globale du programme.

4.2.4 La coordination opérationnelle

La coordination opérationnelle quant à elle est assurée par les coordonnateurs des actions, aidés en cela par les différents intervenants du domaine de l'action. A ce titre il leur incombe :

- d'identifier les activités, les tâches et opérations à mettre en œuvre dans le cadre de l'action, pour l'atteinte des objectifs de l'action et du programme ;
- d'évaluer le coût de l'action ;
- de programmer l'exécution physique et financière des activités et des tâches ;
- d'assurer le suivi de l'exécution desdites activités ;
- de rendre compte de la performance globale de l'action.

CADRE LOGIQUE DU PROGRAMME 256

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT AGRICOLES						
Actions du programme		Objectif	Indicateurs			
			Libellé	Niveau Ref.	Niveau cible	Source de vérification
01	RECHERCHE EN PRODUCTIONS VÉGÉTALES ET SYLVICOLES	Accroître le nombre de paquets technologiques issus des résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la compétitivité des filières des productions végétales et sylvicoles	Nombre de paquets technologiques innovants produits	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
02	RECHERCHE EN PRODUCTIONS ANIMALES ET HALIEUTIQUES	Accroître le nombre de paquets technologiques issus des résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la compétitivité des filières de productions animales et halieutiques	Nombre de paquets technologiques innovants produits	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
03	RECHERCHE POUR LA CONSERVATION ET LA GESTION DE LA BIODIVERSITE	Accroître le nombre de résultats de la recherche utiles à la gestion durable des ressources génétiques et de leur environnement	Nombre de nouvelles accessions/races introduites dans la banque des gènes	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
04	VULGARISATION ET VALORISATION DES RÉSULTATS DE LA RECHERCHE AGRICOLE	Accroître le nombre de résultats de la recherche agricole valorisés et vulgarisés	Nombre de résultats de la recherche agricole valorisés et vulgarisés	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme

CADRE LOGIQUE DU PROGRAMME 257

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE, GEOLOGIQUE ET MINIER						
Actions du programme		Objectif	Indicateurs			
			Libellé	Niveau Ref.	Niveau cible	Source de vérification
01	RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOLOGIQUE ET MINIERE	Améliorer les connaissances sur les ressources minières, hydrologiques et énergétiques	Cartes thématiques (cartes géologiques, cartes minières, cartes hydrologiques, cartes hydrogéologiques, cartes des risques naturels...)	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
			Banques de données thématiques actualisées	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
02	RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOGRAPHIQUE ET CARTOGRAPHIQUE	Accroître la production cartographique et de l'information géographique sur les ressources naturelles	Nombre de cartes topographiques à l'échelle 1/50 000	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
04	MISE EN ŒUVRE DE LA VEILLE TECHNOLOGIQUE	Accroître le nombre de technologies valorisées et vulgarisées	Nombre de technologies valorisées et vulgarisées	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
05	VALORISATION ET VULGARISATION DES MATÉRIAUX LOCAUX	Accroître l'utilisation des matériaux locaux dans la réalisation des infrastructures	Nombre de paquets technologiques produits et diffusés	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme

CADRE LOGIQUE DU PROGRAMME 258

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT SOCIAL						
Actions du programme		Objectif	Indicateurs			
			Libellé	Niveau Ref.	Niveau cible	Source de vérification
01	RECHERCHE EN SANTÉ HUMAINE	Nombre de résultats de recherche applicables dans le domaine de la santé	Nombre de résultats de recherche applicables dans le domaine de la santé	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
02	RENFORCEMENT DE LA RADIO PROTECTION DE L'HOMME ET DE L'ENVIRONNEMENT	Améliorer le seuil de protection des personnes, les biens et l'environnement contre les effets nocifs des rayonnements ionisants	TSA1 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
			TSA2 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
			TSA3 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
			TSA4 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
			TSA5 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
			TSA6 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
03	RECHERCHE EN SCIENCES SOCIALES	Accroître le nombre de résultats de la recherche en sciences humaines et sociales utiles au développement de l'homme et de la société	Nombre de résultats de recherche utiles au développement de l'homme et de la société	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme

CADRE LOGIQUE DU PROGRAMME 259

GOUVERNANCE ET APPUI INSTITUTIONNEL DU SOUS-SECTEUR RECHERCHE ET INNOVATION						
Actions du programme		Objectif	Indicateurs			
			Libellé	Niveau Ref.	Niveau cible	Source de vérification
01	AMÉLIORATION DU CADRE ET DES CONDITIONS DE TRAVAIL DU PERSONNEL	Moderniser le cadre et les conditions de travail	Nombre de poste de travail équipé	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
			nombre de personnel formé et/ou recyclé	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme

SYNTHESE DE LA STRATEGIE

PROJET DE PERFORMANCE DES ADMINISTRATIONS

02	AMÉLIORATION DE L'ENVIRONNEMENT MANAGÉRIAL, JURIDIQUE ET LÉGISLATIF DES ACTIVITÉS DE RECHERCHE	Renforcer le cadre institutionnel du MINRESI	Nombre de documents de politiques de la recherche élaborés	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre de la recherche
04	RENFORCEMENT DE LA COOPERATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE	Mobiliser les différents partenaires pour le développement de la recherche	Nombre de conventions signées avec les partenaires nationaux et internationaux	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme
06	PROMOTION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE	Susciter l'intérêt pour les sciences et les technologies	Nombre d'initiatives de promotion des sciences et des technologies	0.0	0.0	Rapport annuel de mise en oeuvre du programme

