



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

## COMMUNE DE BATOURI

### ETUDE SOCIO-ECONOMIQUE EN VUE DE L'ELABORATION DU PLAN D'AMENAGEMENT DE LA FORET COMMUNALE



Réalisé par

**Le Réseau d'Appui au Développement Communautaire (RADEC)**

**Septembre 2009**



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

## TABLE DE MATIERE

	Pages
LISTE DES PHOTOS .....	4
LISTE DES CARTES .....	4
LISTE DES FIGURES .....	4
LISTE DES TABLEAUX .....	5
LISTE DES ACRONYMES .....	6
INTRODUCTION.....	7
I-METHODOLOGIE UTILISEE.....	9
1-1 Etape de préparation .....	10
1-1-1 Préparation pédagogique .....	10
1-1-2 Préparation logistique .....	11
1-1-3 Préparation administrative.....	11
1-2 Etape de collecte des données et diagnostic participatif à l'échelle des villages.....	11
1-2-1 Collecte des données et séance d'animation participative.....	11
1-2-2 Cartographie participative et relevés GPS .....	12
1-3 Réunion de restitution .....	12
II- PRESENTATION DE LA COMMUNE DE BATOURI .....	13
2.1 Milieu physique.....	14
2.1.1 Localisation .....	14
2.1.2 Relief.....	16
2.1.3 Climat .....	16
2.1.4 Hydrographie .....	17
2.1.5 Pédologie.....	17
2.1.6 Ressources floristiques .....	17
2.1.7 Ressources fauniques .....	18
2.2 Environnement socio-économique .....	19
2.2.1 Brève histoire de la commune .....	19
2.2.3 Organisation sociale .....	23
2.2.4 Les organismes d'appui local .....	24
2.2.5 Institution communale .....	25
2.2.6 Activités économiques et flux de commercialisation.....	31
2.2.7 Marchés et commerces locaux .....	36
2.2.4 Infrastructures socio-économiques .....	38



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

---

III-UTILISATION DU MASSIF PAR LES POPULATIONS RIVERAINES .....	46
3.1 Sites sacrés .....	47
3.2 Champs et campements .....	48
IV- PRIORITES DE DEVELOPPEMENT DES VILLAGES RIVERAINS DE LA FC DE BATOURI .....	49
V- ANALYSE DES FAITS ET IMPACTS LIES A LA FORESTERIE COMMUNALE .....	52
5-1 Perceptions des populations locales en rapport au projet de FC.....	53
5-2 Impacts potentiels positifs et négatifs du projet de la forêt communale.....	53
5-3 Conflits potentiels .....	53
VI- CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS.....	54
6.1 Contrôle des actes d'exploitation illégale dans la FC .....	55
6.2 Exploitation des PFNL et pratique de la chasse .....	55
6.3 Valorisation espaces forestiers périphériques à la forêt communale .....	56
6.4 Amélioration des conditions et cadre de vie des populations riveraines.....	56
6.5 Renforcement des capacités de la commune pour la mise en œuvre du plan d'aménagement.....	57
BIBLIOGRAPHIE .....	58
ANNEXES .....	59
ANNEXE 1 .....	60
Avis au public classement FCB .....	60
ANNEXE 2 .....	61
Extrait PDC Batouri .....	61
<b>PLAN DE DEVELOPPEMENT DE LA COMMUNE DE BATOURI (2009–2013) .....</b>	<b>62</b>
ANNEXE 3 .....	67
Guide de collecte des données .....	67



