

RÉPUBLIQUE DU CONGO

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE FORESTIÈRE
ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

CENTRE NATIONAL D'INVENTAIRE ET D'AMÉNAGEMENT DES RESSOURCES FORESTIÈRES ET
FAUNIQVES



**PROJET D'APPUI À LA GESTION
DURABLE DES FORÊTS DU CONGO**



RAPPORT D'ÉTUDE SOCIO-ÉCONOMIQUE DU SECTEUR FORESTIER DU SUD CONGO

« BASSIN DE VIE N° 3 »

(UFE BAMBAMA, LÉBAMA, LETILI, MASSANGA, MOUYALA,
MPOUKOU-OGOOUE, NGONGO-NZAMBI ET NYANGA)

(Départements de la Lékoumou et du Niari)

Action 2.7 du PAGEF : Conduite des études socio-économiques par « Bassin de Vie »

Bureau d'études partenaire pour la réalisation de l'étude :

C E R A P E

*Centre d'Etudes et de Recherche sur les Analyses
et Politiques Economiques*

Tel : 05 576 08 52

E-mail : cerapecongo@gmail.com

Décembre 2013



Opérateur

ASSISTANCE AU PROJET



Partenaires techniques

CONTACT

pagefcongo@gmail.com

Tél. : (+242) 05 322-05-35

Adresse : CNI AF-PAGEF, Villa 4 Bloc B Quartier Diata
Zone de la Patte d'Oie ; Brazzaville - Congo.



TABLE DES MATIÈRES

| | |
|--|------|
| TABLE DES MATIÈRES | I |
| LISTE DES TABLEAUX | IV |
| LISTE DES FIGURES..... | VIII |
| LISTE DES CARTES..... | VIII |
| LISTE DES SIGLES ET ABRÉVIATIONS..... | IX |
| RÉSUMÉ EXÉCUTIF | 12 |
| INTRODUCTION..... | 15 |
| PARTIE 1 : CONTEXTE DE L'ÉTUDE | 21 |
| 1 CONTEXTE DE L'ÉTUDE | 21 |
| 1.1 OBJECTIFS DE L'ÉTUDE SOCIO-ÉCONOMIQUE DU BASSIN DE VIE N° 3 | 21 |
| 1.2.1 <i>Contexte juridique international et sous-regional</i> | 22 |
| 1.2.2 <i>Cadre législatif et réglementaire national</i> | 24 |
| 1.3 DONNÉES GÉNÉRALES SUR LA RÉPUBLIQUE DU CONGO | 29 |
| 1.3.1 <i>Situation géographique et population</i> | 29 |
| 1.3.2 <i>Organisation administrative</i> | 29 |
| 1.4 PRÉSENTATION DU BASSIN DE VIE N° 3 | 30 |
| 1.4.1 <i>Situation géographique et administrative du Bassin de Vie N° 3</i> | 30 |
| 1.4.2 <i>Données environnementales du Bassin de Vie N° 3</i> | 31 |
| 1.4.3 <i>Données climatiques du Bassin de Vie N° 3</i> | 35 |
| 1.4.4 <i>Présentation des UFE régies par des CAT, constitutives du Bassin de Vie N° 3</i> | 39 |
| PARTIE 2 : METHODOLOGIE - DÉROULEMENT DES TRAVAUX | 43 |
| 2 MÉTHODOLOGIE - DÉROULEMENT DES TRAVAUX | 43 |
| 2.1 COUVERTURE DE L'ÉTUDE : SÉLECTION DES VILLAGES ET DES BASES VIE | 43 |
| 2.2 MÉTHODE DE COLLECTE DES DONNÉES ET OUTILS DE COLLECTE | 44 |
| 2.2.1 <i>Collecte des données administratives</i> | 45 |
| 2.2.2 <i>Collecte des données dans les villages riverains des UFE</i> | 45 |
| 2.2.3 <i>Profil historique des villages</i> | 45 |
| 2.2.4 <i>Outils de collecte des données</i> | 46 |
| 2.3 TRAITEMENT ET ANALYSE DES DONNÉES ET PROCESSUS DE CALCULS | 47 |
| 2.3.1 <i>Traitement et analyse des données</i> | 47 |
| 2.3.2 <i>Processus de calculs utilisés</i> | 47 |
| 2.3.3 <i>Règles de décisions d'aménagement dans le contexte particulier du Sud Congo</i> | 51 |
| PARTIE 3 : RÉSULTATS DE L'ÉTUDE SOCIO-ÉCONOMIQUE | 52 |
| 3 CARACTÉRISTIQUES DÉMOGRAPHIQUES DES POPULATIONS RIVERAINES ET PROJECTION A L'ÉCHELLE D'UNE ROTATION | 52 |
| 3.1 PRÉSENTATION ET LOCALISATION DES VILLAGES ENQUÊTÉS..... | 52 |
| 3.1.1 <i>Les villages par UFE dans le Département de la Lékoumou</i> | 54 |
| 3.1.2 <i>Les villages par UFE dans Département du Niari</i> | 56 |
| 3.2 PRÉSENTATION DES DONNÉES DÉMOGRAPHIQUES DES VILLAGES PAR UFE..... | 57 |