page intercalaire

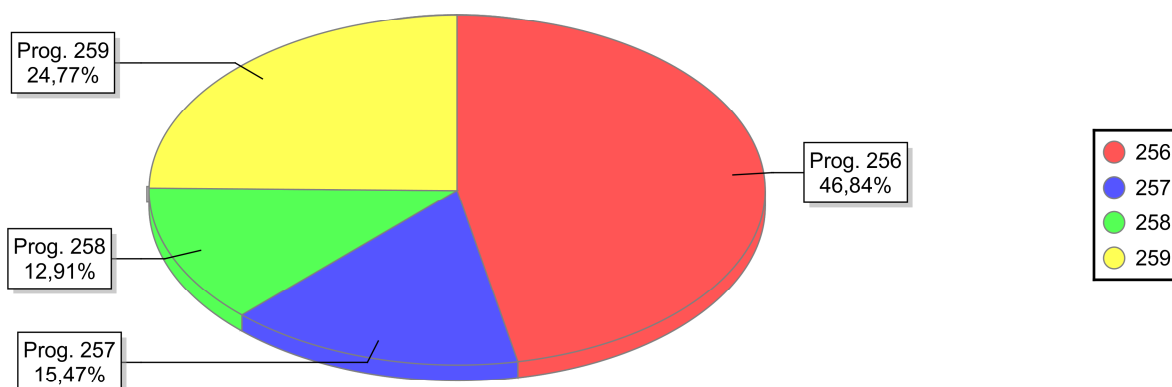
DEUXIEME PARTIE
CONTENU DES PROGRAMMES

page intercalaire

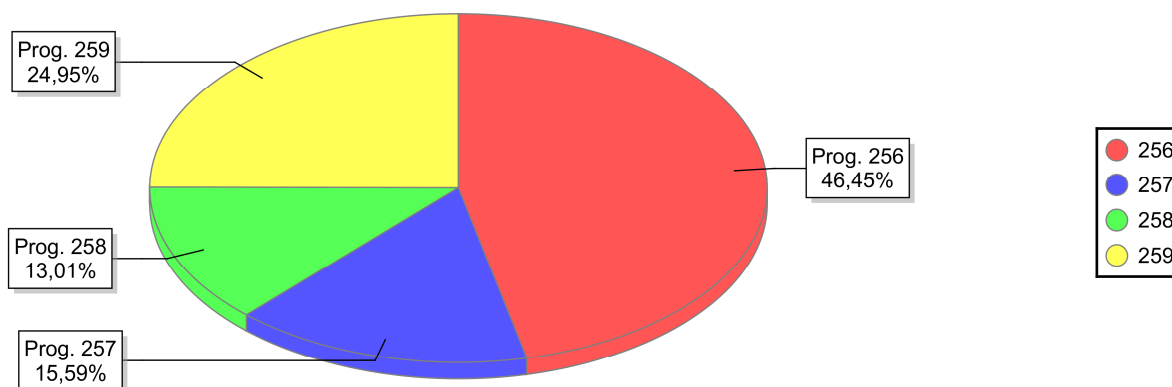
REPARTITION DES CREDITS DU CHAPITRE

Numéro et intitulé du programme		Dépenses courantes		Dépenses en Capital		Total	
		AE	CP	AE	CP	AE	CP
256	RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT AGRICOLES	2 510 000 000	2 510 000 000	3 274 883 000	3 184 883 000	5 784 883 000	5 694 883 000
257	RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE, GEOLOGIQUE ET MINIER	1 343 895 000	1 343 895 000	566 900 000	566 900 000	1 910 795 000	1 910 795 000
258	RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT SOCIAL	1 033 737 000	1 033 737 000	561 250 000	561 250 000	1 594 987 000	1 594 987 000
259	GOUVERNANCE ET APPUI INSTITUTIONNEL DU SOUS-SECTEUR RECHERCHE ET INNOVATION	2 038 368 000	2 038 368 000	1 020 877 000	1 020 877 000	3 059 245 000	3 059 245 000
Total		6 926 000 000	6 926 000 000	5 423 910 000	5 333 910 000	12 349 910 000	12 259 910 000

AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT



CREDITS DE PAIEMENT



page intercalaire

6. PROGRAMME 256

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT AGRICOLES

RESPONSABLE DU PROGRAMME

Dr. NOE WOIN
Directeur Général de l'IRAD

page intercalaire

6.1 PRESENTATION DU PROGRAMME

Dans le cadre de la mise en œuvre du Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi (DSCE), l'Etat du Cameroun, en ce qui concerne le secteur agricole, entend passer à « *l'agriculture de seconde génération* ». Pour atteindre cet objectif, le sous-secteur recherche et innovation pour sa part, entend à travers le programme Recherche et Développement Agricoles, accroître le nombre de paquets technologiques issus de résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la productivité et des productions agricoles.

La mise en œuvre de ce Programme se fera à travers les Actions suivantes :

- Recherche en productions végétales et sylvicoles ;
- Recherche en productions animales et halieutiques ;
- Recherche pour la conservation et la gestion de la biodiversité ;
- Valorisation et vulgarisation des résultats de la recherche agricole.

Cadre institutionnel de mise en œuvre : **Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD) ; Centre Régionaux de Recherche et de l'Innovation (CRRI) ; Centre Africain de Recherches sur Bananiers Plantains (CARBAP).**

OBJECTIFS ET INDICATEURS DE PERFORMANCE

OBJECTIF 1 Accroître le nombre de paquets technologiques issus de résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la productivité et des productions agricoles

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de paquets technologiques innovants produits et diffusés	nb	2013		2016	

RECAPITULATION DES ACTIONS

ACTION 01 RECHERCHE EN PRODUCTIONS VÉGÉTALES ET SYLVICOLES

ACTION 02 RECHERCHE EN PRODUCTIONS ANIMALES ET HALIEUTIQUES

ACTION 03 RECHERCHE POUR LA CONSERVATION ET LA GESTION DE LA BIODIVERSITE

ACTION 04 VULGARISATION ET VALORISATION DES RÉSULTATS DE LA RECHERCHE AGRICOLE

6.2 STRATEGIE PROGRAMME

PROGRAMME 1: RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT AGRICOLES

Dans le cadre de la mise en œuvre du Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi (DSCE), l'Etat du Cameroun, en ce qui concerne le secteur agricole, entend passer à « *l'agriculture de seconde génération* ». Pour atteindre cet objectif, le sous-secteur recherche et innovation pour sa part, entend à travers le programme Recherche et Développement Agricoles, accroître le nombre de paquets technologiques issus de résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la productivité et des productions agricoles.

La mise en œuvre de ce Programme se fera à travers les Actions suivantes :

- Recherche en productions végétales et sylvicoles ;
- Recherche en productions animales et halieutiques ;
- Recherche pour la conservation et la gestion de la biodiversité ;

- Valorisation et vulgarisation des résultats de la recherche agricole.

Cadre institutionnel de mise en œuvre : **Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD) ; Centre Régionaux de Recherche et de l'Innovation (CRR) ; Centre Africain de Recherches sur Bananiers Plantains (CARBAP).**

6.3 PRESENTATION DES ACTIONS

ACTION 01

RECHERCHE EN PRODUCTIONS VÉGÉTALES ET SYLVICOLES

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il s'agira d'accroître le nombre de paquets technologiques issus des résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la compétitivité des filières des productions végétales et sylvicoles. Pour ce faire, un certain nombre d'activités de recherche seront entreprises notamment :

- Amélioration de la productivité des légumineuses dans les différentes zones agro-écologiques du Cameroun ;
- Development of appropriate control techniques to reduce the impact of cereal production constraints in Cameroon;
- Control of major diseases and pests associated with roots and tuber crops in Cameroon;
- Identification and evaluation of sugarcane ecotypes in Cameroon;
- Contribution à la productivité et à la compétitivité des filières de quelques cultures de rente: Cas du cacaoyer, des caféiers Arabica, Robusta et du colatier ;
- Amélioration de la productivité, de la durabilité et de la compétitivité des cultures fruitières dans les bassins de production ;
- Oil palm breeding for production and availability of improved seeds;
- etc....

Le cadre principal de mise en œuvre de cette action sera l'Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD), avec pour responsable le Directeur Général de l'IRAD.

OBJECTIF 1 Accroître le nombre de paquets technologiques issus des résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la compétitivité des filières des productions végétales et sylvicoles

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de paquets technologiques innovants produits	nb	2013	0	2016	0

ACTION 02

RECHERCHE EN PRODUCTIONS ANIMALES ET HALIEUTIQUES

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il s'agira d'accroître le nombre de paquets technologiques issus des résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la compétitivité des filières de productions animales et halieutiques. Pour ce faire, un certain nombre d'activités de recherche seront entreprises notamment :

- Sustainable improvement of large ruminant productivity in Cameroon;
- Improvement of traditional Small Ruminant Production Systems;

- Sustainable control strategies of vector-borne diseases in livestock production systems;
- Intensification de la mariculture au Cameroun ;
- etc....

Le cadre principal de mise en œuvre de cette action sera l'Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD), avec pour responsable le Directeur Général de l'IRAD.

OBJECTIF 1 Accroître le nombre de paquets technologiques issus des résultats de la recherche utiles à l'amélioration de la compétitivité des filières de productions animales et halieutiques

	INDICATEURS	UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de paquets technologiques innovants produits	nb	2013	0	2016	0

ACTION 03

RECHERCHE POUR LA CONSERVATION ET LA GESTION DE LA BIODIVERSITE

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il s'agira d'accroître le nombre de résultats de la recherche utiles à la gestion durable des ressources génétiques et de leur environnement. Pour ce faire, un certain nombre d'activités de recherche seront entreprises notamment :

- Production des semences forestières améliorées ;
- Reconstitution des peuplements naturels de bois et de PFNL après exploitation en zones de forêts denses, de savanes humides et sèches du Cameroun ;
- Amélioration des connaissances sur les ressources végétales et la conservation des plantes dans les écosystèmes ;
- Interactions faune-flore-homme dans la réserve du Dja : zoochorie, régénération, domestication et braconnage ;
- Développement des agroforêts dans les paysages agraires
- etc....

Le cadre principal de mise en œuvre de cette action sera l'Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD), avec pour responsable le Directeur Général de l'IRAD.

OBJECTIF 1 Accroître le nombre de résultats de la recherche utiles à la gestion durable des ressources génétiques et de leur environnement

	INDICATEURS	UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de nouvelles accessions/races introduites dans la banque des gènes	nb	2013	0	2016	0

ACTION 04

VULGARISATION ET VALORISATION DES RÉSULTATS DE LA RECHERCHE AGRICOLE

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il s'agira d'accroître le nombre de résultats de la recherche agricole valorisés et vulgarisés. A cet effet, les Centres Régionaux de Recherche et de l'Innovation intensifieront les activités de valorisation et de vulgarisation des résultats de la recherche. Ceci consistera pour l'essentiel en la diffusion des paquets

technologiques et l'assistance des utilisateurs des résultats de la recherche (GIC, OPA et autres).

OBJECTIF 1 Accroître le nombre de résultats de la recherche agricole valorisés et vulgarisés

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de résultats de la recherche agricole valorisés et vulgarisés	nb	2013	0	2016	0

6.4 PRESENTATION DES CREDITS PAR ACTIONS

en FCFA

Numéro et intitulé de l'action		Dépenses courantes		Dépenses en Capital		Total	
		AE	CP	AE	CP	AE	CP
01	RECHERCHE EN PRODUCTIONS VÉGÉTALES ET SYLVICOLES	2 355 000 000	2 355 000 000	782 600 000	782 600 000	3 137 600 000	3 137 600 000
02	RECHERCHE EN PRODUCTIONS ANIMALES ET HALIEUTIQUES	0	0	182 000 000	182 000 000	182 000 000	182 000 000
03	RECHERCHE POUR LA CONSERVATION ET LA GESTION DE LA BIODIVERSITE	0	0	1 703 910 000	1 703 910 000	1 703 910 000	1 703 910 000
04	VULGARISATION ET VALORISATION DES RÉSULTATS DE LA RECHERCHE AGRICOLE	155 000 000	155 000 000	606 373 000	516 373 000	761 373 000	671 373 000
Total		2 510 000 000	2 510 000 000	3 274 883 000	3 184 883 000	5 784 883 000	5 694 883 000

7. PROGRAMME 257

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE,
GEOLOGIQUE ET MINIER

RESPONSABLE DU PROGRAMME

Mr MBOTA ELIMBI MARTIN
Directeur Général de l'IRAD

page intercalaire

7.1 PRESENTATION DU PROGRAMME

Ce programme a pour objectif d'accroître la production cartographique, l'information géologique et minière, et le développement des technologies, à travers les Actions suivantes :

Action 1 : Recherche dans les domaines de la géologie, des mines, de l'hydrologie et de l'énergie ;

Action 2 : Renforcement de la production cartographique et de l'information géographique ;

Action 3 : Mise en oeuvre de la veille technologique ;

Action 4: Valorisation et vulgarisation des matériaux locaux.

Cadre institutionnel de mise ōuvre : Institut National de Cartographie (INC) ; Institut de Recherches Géologiques et Minières (IRGM) ; Mission de Promotion des Matériaux Locaux (MIPROMALO) ; Comité National de Développement des Technologies (CNDT).

OBJECTIFS ET INDICATEURS DE PERFORMANCE

OBJECTIF 1 Accroître la production cartographique, l'information géologique, minière et le développement des technologies.

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de coupures de cartes produites et diffusées	nb	2013	16	2016	29
2	Nombre de technologies développées et diffusées;	nb	2013	9	2016	13

RECAPITULATION DES ACTIONS

ACTION 01 RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOLOGIQUE ET MINIÈRE

ACTION 02 RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOGRAPHIQUE ET CARTOGRAPHIQUE

ACTION 04 MISE EN ŒUVRE DE LA VEILLE TECHNOLOGIQUE

ACTION 05 VALORISATION ET VULGARISATION DES MATÉRIAUX LOCAUX

7.2 STRATEGIE PROGRAMME

Il s'agira d'une part de l'accroissement de la production cartographique et du renforcement de la recherche dans les domaines de la géologie, des mines, de l'hydrologie et de l'énergie, afin d'améliorer les connaissances sur les ressources minières, hydrologiques et énergétiques, par la mise à disposition des cartes topographiques, géologiques, minières, hydrologiques, hydrogéologiques et des bases de données (géographique, géologique, hydrologique et énergétique), et d'autre part de la mise en oeuvre de la veille technologie, qui consistera en l'identification, le développement, la valorisation et la vulgarisation des technologies avec un accent particulier sur la valorisation et la vulgarisation des matériaux locaux

7.3 PRESENTATION DES ACTIONS

ACTION 01**RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOLOGIQUE ET MINIÈRE**

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il s'agira d'améliorer les connaissances sur les ressources minières, hydrologiques, énergétiques et contribuer à la gestion des risques naturels. Plus spécifiquement, il sera question de produire des cartes thématiques (hydrologiques, hydrogéologiques, hydrométriques, minières, sismiques, énergétiques, etc.). L'Institut de Recherches Géologiques et Minières (IRGM) sera le principal cadre institutionnel de mise en œuvre de cette action. Pour le compte de l'année 2014, l'IRGM mènera les activités suivantes :

- Dégazage et sécurisation des lacs à risques ;
- Sismicité et surveillance des sites des grands projets ;
- Reconnaissance géologique et risques naturels sur le tracé de l'autoroute Ydé-Dla ;
- Evaluation des Ressources en Eau du Cameroun.

OBJECTIF 1 Améliorer les connaissances sur les ressources minières, hydrologiques et énergétiques

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Cartes thématiques (cartes géologiques, cartes minières, cartes hydrologiques, cartes hydrogéologiques, cartes des risques naturels...)	nb	2013	0	2016	0
2	Banques de données thématiques actualisées	nb	2013	0	2016	0

ACTION 02**RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOGRAPHIQUE ET CARTOGRAPHIQUE**

La mise en œuvre de cette action vise à accroître la production cartographique et de l'information géographique sur les ressources naturelles. Plus spécifiquement, il sera question de produire des cartes topographiques et thématiques (coupures de cartes de base à l'échelle 1/50 000, plans guide des villes, système d'information géographique, dictionnaire des villages, etc.). L'Institut National de Cartographie (INC) sera le principal cadre institutionnel de mise en œuvre de cette action. Pour le compte de l'année 2014, l'INC mènera les activités suivantes :

- Production de la carte topographique de base à 1/50000 ;
- Production de l'information Géographique ;
- Développement durable et préservation de l'environnement.