| | | |
|-------|--|-----|
| 3.2.1 | Dans le Département de la Lékoumou | 57 |
| 3.2.2 | Dans le Département du Niari | 58 |
| 3.2.3 | Données démographiques à l'échelle du Bassin de Vie N° 3..... | 63 |
| 3.3 | PROJECTION DE LA POPULATION DU BASSIN DE VIE N° 3 À L'ÉCHELLE D'UNE ROTATION | 63 |
| 3.3.1 | Données démographiques projetées à l'horizon d'une rotation (2044) | 63 |
| 3.4 | TAILLE DES UNITÉS FAMILIALES ET PROPORTION D'ACTIFS AGRICOLES DANS LA POPULATION CONSTITUTIVE DU BASSIN DE VIE N° 3 | 68 |
| 3.4.1 | Taille moyenne des Unités Familiales..... | 68 |
| 3.4.2 | Proportion d'actifs agricoles dans la population du Bassin de Vie N° 3..... | 69 |
| 4 | CARACTÉRISTIQUES DE L'ENVIRONNEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE ET CULTUREL DES POPULATIONS RIVERAINES DU BASSIN DE VIE N° 3..... | 69 |
| 4.1 | REPRÉSENTATION ETHNOLINGUISTIQUE AU SEIN DES VILLAGES ENQUÊTES DU BASSIN DE VIE N° 3 | 69 |
| 4.1.1 | Les langues de communication | 69 |
| 4.1.2 | Les ethnies dans les départements du Niari et de la Lékoumou | 70 |
| 4.2 | CONDITIONS DE VIE DES POPULATIONS DANS LES VILLAGES DU BASSIN DE VIE N° 3 | 71 |
| 4.2.1 | Organisation administrative | 71 |
| 4.2.2 | Habitat et habitation dans la Lékoumou et dans le Niari | 71 |
| 4.2.3 | Infrastructures de développement | 73 |
| 4.2.4 | La Santé : insuffisances actuelles et projets d'amélioration existants | 77 |
| 4.2.5 | L'éducation | 78 |
| 4.2.6 | La vie associative et l'organisation de la Société Civile du Bassin de Vie N° 3..... | 79 |
| 4.3 | CARACTÉRISTIQUES CULTURELLES DU BASSIN DE VIE N° 3..... | 82 |
| 4.3.1 | Traditions, rites et sites sacrés | 82 |
| 4.3.2 | Organisation ethnographique - Complément sociologique | 83 |
| 4.4 | ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES AU SEIN DES VILLAGES DU BASSIN DE VIE N° 3 | 84 |
| 4.4.1 | L'agriculture | 84 |
| 4.4.2 | Conflits Homme / Faune sauvage..... | 93 |
| 4.4.3 | Les activités de chasse..... | 94 |
| 4.4.4 | L'élevage | 102 |
| 4.4.5 | La pêche et la pisciculture | 103 |
| 4.4.6 | Le sciage artisanal dans les villages..... | 106 |
| 4.4.7 | La cueillette et le ramassage..... | 108 |
| 4.5 | DÉVELOPPEMENT INDIVIDUEL DANS LES VILLAGES DE L'ÉTUDE | 108 |
| 4.5.1 | Les personnes enquêtées du Département de la Lékoumou | 109 |
| 4.5.2 | Les enquêtés du Département du Niari | 112 |
| 5 | CONTRIBUTION ACTUELLE DES EXPLOITANTS AU DÉVELOPPEMENT SOCIO- ÉCONOMIQUE LOCAL | 117 |
| 5.1 | HISTORIQUE DE L'ACTIVITÉ FORESTIÈRE ET DES PRESSIONS ANTHROPIQUES SUR LES RESSOURCES LIGNEUSES | 117 |
| 5.2 | PERCEPTION VILLAGEOISE ACTUELLE DES ACTIVITÉS D'EXPLOITATION FORESTIÈRE ET ATTENTES VIS-À-VIS DES SOCIÉTÉS EN PRÉSENCE..... | 119 |
| 5.3 | CONDITIONS DE VIE DES POPULATIONS DANS LES BASES VIE..... | 120 |
| 5.3.1 | Description synoptique des Bases vie enquêtées dans le département de la Lékoumou | 120 |
| 5.3.2 | Bilan du personnel dans les trois Bases vie enquêtées..... | 121 |
| 5.3.3 | Gestion des espaces agricoles dans et autour des Bases-Vie | 127 |