OBJECTIF 1 Accroître la production cartographique et de l'information géographique sur les ressources naturelles

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de cartes topographiques à l'échelle 1/50 000	nb	2013	0	2016	0

ACTION 04**MISE EN ŒUVRE DE LA VEILLE TECHNOLOGIQUE**

Dans le domaine du développement des Technologies, le CNDT veillera sur la production, la collecte, le traitement et la diffusion de l'information sur les technologies et l'appui au développement des technologies dans les secteurs prioritaires que sont notamment l'agriculture, la biodiversité et les énergies renouvelables.

OBJECTIF 1 Accroître le nombre de technologies valorisées et vulgarisées

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de technologies valorisées et vulgarisées	nb	2013	0	2016	0

ACTION 05**VALORISATION ET VULGARISATION DES MATÉRIAUX LOCAUX**

Dans le cadre Valorisation et vulgarisation des matériaux locaux, un accent particulier sera mis sur la valorisation, en créant de nouveaux sites pour la fabrication des briques cuites. La MIPROMALO poursuivra des programmes de recherche sur les matériaux locaux (Projet d'élaboration des géopolymères et ciments alternatifs et l'élaboration des matériaux).

OBJECTIF 1 Accroître l'utilisation des matériaux locaux dans la réalisation des infrastructures

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de paquets technologiques produits et diffusés	nb	2013	0	2016	0

7.4 PRESENTATION DES CREDITS PAR ACTIONS

Numéro et intitulé de l'action		Dépenses courantes		Dépenses en Capital		Total	
		AE	CP	AE	CP	AE	CP
01	RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOLOGIQUE ET MINIÈRE	914 250 000	914 250 000	212 400 000	212 400 000	1 126 650 000	1 126 650 000
02	RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOGRAPHIQUE ET CARTOGRAPHIQUE	258 435 000	258 435 000	189 000 000	189 000 000	447 435 000	447 435 000
04	MISE EN ŒUVRE DE LA VEILLE TECHNOLOGIQUE	77 530 000	77 530 000	65 500 000	65 500 000	143 030 000	143 030 000
05	VALORISATION ET VULGARISATION DES MATÉRIAUX LOCAUX	93 680 000	93 680 000	100 000 000	100 000 000	193 680 000	193 680 000
Total		1 343 895 000	1 343 895 000	566 900 000	566 900 000	1 910 795 000	1 910 795 000

en FCFA

page intercalaire

8. PROGRAMME 258

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT SOCIAL

RESPONSABLE DU PROGRAMME

Mr ESSAME OYONO Jean Louis
Directeur de l'IMPM

page intercalaire

8.1 PRESENTATION DU PROGRAMME

Le programme de Recherche et développement social repose essentiellement sur trois piliers :

- la recherche en santé humaine,
- le renforcement de la radioprotection de l'homme et de l'environnement
- la recherche en sciences humaines et sociales.

OBJECTIFS ET INDICATEURS DE PERFORMANCE

OBJECTIF 1 Accroître le nombre de résultats de la recherche utiles à la compréhension et/ou à la réponse aux questions sociales

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de résultats de la recherche utiles à la compréhension et/ou à la réponse à une question sociale	nb	2013		2014	

RECAPITULATION DES ACTIONS

ACTION 01 RECHERCHE EN SANTÉ HUMAINE

ACTION 02 RENFORCEMENT DE LA RADIO PROTECTION DE L'HOMME ET DE L'ENVIRONNEMENT

ACTION 03 RECHERCHE EN SCIENCES SOCIALES

8.2 STRATEGIE PROGRAMME

Sur le plan de la recherche en santé humaine, les activités de recherche seront axées sur l'amélioration de la santé des populations camerounaises, par la quête des connaissances et des nouveaux moyens préventifs, diagnostic et de prise en charge des maladies prioritaires à fort taux de morbidité et de mortalité telles que le VIH/SIDA, le paludisme, et d'autres maladies émergentes et réémergentes. Il s'agit par ailleurs dans ce cadre de renforcer les capacités de la médecine traditionnelle et de promouvoir des technologies pharmaceutiques ainsi que de la meilleure mise en condition de la pharmacopée traditionnelle pour la rendre plus efficace et mieux efficiente.

Les activités liées à la radioprotection auront pour objectif de protéger les personnes, les biens et l'environnement contre les effets nocifs des rayonnements ionisants.

La recherche en sciences humaines et sociales aura pour objectif de mettre à la disposition des décideurs et personnes intéressées, les résultats de la recherche dans ce domaine en vue du développement social. Il sera question essentiellement d'apporter des réponses aux questions sociales.

8.3 PRESENTATION DES ACTIONS

ACTION 01**RECHERCHE EN SANTÉ HUMAINE**

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il s'agira d'accroître le nombre de résultats de la recherche applicables dans le domaine de la santé. Pour ce faire, un certain nombre d'activités de recherche seront entreprises notamment :

- Production des médicaments traditionnels améliorés antidiabétique-antipaludique ;
- Génération, multiplication et dissémination d'un moustique génétiquement modifié ne pouvant pas transmettre le paludisme ;
- Utilisation des isotopes stables pour évaluer le programme de supplémentation en Vitamine A au Cameroun ;
- Co-infections paludisme -VIH/SIDA : Interactions entre les Antirétroviraux et les Combinaisons Thérapeutiques à base d'Artemisine au Cameroun ;
- Impact de Mycobacterium bovis dans la transmission zoonotique de la tuberculose au Cameroun et sa relation avec le VIH/SIDA ;
- Etudes du diabète de type 2 nutritionnel et des activités antidiabétiques des plantes médicinales ;
- etc....

Le cadre principal de mise en œuvre de cette action sera l'Institut de Recherches Médicales et d'Etudes des Plantes Médicinales (IMPM), avec pour responsable le Directeur de l'IMPM.

OBJECTIF 1 Nombre de résultats de recherche applicables dans le domaine de la santé

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de résultats de recherche applicables dans le domaine de la santé	nb	2013	0	2013	0

ACTION 02**RENFORCEMENT DE LA RADIO PROTECTION DE L'HOMME ET DE L'ENVIRONNEMENT**

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il s'agira d'améliorer le seuil de protection des personnes, les biens et l'environnement contre les effets nocifs des rayonnements ionisants. Pour le compte de l'année 2014, l'Agence Nationale de Radioprotection (ANRP) mènera les activités suivantes :

- Contrôle qualité des appareils générateurs des rayons X dans les services de radiodiagnostic au Cameroun;
- Suivi dosimétrique des travailleurs sous rayonnements ionisants ;
- Recherche et sécurisation des sources radioactives orphelines ;
- Mise en place d'un système permanent de contrôle des denrées alimentaires importées au Cameroun ;
- Contrôle de la gestion des déchets radioactifs produits au Cameroun.

OBJECTIF 1 Améliorer le seuil de protection des personnes, les biens et l'environnement contre les effets nocifs des rayonnements ionisants

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	TSA1 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	nb	2013	0	2016	0
2	TSA2 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	nb	2013	0	2016	0
3	TSA3 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	nb	2013	0	2016	0
4	TSA4 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	nb	2013	0	2016	0
5	TSA5 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	nb	2013	0	2016	0
6	TSA6 (Domaine Thématique de Sécurité Radiologique)	nb	2013	0	2016	0

ACTION 03

RECHERCHE EN SCIENCES SOCIALES

L'objectif visé par cette action est d'accroître le nombre de résultats de la recherche en sciences humaines et sociales utiles au développement de l'homme et de la société. Les activités de recherche porteront sur les problèmes de l'heure, à savoir : la décentralisation, la criminalité, l'autonomisation de la femme rurale, l'éducation scolaire et familiale. Le Centre National d'Education (CNE) sera le cadre institutionnel de mise en œuvre.

OBJECTIF 1 Accroître le nombre de résultats de la recherche en sciences humaines et sociales utiles au développement de l'homme et de la société

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de résultats de recherche utiles au développement de l'homme et de la société	nb	2013	0	2013	0

8.4 PRESENTATION DES CREDITS PAR ACTIONS

en FCFA

Numéro et intitulé de l'action		Dépenses courantes		Dépenses en Capital		Total	
		AE	CP	AE	CP	AE	CP
01	RECHERCHE EN SANTÉ HUMAINE	552 400 000	552 400 000	179 250 000	179 250 000	731 650 000	731 650 000
02	RENFORCEMENT DE LA RADIO PROTECTION DE L'HOMME ET DE L'ENVIRONNEMENT	158 291 000	158 291 000	252 000 000	252 000 000	410 291 000	410 291 000
03	RECHERCHE EN SCIENCES SOCIALES	323 046 000	323 046 000	130 000 000	130 000 000	453 046 000	453 046 000
Total		1 033 737 000	1 033 737 000	561 250 000	561 250 000	1 594 987 000	1 594 987 000

page intercalaire

9. PROGRAMME 259

GOUVERNANCE ET APPUI INSTITUTIONNEL DU SOUS-
SECTEUR RECHERCHE ET INNOVATION

RESPONSABLE DU PROGRAMME

Mme EBELE ETAME REBECCA MADELEINE
Secrétaire Général

page intercalaire

9.1 PRESENTATION DU PROGRAMME

Le programme « **Appui à la politique du sous – secteur recherche et innovation** » comprend les actions suivantes :

- Amélioration du cadre et des conditions de travail du personnel ;
- Amélioration de l'environnement managérial, juridique et législatif des activités de recherche ;
- Renforcement de la coopération scientifique et technique ;
- Promotion de la culture scientifique.

OBJECTIFS ET INDICATEURS DE PERFORMANCE

OBJECTIF 1 Améliorer la coordination, le fonctionnement et la performance du sous-secteur Recherche et Innovation.

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Taux de mise en œuvre du plan d'actions ministériel	%	2014		2016	

RECAPITULATION DES ACTIONS

ACTION 01 AMÉLIORATION DU CADRE ET DES CONDITIONS DE TRAVAIL DU PERSONNEL

ACTION 02 AMÉLIORATION DE L'ENVIRONNEMENT MANAGÉRIAL, JURIDIQUE ET LÉGISLATIF DES ACTIVITÉS DE RECHERCHE

ACTION 04 RENFORCEMENT DE LA COOPERATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

ACTION 06 PROMOTION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE

9.2 STRATEGIE PROGRAMME

L'objectif consiste à renforcer les capacités des administrations, des différentes structures impliquées, des organismes d'appui, des associations et des organisations professionnelles du secteur pour une mise en œuvre harmonieuse de la stratégie. Les actions de ce programme porteront essentiellement sur le renforcement des systèmes d'information, la revue du cadre législatif et réglementaire, le renforcement des organes et mécanismes de coordination, le renforcement des capacités des acteurs et le développement des mécanismes de financement.

9.3 PRESENTATION DES ACTIONS

ACTION 01**AMÉLIORATION DU CADRE ET DES CONDITIONS DE TRAVAIL DU PERSONNEL**

L'objectif poursuivi à travers cette action est celui de moderniser le cadre et les conditions de travail du personnel au MINRESI. L'atteinte de ce résultat se mesurera à travers l'accroissement du nombre de postes de travail équipés, le nombre de personnel former et/ou recyclé. Pour ce faire le MINRESI entend pour le compte de l'année 2014 mener un certain nombre d'activités dont :

- L'équipement des services centraux du MINRESI en matériel informatique, matériel et mobilier de bureau ;
- L'acquisition du matériel roulant ;
- L'aménagement des VRD et de la bretelle d'accès au bâtiment annexe n°2 du MINRESI ;
- L'étude préalable à la construction d'un bâtiment administratif ;
- La refonte du site Web du MINRESI.

OBJECTIF 1 Moderniser le cadre et les conditions de travail

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de poste de travail équipé	nb	2013	0	2016	0
2	nombre de personnel formé et/ou recyclé	nb	2013	0	2016	0

ACTION 02**AMÉLIORATION DE L'ENVIRONNEMENT MANAGÉRIAL, JURIDIQUE ET LÉGISLATIF DES ACTIVITÉS DE RECHERCHE**

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il s'agira de renforcer le cadre institutionnel du MINRESI. La révision de la stratégie à périmètre ministérielle, l'élaboration du plan directeur de la recherche scientifique au Cameroun, l'élaboration des stratégies de valorisation et de vulgarisation des résultats de recherche, la mise en place d'une banque de données sur les résultats exploitables de la recherche et les innovations technologiques (Phase I : Secteur agropastoral et halieutique), l'élaboration d'un document guide du suivi et évaluation de la mise en œuvre des conventions de coopération scientifique internationale et intersectorielle et de l'assistance technique, permettront au MINRESI de se doter d'outils d'amélioration du management de la recherche.

OBJECTIF 1 Renforcer le cadre institutionnel du MINRESI

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de documents de politiques de la recherche élaborés	nb	2013	0	2016	0

ACTION 04**RENFORCEMENT DE LA COOPERATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE**

La mise en œuvre de cette action vise la mobilisation des différents partenaires scientifiques, techniques et financiers pour le développement de la recherche. Il s'agira dans cette action de l'élaboration d'un document guide du suivi et évaluation de la mise en œuvre des conventions de

coopération scientifique intersectorielle de l'assistance technique, de la création d'une base de données sur la coopération scientifique au Cameroun et de la mobilisation des chercheurs indépendants en vue de la valorisation de toutes les compétences scientifiques nationales.

OBJECTIF 1 Mobiliser les différents partenaires pour le développement de la recherche

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre de conventions signées avec les partenaires nationaux et internationaux	nb	2013	0	2016	0

ACTION 06

PROMOTION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE

Dans le cadre de la mise en œuvre de cette action, il sera question de susciter l'intérêt d'un plus grand nombre pour les sciences et les technologies. Pour ce faire, le MINRESI compte multiplier les initiatives de promotion des sciences et des technologies auprès des jeunes, des femmes et des acteurs de développement.