| | | |
|---|--|-----|
| 5.3.4 | <i>Coexistence travailleurs / populations riveraines / utilisateurs de la forêt</i> | 128 |
| 5.4 | OBLIGATIONS CONTRACTUELLES (CAHIER DES CHARGES PARTICULIER ANNEXÉ AU TITRE D'EXPLOITATION) DES SOCIÉTÉS ET INVESTISSEMENTS RÉELLEMENT RÉALISÉS | 129 |
| 5.4.1 | <i>Cas de la Société Asia Congo Industries</i> | 129 |
| 5.4.2 | <i>Cas de la Société SICOFOR</i> | 130 |
| 5.4.3 | <i>Cas de la Société TAMAN</i> | 131 |
| PARTIE 4 : RECOMMANDATIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE DU VOLET SOCIO-ÉCONOMIQUE DU PLAN D'AMÉNAGEMENT | | 133 |
| 6 | ORIENTATIONS PROPOSÉES POUR LE VOLET SOCIO-ÉCONOMIQUE DES PLANS D'AMÉNAGEMENT DES UFE BAMBAMA, LÉTILI, MPOUKOU-OGOOUÉ, NGONGO-NZAMBI ET NYANGA | 133 |
| 6.1.1 | <i>Mise en place d'un dispositif de concertation et cadre organisationnel</i> | 133 |
| 6.1.2 | <i>Dispositif de concertation avec les populations riveraines</i> | 134 |
| 6.1.3 | <i>Mise en œuvre et suivi du dispositif de concertation</i> | 136 |
| CONCLUSIONS | | 149 |
| RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES | | 150 |
| ANNEXES | | 152 |