OBJECTIF 1 Susciter l'intérêt pour les sciences et les technologies

INDICATEURS		UNITE DE MESURE	VALEUR DE REFERENCE		VALEUR CIBLE	
			Année	valeur	Année	valeur
1	Nombre d'initiatives de promotion des sciences et des technologies	nb	2013	0	2016	0

9.4 PRESENTATION DES CREDITS PAR ACTIONS

en FCFA

Numéro et intitulé de l'action		Dépenses courantes		Dépenses en Capital		Total	
		AE	CP	AE	CP	AE	CP
01	AMÉLIORATION DU CADRE ET DES CONDITIONS DE TRAVAIL DU PERSONNEL	1 194 368 000	1 194 368 000	666 377 000	666 377 000	1 860 745 000	1 860 745 000
02	AMÉLIORATION DE L'ENVIRONNEMENT MANAGÉRIAL, JURIDIQUE ET LÉGISLATIF DES ACTIVITÉS DE RECHERCHE	768 000 000	768 000 000	181 500 000	181 500 000	949 500 000	949 500 000
04	RENFORCEMENT DE LA COOPERATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE	66 000 000	66 000 000	98 000 000	98 000 000	164 000 000	164 000 000
06	PROMOTION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE	10 000 000	10 000 000	75 000 000	75 000 000	85 000 000	85 000 000
Total		2 038 368 000	2 038 368 000	1 020 877 000	1 020 877 000	3 059 245 000	3 059 245 000

page intercalaire

ANNEXE

TABLEAU DE BUDGETISATION

page intercalaire

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
Secteur 4	ENSEIGNEMENT, FORMATION ET RECHERCHE	12 349 910	12 259 910
Fonction 47	Recherche et innovation	12 349 910	12 259 910
Programme 256	RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT AGRICOLES	5 784 883	5 694 883
Action 01	RECHERCHE EN PRODUCTIONS VÉGÉTALES ET SYLVICOLES	3 137 600	3 137 600
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	2 355 000	2 355 000
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	2 355 000	2 355 000
Article 73 00 21	Institut de Recherche Agricole de Développement	782 600	782 600
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	782 600	782 600
Action 02	RECHERCHE EN PRODUCTIONS ANIMALES ET HALIEUTIQUES	182 000	182 000
Article 73 00 21	Institut de Recherche Agricole de Développement	182 000	182 000
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	182 000	182 000
Action 03	RECHERCHE POUR LA CONSERVATION ET LA GESTION DE LA BIODIVERSITE	1 703 910	1 703 910
Article 34 00 10	Direction des Affaires Générales	160 000	160 000
Paragraphe 2021	Contrôle et Suivi des Programmes d'Investissements	15 000	15 000
2225	Construction, agrandissement, réhabilitation bâtiments destinés aux cantines ou à l'hébergement	145 000	145 000
Article 73 00 21	Institut de Recherche Agricole de Développement	210 000	210 000
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	210 000	210 000
Article 98 00 00	FINEX	1 333 910	1 333 910
Paragraphe 2079	Autres études sectorielles	1 333 910	1 333 910
Action 04	VULGARISATION ET VALORISATION DES RÉSULTATS DE LA RECHERCHE AGRICOLE	761 373	671 373
Article 44 10 10	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation de l'Adamaoua	40 700	40 700
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	10 000	10 000
2079	Autres études sectorielles	15 200	15 200
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 10 10A	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation de l'Adamaoua	5 000	5 000
Paragraphe 2079	Autres études sectorielles	5 000	5 000
Article 44 11 11	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation du Centre	64 450	64 450
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	10 000	10 000
2079	Autres études sectorielles	24 000	24 000
2248	Construction, aménagement, rénovation des centrales électriques et installations de distribution de l'électricité	300	300

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
2260	Achats de matériels de bureau	4 850	4 850
2261	Achats de mobilier de bureau	4 900	4 900
2276	Acquisitions, rénovations des installations et matériels des services informatiques	4 900	4 900
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 12 12	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation de l'Est	69 140	69 140
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	10 000	10 000
2079	Autres études sectorielles	28 990	28 990
2260	Achats de matériels de bureau	4 850	4 850
2261	Achats de mobilier de bureau	4 900	4 900
2276	Acquisitions, rénovations des installations et matériels des services informatiques	4 900	4 900
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 13 13	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation de l'Extrême-Nord	70 421	70 421
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	10 000	10 000
2022	Schémas d'organisation bureautiques ou informatiques,	3 981	3 981
2041	Etudes agricoles	4 850	4 850
2079	Autres études sectorielles	4 990	4 990
2220	Construction, agrandissement, réhabilitation de bâtiments administratifs non résidentiels à usage de bureau	16 500	16 500
2260	Achats de matériels de bureau	4 900	4 900
2261	Achats de mobilier de bureau	4 800	4 800
2276	Acquisitions, rénovations des installations et matériels des services informatiques	4 900	4 900
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 14 14	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation du Littoral	89 500	89 500
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	10 000	10 000
2079	Autres études sectorielles	15 000	15 000
2220	Construction, agrandissement, réhabilitation de bâtiments administratifs non résidentiels à usage de bureau	35 000	35 000
2228	Construction, agrandissement, réhabilitation ou rénovation d'immeubles résidentiels ou de rapport	4 800	4 800
2261	Achats de mobilier de bureau	4 500	4 500
2276	Acquisitions, rénovations des installations et matériels des services informatiques	4 700	4 700
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 15 15	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation du Nord	59 462	59 462
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	10 000	10 000
2041	Etudes agricoles	10 000	10 000
2079	Autres études sectorielles	23 962	23 962
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 16 16	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation du Nord-Ouest	73 500	73 500
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	10 000	10 000
2030	Etudes préalables à la construction de bâtiments	30 000	30 000
2079	Autres études sectorielles	18 000	18 000
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 17 17	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation de l'Ouest	183 800	93 800
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	100 000	10 000
2079	Autres études sectorielles	15 000	15 000
2079	Autres études sectorielles	44 300	44 300
2260	Achats de matériels de bureau	4 500	4 500
2261	Achats de mobilier de bureau	4 500	4 500
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 18 18	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation du Sud	56 500	56 500
Paragraphe 2022	Schémas d'organisation bureautiques ou informatiques,	10 000	10 000
2079	Autres études sectorielles	31 000	31 000
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 500	1 500
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	1 500	1 500
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500
Article 44 19 19	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation du Sud-Ouest	48 900	48 900
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	10 000	10 000
2041	Etudes agricoles	19 100	19 100
2230	Rénovation, gros entretien de bâtiments administratifs non résidentiels à usage de bureau	4 300	4 300
6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 500	3 500
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	1 000	1 000
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	3 000	3 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 500	2 500

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION**DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION**

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
6175	Fêtes officielles et cérémonies	2 000	2 000
6269	Primes spécifiques	2 000	2 000
6294	Aides et secours exceptionnels au personnel	1 500	1 500