LISTE DES TABLEAUX

| | | |
|-------------|--|----|
| Tableau 1. | Répartition des villages enquêtés dans le Département de la Lékoumou suivant les UFE | 53 |
| Tableau 2. | Répartition des villages enquêtés dans le département du Niari suivant les UFE..... | 53 |
| Tableau 3. | Localisation et situation démographique des villages liés à l'UFE Bambama (Asia Congo Industries) | 54 |
| Tableau 4. | Localisation et situation démographique des villages enquêtés liés à l'UFE Létili (SICOFOR)..... | 54 |
| Tableau 5. | Localisation et situation démographique des villages enquêtés liés à l'UFE Mpoukou-Ogooué (TAMAN)..... | 55 |
| Tableau 6. | Localisation et situation démographique des villages enquêtés liés à l'UFE Ngongo-Nzambi (ACI)..... | 56 |
| Tableau 7. | Localisation et situation démographique des villages enquêtés liés à l'UFE Nyanga (CIBN) | 56 |
| Tableau 8. | Répartition démographique en 2012 de la population des villages riverains de l'UFE Bambama (Asia Congo Industries) | 57 |
| Tableau 9. | Répartition démographique en 2012 de la population des villages riverains de l'UFE Létili (SICOFOR)..... | 57 |
| Tableau 10. | Répartition démographique en 2012 de la population des villages riverains de l'UFE Mpoukou-Ogooué (TAMAN)..... | 58 |
| Tableau 11. | Répartition démographique en 2012 de la population des villages riverains de l'UFE Massanga (Asia Congo Industries)..... | 58 |
| Tableau 12. | Répartition démographique en 2012 de la population des villages riverains de l'UFE Ngongo-Nzambi (Asia Congo Industries) | 60 |
| Tableau 13. | Répartition démographique en 2012 de la population des villages riverains de l'UFE Nyanga (CIBN) | 61 |
| Tableau 14. | Répartition démographique en 2012 de la population du Bassin de Vie N°3 par UFE..... | 63 |
| Tableau 15. | Données démographiques des villages riverains de l'UFE Bambama projetées à l'horizon d'une rotation (Asia Congo Industries)..... | 64 |
| Tableau 16. | Données démographiques des villages riverains de l'UFE Létili projetées à l'horizon d'une rotation (SICOFOR) | 64 |
| Tableau 17. | Données démographiques des villages riverains de l'UFE Massanga projetées à l'horizon d'une rotation (Asia Congo Industries)..... | 64 |
| Tableau 18. | Données démographiques des villages riverains de l'UFE Mpoukou-Ogooué projetées à l'horizon d'une rotation (TAMAN)..... | 65 |
| Tableau 19. | Données démographiques des villages riverains de l'UFE Ngongo-Nzambi projetées à l'horizon d'une rotation (Asia Congo Industries)..... | 66 |
| Tableau 20. | Données démographiques des villages riverains de l'UFE Nyanga projetées à l'horizon d'une rotation (CIBN)..... | 67 |
| Tableau 21. | Les principaux groupes ethniques dans le département du Niari | 70 |



| | |
|---|----|
| Tableau 22. Infrastructures sociales des villages riverains à la Base-Vie Asia Congo Industries (UFE Bambama)..... | 74 |
| Tableau 23. Infrastructures sociales des villages riverains à la Base-Vie SICOFOR (UFE Létili) | 75 |
| Tableau 24. Infrastructures sociales des villages riverains à la Base-Vie TAMAN (UFE Mpoukou-Ogooué) | 75 |
| Tableau 25. Infrastructures sociales des villages riverains à la Base-Vie CIBN..... | 76 |
| Tableau 26. Infrastructures sociales des villages riverains à la base vie Asia Congo Industries..... | 76 |
| Tableau 27. Etat des infrastructures de santé dans les districts de l'étude (département du Niari) | 78 |
| Tableau 28. Organisation de la Société Civile dans les villages enquêtés de l'UFE Bambama (ACI) | 79 |
| Tableau 29. Organisation de la Société Civile dans les villages enquêtés de l'UFE Létili (SICOFOR) | 80 |
| Tableau 30. Organisation de la Société Civile dans les villages enquêtés de l'UFE Mpoukou-Ogooué (TAMAN)..... | 80 |
| Tableau 31. Organisation de la Société Civile dans les villages enquêtés de l'UFE Ngongo-Nzambi (ACI) | 80 |
| Tableau 32. Organisation de la Société Civile dans les villages enquêtés de l'UFE Nyanga (CIBN) | 81 |
| Tableau 33. Les bassins de production agricole du Département du Niari | 86 |
| Tableau 34. Gestion des champs et localisation, distance moyenne de prélèvements et informations complémentaires pour les villages enquêtés de l'UFE Bambama (Asia Congo) | 88 |
| Tableau 35. Gestion des champs et localisation, distance moyenne de prélèvements et informations complémentaires pour les villages enquêtés de l'UFE Létili (SICOFOR) | 89 |
| Tableau 36. Gestion des champs et localisation, distance moyenne de prélèvements et informations complémentaires pour les villages enquêtés de l'UFE Mpoukou-Ogooué (TAMAN)..... | 89 |
| Tableau 37. Gestion des champs et localisation, distance moyenne de prélèvements et informations complémentaires pour les villages enquêtés de l'UFE Ngongo-Nzambi (Asia Congo) | 90 |
| Tableau 38. Gestion des champs et localisation, distance moyenne de prélèvements et informations complémentaires pour les villages enquêtés de l'UFE Nyanga (CIBN) | 91 |
| Tableau 39. Part de l'agriculture vivrière dans les villages enquêtés de l'UFE Bambama..... | 91 |
| Tableau 40. Part de l'agriculture vivrière dans les villages enquêtés de l'UFE Ngongo-Nzambi..... | 92 |
| Tableau 41. Part de l'agriculture vivrière dans les villages enquêtés de l'UFE Létili..... | 92 |
| Tableau 42. Part de l'agriculture vivrière dans les villages enquêtés de l'UFE Nyanga | 93 |
| Tableau 43. Part de l'agriculture vivrière dans les villages enquêtés de l'UFE Mpoukou-Ogooué..... | 93 |



Etude réalisée par le CERAPE
Centre d'études et de Recherche sur les Analyses
et Politiques Economiques sous supervision PAGEF

| | | |
|-------------|---|-----|
| Tableau 44. | Impact des animaux sauvages sur les cultures dans les UFE Bambama, Létili et Mpoukou-Ogooué | 94 |
| Tableau 45. | Impact des animaux sauvages sur les champs existants dans les UFE Ngongo-Nzambi et Nyanga | 94 |
| Tableau 46. | Les fusils de chasse enregistrés dans la Lékoumou..... | 95 |
| Tableau 47. | Réserves et domaines de chasse du département du Niari | 96 |
| Tableau 48. | Les activités de chasse dans les villages de l'UFE Bambama (Asia Congo Industries)..... | 97 |
| Tableau 49. | Les activités de chasse des villages de l'UFE Mpoukou-Ogooué (Taman Industries)..... | 98 |
| Tableau 50. | Espèces chassées (UFE Mpoukou-Ogooué) | 98 |
| Tableau 51. | Les activités des chasses dans les villages de l'UFE Létili (SICOFOR) | 99 |
| Tableau 52. | Les différentes espèces chassées dans les villages enquêtés (UFE Létili) | 99 |
| Tableau 53. | Les activités de chasse dans les villages enquêtés (UFE Nyanga) | 100 |
| Tableau 54. | Les différentes espèces chassées (UFE Nyanga) | 100 |
| Tableau 55. | Les activités de chasse dans les villages de l'UFE Ngongo-Nzambi (Asia Congo Industries)..... | 101 |
| Tableau 56. | Les différentes espèces chassées (UFE Ngongo-Nzambi) | 101 |
| Tableau 57. | Répartition des pêcheurs, pisciculteurs et étangs selon les districts, en 2009 et 2010 | 104 |
| Tableau 58. | Les activités piscicoles dans les villages (UFE Mpoukou-Ogooué) | 106 |
| Tableau 59. | Profil des scieurs enquêtés dans les villages (UFE Mpoukou-Ogooué) | 107 |
| Tableau 60. | Matériaux utilisés, production et perception de l'activité..... | 107 |
| Tableau 61. | Répartition des enquêtés selon le développement individuel (UFE Mpoukou-Ogooué) | 109 |
| Tableau 62. | Moyens individuels d'existence et accroissement des revenus (UFE Mpoukou-Ogooué) | 109 |
| Tableau 63. | Financement individuel des activités (UFE Mpoukou-Ogooué) | 109 |
| Tableau 64. | Répartition des enquêtés selon le développement individuel (UFE Bambama)..... | 110 |
| Tableau 65. | Moyens individuels d'existence et accroissement des revenus (UFE Bambama)..... | 110 |
| Tableau 66. | Financement individuel des activités (UFE Bambama) | 110 |
| Tableau 67. | Répartition des enquêtés selon le développement individuel (UFE Létili) ... | 111 |
| Tableau 68. | Moyens individuels d'existence et accroissement des revenus (UFE Létili) ... | 111 |
| Tableau 69. | Financement individuel des activités et situation future (UFE Létili)..... | 112 |
| Tableau 70. | Répartition des enquêtés selon le développement individuel (UFE Ngongo-Nzambi)..... | 113 |
| Tableau 71. | Moyens individuels d'existence et accroissement des revenus (UFE Ngongo-Nzambi)..... | 113 |
| Tableau 72. | Financement individuel des activités et situation future (UFE Ngongo-Nzambi)..... | 113 |
| Tableau 73. | Répartition des enquêtés selon le développement individuel (UFE Nyanga)..... | 114 |