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
Programme 257	RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE, GEOLOGIQUE ET MINIER	1 910 795	1 910 795
Action 01	RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOLOGIQUE ET MINIÈRE	1 126 650	1 126 650
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	872 250	872 250
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	872 250	872 250
Article 28 00 03	Cellule d'Intervention d'Urgence Catastrophes (Zones à risque, Lac Monoun, Lac Nyos, Mont Cameroun et Autres)	42 000	42 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	10 000	10 000
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	2 000	2 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	3 000	3 000
6269	Primes spécifiques	20 000	20 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	7 000	7 000
Article 73 00 54	Institut de Recherche Géologique et Minière	212 400	212 400
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	212 400	212 400
Action 02	RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE GÉOGRAPHIQUE ET CARTOGRAPHIQUE	447 435	447 435
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	258 435	258 435
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	258 435	258 435
Article 73 00 51	Institut National de la Cartographie	189 000	189 000
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	189 000	189 000
Action 04	MISE EN ŒUVRE DE LA VEILLE TECHNOLOGIQUE	143 030	143 030
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	77 530	77 530
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	77 530	77 530
Article 44 11 11	Centre Régional de la Recherche et de l'Innovation du Centre	6 500	6 500
Paragraphe 2079	Autres études sectorielles	6 500	6 500
Article 79 00 22	Centre National de Développement Technologique	59 000	59 000
Paragraphe 2020	Etude d'organisation	5 000	5 000
2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	54 000	54 000
Action 05	VALORISATION ET VULGARISATION DES MATÉRIAUX LOCAUX	193 680	193 680
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	93 680	93 680
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	93 680	93 680
Article 73 00 50	Mission de Promotion des Matériaux Locaux	100 000	100 000
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	100 000	100 000

PROJET**BUDGET DE L'ETAT**

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION**DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION**

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
Programme 258	RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT SOCIAL	1 594 987	1 594 987
Action 01	RECHERCHE EN SANTÉ HUMAINE	731 650	731 650
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	552 400	552 400
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	552 400	552 400
Article 73 00 53	Institut de Recherche Médicale et des Plantes Médecinales	129 250	129 250
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	129 250	129 250
Article 79 00 21	Centre de Production des Tests de Dépistage du SIDA (CANDIAGNOSTIC)	50 000	50 000
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	50 000	50 000
Action 02	RENFORCEMENT DE LA RADIO PROTECTION DE L'HOMME ET DE L'ENVIRONNEMENT	410 291	410 291
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	158 291	158 291
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	158 291	158 291
Article 73 00 309	AGENCE NATIONALE DE RADIOPROTECTION	252 000	252 000
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	252 000	252 000
Action 03	RECHERCHE EN SCIENCES SOCIALES	453 046	453 046
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	323 046	323 046
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	323 046	323 046
Article 73 00 23	Centre National de l'Education	130 000	130 000
Paragraphe 2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	130 000	130 000

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
Programme 259	GOUVERNANCE ET APPUI INSTITUTIONNEL DU SOUS-SECTEUR RECHERCHE ET INNOVATION	3 059 245	3 059 245
Action 01	AMÉLIORATION DU CADRE ET DES CONDITIONS DE TRAVAIL DU PERSONNEL	1 860 745	1 860 745
Article 22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	484 368	484 368
Paragraphe 6210	Salaire brut du personnel sous statut général de la fonction publique	484 368	484 368
Article 34 00 10	Direction des Affaires Générales	666 377	666 377
Paragraphe 2021	Contrôle et Suivi des Programmes d'Investissements	15 000	15 000
2022	Schémas d'organisation bureautiques ou informatiques,	15 000	15 000
2030	Etudes préalables à la construction de bâtiments	60 000	60 000
2203	Aménagement des espaces verts et jardins	30 000	30 000
2220	Construction, agrandissement, réhabilitation de bâtiments administratifs non résidentiels à usage de bureau	40 000	40 000
2225	Construction, agrandissement, réhabilitation bâtiments destinés aux cantines ou à l'hébergement	35 700	35 700
2226	Construction, agrandissement, réhabilitation de hangars ou ateliers	22 500	22 500
2243	Acquisition, installations et rénovations des plomberies et sanitaires	23 800	23 800
2246	Construction, aménagement, rénovation des réseaux d'eau	5 000	5 000
2247	Construction, aménagement, rénovation des réseaux d'assainissement	115 000	115 000
2249	Construction, aménagement, rénovation des réseaux téléphoniques et médias	20 000	20 000
2254	Construction, aménagement, rénovation des centrales électriques et installations de distribution de l'électricité	20 000	20 000
2260	Achats de matériels de bureau	30 000	30 000
2261	Achats de mobilier de bureau	30 000	30 000
2276	Acquisitions, rénovations des installations et matériels des services informatiques	80 000	80 000
2279	Acquisitions, rénovations, gros entretien de matériels, machines et installations techniques spécifiques à la fonction des services	49 377	49 377
2280	Achats de voitures de fonction, de liaison ou de service	75 000	75 000
Article 39 00 00	Dépenses Communes de l'Administration Centrale	710 000	710 000
Paragraphe 6110	Documentation technique, abonnements de presse, achats de livres	10 000	10 000
6132	Frais de transport des agents en mission à l'étranger	25 000	25 000
6133	Frais de relève	15 000	15 000
6141	Abonnements et consommations d'eau	98 000	98 000
6142	Abonnements et consommations d'électricité	118 000	118 000
6161	Entretien ordinaire des bâtiments	18 000	18 000
6163	Entretien des installations électriques, climatiseurs, groupes électrogènes, sanitaires et plomberies	10 000	10 000
6168	Grosses réparations des bâtiments et nettoyage industriel	10 000	10 000
6169	Sécurité et incendie	25 000	25 000
6172	Indemnités de mission à l'étranger	30 000	30 000
6175	Fêtes officielles et cérémonies	20 000	20 000
6181	Abonnements et consommations de téléphone, fax, telex, téléphones portables,	89 000	89 000
6182	Sites web, abonnements et consommations internet	22 500	22 500

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION		LIBELLE	AE	CP
	6185	Publications, communiqués de presse, radio, télévision et frais de publicité	3 000	3 000
	6187	Frais de formation, stages et organisation de séminaires	133 000	133 000
	6263	Indemnités spécifiques	35 000	35 000
	6714	Frais de Régulation sur les Marchés Publics	5 000	5 000
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	28 500	28 500
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	15 000	15 000
Action	02	AMÉLIORATION DE L'ENVIRONNEMENT MANAGÉRIAL, JURIDIQUE ET LÉGISLATIF DES ACTIVITÉS DE RECHERCHE	949 500	949 500
Article	22 00 03	comité d'Ethique	21 000	21 000
Paragraphe	6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	4 000	4 000
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 000	2 000
	6268	Primes pour travaux spéciaux	15 000	15 000
Article	22 00 21	Cabinet du Ministre de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	171 000	171 000
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	15 000	15 000
	6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	5 000	5 000
	6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	5 000	5 000
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	5 000	5 000
	6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	5 000	5 000
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	15 000	15 000
	6173	Frais de représentation, frais d'hotel des cabinets	60 000	60 000
	6174	Frais de réception	35 000	35 000
	6261	Heures supplémentaires	10 000	10 000
	6262	Gratifications	16 000	16 000
Article	23 00 10	Inspection Générale	32 000	32 000
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	8 000	8 000
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	2 000	2 000
	6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	4 000	4 000
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	8 000	8 000
	6269	Primes spécifiques	10 000	10 000
Article	24 00 11	Conseiller Technique N° 1	10 500	10 500
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 000	3 000
	6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	2 000	2 000
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 000	2 000
	6269	Primes spécifiques	1 500	1 500
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	2 000	2 000
Article	24 00 12	Conseiller Technique N° 2	10 500	10 500
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 000	3 000
	6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	2 000	2 000