| | |
|--|-----|
| Tableau 74. Moyens individuels d'existence et accroissement des revenus (UFE Nyanga)..... | 115 |
| Tableau 75. Financement individuel des activités et situation future (UFE Nyanga) | 115 |
| Tableau 76. Dates de début des activités d'exploitation forestière dans les villages enquêtés de l'UFE Bambama | 117 |
| Tableau 77. Dates de début des activités d'exploitation forestière dans les villages enquêtés de l'UFE Létili (SICOFOR) | 118 |
| Tableau 78. Dates de début des activités d'exploitation forestière dans les villages enquêtés de l'UFE Mpoukou-Ogooué (TAMAN) | 118 |
| Tableau 79. Dates de début des activités d'exploitation forestière dans les villages enquêtés de l'UFE Ngongo-Nzambi (Asia Congo Industries)..... | 118 |
| Tableau 80. Dates de début des activités d'exploitation forestière dans les villages enquêtés de l'UFE Nyanga (CIBN)..... | 119 |
| Tableau 81. Répartition des employés entre Bases vie et Chantiers | 122 |
| Tableau 82. Etat des lieux des cotisations sociales des employés | 122 |
| Tableau 83. Qualité de l'habitat dans la Base-Vie d'Asia Congo Industries | 123 |
| Tableau 84. Qualité de l'habitat dans la Base-Vie de SICOFOR..... | 123 |
| Tableau 85. Qualité de l'habitat dans la Base-Vie de TAMAN..... | 123 |
| Tableau 86. Santé et suivi médical dans la Base-Vie d'Asia Congo Industries..... | 124 |
| Tableau 87. Santé et suivi médical dans la Base-Vie de SICOFOR..... | 124 |
| Tableau 88. Santé et suivi médical dans la Base-Vie de TAMAN | 124 |
| Tableau 89. Approvisionnement en eau dans la Base-Vie d'Asia Congo Industries | 125 |
| Tableau 90. Approvisionnement en eau dans la Base-Vie de SICOFOR | 125 |
| Tableau 91. Approvisionnement en eau dans la Base-Vie de TAMAN | 125 |
| Tableau 92. Situation de la sécurité alimentaire dans la Base-Vie d'Asia Congo Industries | 126 |
| Tableau 93. Situation de la sécurité alimentaire dans la Base-Vie de SICOFOR | 126 |
| Tableau 94. Situation de la sécurité alimentaire dans la Base-Vie de TAMAN | 126 |
| Tableau 95. Existence de conflits sur les espaces agricoles dans la Base-Vie d'Asia Congo Industries (UFE Bambama)..... | 127 |
| Tableau 96. Existence de conflits sur les espaces agricoles dans la Base-Vie de SICOFOR (UFE Létili) | 127 |
| Tableau 97. Existence de conflits sur les espaces agricoles dans la Base-Vie TAMAN (UFE Mpoukou-Ogooué)..... | 128 |
| Tableau 98. Coexistence travailleurs / populations riveraines / utilisateurs dans le permis (UFE Bambama) | 128 |
| Tableau 99. Coexistence travailleurs / populations riveraines / utilisateurs dans le permis (UFE Létili) | 128 |
| Tableau 100. Coexistence travailleurs / populations riveraines / utilisateurs dans le permis (UFE Mpoukou-Ogooué) | 129 |
| Tableau 101. Niveau de réalisation par Asia Congo Industries des investissements relatifs à ses obligations contractuelles avec le MEFDD (CCP) | 129 |
| Tableau 102. Les obligations conventionnelles non exécutées par la société Asia Congo Industries..... | 130 |



| | | |
|--------------|---|-----|
| Tableau 103. | Niveau de réalisation par SICOFOR des investissements relatifs à ses obligations contractuelles avec le MEFDD | 130 |
| Tableau 104. | Les obligations conventionnelles non exécutées par la société SICOFOR | 131 |
| Tableau 105. | Niveau de réalisation par TAMAN des investissements relatifs à ses obligations contractuelles avec le MEFDD | 131 |
| Tableau 106. | Les obligations conventionnelles non exécutées par la société TAMAN... | 131 |
| Tableau 107. | Principaux constats et mesures liées aux conditions de vie des travailleurs et de leurs ayant-droits..... | 139 |

LISTE DES FIGURES

| | | |
|------------|--|----|
| Figure 1. | Répartition des précipitations (en mm par mois) et températures (en °C) à Dolisie, Mouyondzi et Sibiti. Source : WorldClimate, 2012 | 37 |
| Figure 2. | Répartition des précipitations (en mm par mois) et températures (en °C) à Sibiti (Congo). Source : WorldClimate, 2012..... | 38 |
| Figure 3. | Répartition des précipitations (en mm par mois) et températures (en °C) à Franceville, Moanda, Mouila et Tchibanga. Source : WorldClimate, 2012..... | 39 |
| Figure 4. | Matériaux de construction utilisés dans la Lékoumou | 71 |
| Figure 5. | Type d'habitat dans la Lékoumou | 72 |
| Figure 6. | Type d'habitat dans le Niari..... | 73 |
| Figure 7. | Matériaux de construction utilisés dans le Niari..... | 73 |
| Figure 8. | Evolution des personnels de santé de 2008 à 2010..... | 77 |
| Figure 9. | Situation générale de l'agriculture pratiquée | 85 |
| Figure 10. | Fréquence de chasse en nombre de jours/semaine (UFE Bambama)..... | 97 |

LISTE DES CARTES

| | | |
|----------|---|----|
| Carte 1. | Etat d'avancement de travaux d'aménagement en République du Congo au 30 septembre 2013..... | 20 |
| Carte 2. | Situation administrative du Bassin de Vie n° 3 | 30 |
| Carte 3. | UFE du Bassin de Vie n° 3 | 31 |
| Carte 4. | Zonage écologique du Bassin de Vie n° 3..... | 35 |
| Carte 5. | Aires protégées du Département du Niari | 96 |