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION		LIBELLE	AE	CP
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 000	2 000
	6269	Primes spécifiques	1 500	1 500
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	2 000	2 000
Article	28 00 02	Cellule de lutte contre la corruption	18 000	18 000
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	4 000	4 000
	6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	2 000	2 000
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 000	1 000
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	3 000	3 000
	6268	Primes pour travaux spéciaux	8 000	8 000
Article	32 00 10	Secrétariat Général	133 000	133 000
Paragraphe	6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	3 000	3 000
	6110	Documentation technique, abonnements de presse, achats de livres	3 000	3 000
	6119	Achats de petits matériels et fournitures techniques spécifiques à la fonction	3 000	3 000
	6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	6 000	6 000
	6174	Frais de réception	5 000	5 000
	6269	Primes spécifiques	15 000	15 000
	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	22 000	22 000
	6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	5 000	5 000
	6268	Primes pour travaux spéciaux	16 000	16 000
	2023	Conception de documents tels que des manuels de procédures	25 000	25 000
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	10 000	10 000
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	20 000	20 000
Article	32 00 12	comité sectoriel chargé de l'assainissement du fichier solde	13 000	13 000
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 000	3 000
	6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	3 000	3 000
	6268	Primes pour travaux spéciaux	7 000	7 000
Article	33 00 01	Division des Politiques Scientifiques et Planification (DPSP)	85 000	85 000
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	7 000	7 000
	6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	2 000	2 000
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	2 000	2 000
	6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	2 000	2 000
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	12 000	12 000
	6269	Primes spécifiques	10 000	10 000
	2023	Conception de documents tels que des manuels de procédures	50 000	50 000
Article	33 00 02	Division de la Promotion et de l'Appui à l'Innovation (DPAI)	79 500	79 500
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	7 000	7 000
	6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	2 000	2 000
	6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	2 000	2 000

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	2 000	2 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	12 000	12 000
6269	Primes spécifiques	10 000	10 000
2020	Etude d'organisation	44 500	44 500
Article 33 00 03	Division de la Valorisation et de la Vulgarisation des Résultats de la Recherche (DVVRR)	97 000	97 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	7 000	7 000
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	2 000	2 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	2 000	2 000
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	2 000	2 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	12 000	12 000
6269	Primes spécifiques	10 000	10 000
2020	Etude d'organisation	30 000	30 000
2022	Schémas d'organisation bureautiques ou informatiques,	32 000	32 000
Article 34 00 10	Direction des Affaires Générales	90 000	90 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	23 000	23 000
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	5 000	5 000
6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	5 000	5 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	7 000	7 000
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	5 000	5 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	20 000	20 000
6174	Frais de réception	5 000	5 000
6268	Primes pour travaux spéciaux	10 000	10 000
6269	Primes spécifiques	10 000	10 000
Article 34 00 11	Cellule de Gestion du Projet SIGIPES	23 000	23 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	4 000	4 000
6269	Primes spécifiques	15 000	15 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	4 000	4 000
Article 34 00 12	Cellule d'Elaboration et de Suivi de l'Exécution du Budget	30 000	30 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	6 000	6 000
6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	4 000	4 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	5 000	5 000
6268	Primes pour travaux spéciaux	15 000	15 000
Article 35 00 05	Commission Nationale d'Evaluation des Chercheurs	27 000	27 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	5 000	5 000
6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	2 000	2 000
6268	Primes pour travaux spéciaux	20 000	20 000
Article 35 00 10	Secrétariat Permanent du Conseil de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et Technique	6 000	6 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	2 000	2 000

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION

DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION	LIBELLE	AE	CP
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	2 000	2 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 000	2 000
Article 35 00 30	Conseil National de l'Enseignement, de la Recherche Scientifique et Innovation	25 000	25 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 000	3 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 000	2 000
6268	Primes pour travaux spéciaux	20 000	20 000
Article 35 00 40	Comité de suivi de la mise en oeuvre du Programme National de la bonne Gouvernance	17 000	17 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	4 000	4 000
6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	2 000	2 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	1 000	1 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	3 000	3 000
6268	Primes pour travaux spéciaux	7 000	7 000
Article 35 00 60	Commission des marchés	35 000	35 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	2 000	2 000
6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	3 000	3 000
6269	Primes spécifiques	30 000	30 000
Article 35 00 70	Comité PPBS	26 000	26 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 000	3 000
6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	4 000	4 000
6268	Primes pour travaux spéciaux	19 000	19 000
Action 04	RENFORCEMENT DE LA COOPERATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE	164 000	164 000
Article 32 00 10	Secrétariat Général	35 000	35 000
Paragraphe 2023	Conception de documents tels que des manuels de procédures	35 000	35 000
Article 33 00 04	Division de la Coopération Scientifique et Technique (DCST)	98 000	98 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	7 000	7 000
6102	Achats de matériels courants informatiques et bureautiques	2 000	2 000
6121	Carburants et lubrifiants des véhicules automobiles	2 000	2 000
6166	Entretien et réparation des véhicules courants, achats des pièces de rechanges et pneumatiques	2 000	2 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	12 000	12 000
6269	Primes spécifiques	10 000	10 000
2020	Etude d'organisation	35 000	35 000
2022	Schémas d'organisation bureautiques ou informatiques,	28 000	28 000
Article 36 00 10	Coordination Nationale de la Coopération Technique avec l'Agence Internationale de l'Energie Atomique	31 000	31 000
Paragraphe 6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	5 000	5 000
6171	Indemnités de mission à l'intérieur	6 000	6 000
6104	Autres fournitures courantes des services (hors fournitures de bureau et techniques)	5 000	5 000
6268	Primes pour travaux spéciaux	15 000	15 000

PROJET

BUDGET DE L'ETAT

ANNEE 2014

CHAPITRE 19 - MINISTERE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION**DEPENSES DE L'ETAT PAR CHAPITRE, SECTION, PROGRAMME ET ACTION**

(PRESENTATION PAR FONCTIONS, PROGRAMMES, ACTIONS)

en milliers de FCFA

IMPUTATION		LIBELLE	AE	CP
Action	06	PROMOTION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE	85 000	85 000
Article	32 00 10	Secrétariat Général	30 000	30 000
Paragraphe	2020	Etude d'organisation	30 000	30 000
Article	32 00 11	Cellule de la Communication	10 000	10 000
Paragraphe	6101	Achat de fournitures et petit entretien de bureaux	3 000	3 000
	6111	Fournitures et prestation de service pour édition, impression et distribution de documents	5 000	5 000
	6171	Indemnités de mission à l'intérieur	2 000	2 000
Article	33 00 01	Division des Politiques Scientifiques et Planification (DPSP)	25 000	25 000
Paragraphe	2023	Conception de documents tels que des manuels de procédures	25 000	25 000
Article	79 00 25	ACADEMIE DES SCIENCES	20 000	20 000
Paragraphe	2813	Transferts en capital aux EPAs et autres organismes publics	20 000	20 000
TOTAL GENERAL DU CHAPITRE			12 349 910	12 259 910