LISTE DES SIGLES ET ABRÉVIATIONS

| | |
|---------|--|
| ACI | Asia Congo Industries |
| AFD | Agence Française de Développement |
| AGRECO | Association des Sociétés AGRER et Agriconsulting |
| APV | Accord de Partenariat Volontaire |
| ATIBT | Association Technique Internationale des Bois Tropicaux |
| CAT | Convention d'Aménagement et de Transformation |
| CCP | Cahier des Charges Particulier |
| CDD | Contrat à Durée Déterminée |
| CEFDHAC | Conférence sur les Écosystèmes de Forêts Denses et Humides d'Afrique Centrale |
| CFCO | Chemin de Fer Congo Océan |
| CIFOR | Centre International de Recherche sur les Forêts |
| CIRAD | Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement |
| CITES | Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction |
| CNIAF | Centre National d'Inventaire et d'Aménagement des Ressources Forestières et Fauniques |
| CNSEE | Centre National des Statistiques et des Etudes Economiques |
| CNSS | Caisse Nationale de Sécurité Sociale |
| COMIFAC | Commission des Forêts d'Afrique Centrale |
| COMILOG | Compagnie Minière de l'Ogooué |
| CP | Classe Préparatoire |
| CSI | Centre de Santé Intégré |
| CTI | Convention de Transformation Industrielle |
| DDEF | Directions Départementales de l'Economie Forestière |
| DFP | Domaine Forestier Permanent |
| DGEF | Direction Général des Eaux et Forêts |
| DSRPI | Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté Intérimaire |
| DSCERP | Document de Stratégie pour la Croissance, l'Emploi et la Réduction de la Pauvreté (2102-2016) |
| ECOFAC | Programme Ecosystèmes Fragilisés en Afrique Centrale |



| | |
|----------------|---|
| EFC | Eucalyptus et Fibres du Congo |
| ESA | Etude du Secteur Agricole |
| FAO | Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture |
| FLEGT | Applications des réglementations forestières, Gouvernance et Echanges commerciaux |
| FM | Forest Monitor |
| FORALAC | Société Forestière Agricole Industrielle et Commerciale d'Afrique Equatoriale |
| FSC | Forest Stewardship Council |
| GRASP | Great Apes Survival Project - Projet pour la survie des grands singes |
| MCDDI | Mouvement Congolais pour la Démocratie et le Développement Intégral |
| MDDEF | Ministère du Développement Durable, de l'Economie Forestière et de l'Environnement (Ancienne Formule) |
| MEFDD | Ministère de l'Economie Forestière et du Développement Durable (Nouvelle formule après remaniement) |
| NC | Non Communiqué |
| ND | Non disponible |
| OAB | Organisation Africaine du Bois |
| OIBT | Organisation Internationale des Bois Tropicaux |
| OIF | Observatoire Indépendant des Forêts |
| ONEMO | Office National de l'Emploi et de la Main d'œuvre |
| PAFN | Plan d'Action Forestier National |
| PAGEF | Projet Appui à la Gestion Durable des Forêts du Congo |
| PCT | Parti Congolais du Travail |
| PDARP | Projet de Développement Agricole et de Réhabilitation des Pistes |
| PMRUE | Programme de Micro Réalisation de l'Union européenne |
| PNAE | Plan National d'Action pour l'Environnement |
| PPA | Peste Porcine Africaine |
| PPR | Peste des Petits Ruminants |
| RAPAC | Réseau des Aires Protégées d'Afrique Centrale |
| RBUE | Règlement des Bois de l'Union Européenne |
| RBV | Responsable Base-Vie |
| RDC | République Démocratique du Congo |
| RDPS | Rassemblement pour la Démocratie et le Progrès Social |



| | |
|----------------|---|
| REM | Ressources Extraction Monitoring |
| RGPH | Recensement Général de la Population et de l'Habitat |
| RT | Responsable des Travailleurs |
| SDC | Séries de Développement Communautaire |
| SIG | Système d'Information Géographique |
| SIGEF | Système d'Information de la Gestion Forestière |
| SOFRECO | Société Française de Réalisation d'Etudes et de Conseil |
| SNDE | Société Nationale de Distribution d'Eau |
| SNE | Société Nationale d'Electricité |
| SNPADB | Stratégie Nationale et le Plan d'Action sur la Diversité Biologique |
| UFA | Unité Forestière d'Aménagement |
| UFE | Unité Forestière d'Exploitation |
| UICN | Union Internationale pour la Conservation de la Nature |
| UPADS | Union Panafricaine pour la Démocratie Sociale |
| UTM | Universal Transverse Mercator |
| VMA | Volume Maximum Annuel |
| WRI | World Resources Institute |