## LISTE DES PHOTOS

**Photo n°1** : Atelier formation Enquêteurs par le CTFC

**Photo n°2** : Démonstration de l'utilisation du GPS

**Photo n°3** : séance de diagnostic participatif au village Mongo Nam

**Photo n°4** : Cartographie participative du village KAMELE II

**Photo n°5** : Réunion restitution ESE à la Mairie de Batouri

**Photos n°6** : Produits de la chasse prélevés à l'intérieur de la FCB

**Photos n°7** : Quelques PFNL récoltés ou ramassés dans la FCB

**Photos n°8** : Exploitation minière autour de la FCB

## LISTE DES CARTES

**Carte n°1** : Localisation de la forêt communale de Batouri

**Carte n°2** : Infrastructures scolaires dans les villages riverains à la FCB

**Carte N° 3** : Infrastructures sanitaires dans les villages riverains à la FCB

**Carte n°4** : Infrastructures Hydrauliques dans les villages riverains à la FCB

**Carte n°5** : Localisation des activités des populations dans la forêt communale de Batouri

## LISTE DES FIGURES

**Figure n°1** : Diagramme des précipitations de BATOURI

**Figure n°2** : Effectifs des populations par village autour de la FCB

**Figure n°3** : Représentation graphique de la population par tranches d'âges autour de la forêt communale de Batouri

**Figure n°4** : Organigramme de la commune de Batouri

**Figure n°5** : Diagramme de répartition des secteurs d'activités économiques autour de la FCB



## **LISTE DES TABLEAUX**

**Tableau n°1** : Essences dominantes recensé dans la forêt communale de Batouri

**Tableau n°2** : Principaux PFNL existants et exploités dans la zone d'étude

**Tableau n°3** : Principales espèces existants et exploités dans la zone d'étude

**Tableau n°4** : Succession des Maires dans la commune de Batouri

**Tableau n°5** : Dispersion des ethnies autour de la FCB

**Tableau N°6** : Organisations à caractère socio-économique agissant dans les villages riverains à la FCB (situation septembre 2009)

**Tableau N°7** : Organismes d'appui et d'encadrement des populations riveraines de la FCB

**Tableau n°8** : présentation de l'effectif du personnel communal de Batouri (situation Sept 2009)

**Tableau n°9** : Relations de la commune avec les institutions à l'intérieur et à l'extérieur de sa circonscription :

**Tableau n°10** : Situation budgétaire, compte administratif et compte de gestion période 2006 à 2009

**Tableau n° 11** : Estimation de l'importance d'occupation économique des populations

**Tableau n°12** : Principaux PFNL identifiés dans la FCB

**Tableau n°13** : Différents marchés

**Tableau n°14** : Infrastructures scolaires (situation Sept 2009)

**Tableau n°15** : Equipements hydrauliques

**Tableau n°16** : Besoins prioritaires de développement des villages riverains de la FC de Batouri



## LISTE DES ACRONYMES

**CAPAM** : Cadre d'Appui aux Artisans Miniers  
**CAPCOOL** : Caisse d'Epargne et Crédit du Littoral  
**CIAD<sup>2</sup>S** : Centre d'Initiative et d'Action pour le Développement Soutenu et Durable  
**CTFC** : Centre Technique de la Forêt Communale  
**ESE** : Etude Socioéconomique  
**FCB** : Forêt Communale de Batouri  
**FIFFA** : First Investment For Financial Assurance  
**GPS** : Global Positioning System  
**HCR** : Haut Commissariat pour les Réfugiés  
**IMF** : Institut de Micro Finance  
**IITA** : International Institut of Tropical Agriculture  
**MC<sup>2</sup>** : Mutuelle de Crédit Communautaire  
**MCT** : Mont Cameroon Tobacco  
**MINEP** : Ministère de l'Environnement et de la Protection de la Nature  
**MINFOF** : Ministère des Forêt et de la Faune  
**ONG** : Organisation Non Gouvernementale  
**PADDL** : Programme d'Appui à la Décentralisation et au Développement Local  
**PDC** : Plan de Développement Communal  
**PFNL** : Produit Forestier Non Ligneux  
**RADEC** : Réseau d'Appui au Développement Communautaire  
**RCB** : Radio Communautaire Batouri  
**RFA** : Redevance Forestière Annuelle  
**SARB** : Service d'Appui Rural de Base  
**UFA** : Unité Forestière d'Aménagement





## INTRODUCTION

Les forêts communales tout comme les Unités Forestière d'Aménagement (UFA), font partie du domaine forestier permanent (art 21 de la loi 1994) et à ce titre, doivent faire l'objet d'un plan d'aménagement (art 22 de la loi 1994). Contrairement aux UFA qui disposent d'une convention provisoire d'exploitation d'une durée de trois ans pendant laquelle elles financent l'élaboration du plan d'aménagement, les forêts communales ne peuvent démarrer les travaux d'exploitation qu'après la validation de leur plan d'aménagement par le MINFOF.

Le plan d'aménagement est réalisé sur la base de différentes études préalables : les inventaires des essences forestières, fauniques et floristiques, ainsi qu'une étude socio économique identifiant spatialement l'ensemble des activités réalisées par les populations riveraines dans le massif forestier communal.

Le plan de zonage de la partie méridionale du Cameroun a potentiellement identifié le massif forestier de Batouri comme « forêt communale », pouvant faire l'objet de classement dans le domaine permanent.

Par ailleurs, la décentralisation forestière est une opportunité pour les communes de mobiliser les revenus issus des ressources forestières tels que la RFA ou les bénéfices tirés de l'exploitation des forêts communales, afin de concourir aux charges de fonctionnement et d'investissement local (amélioration du cadre et conditions de vie des populations) liées aux nouvelles responsabilités communales (la Loi n°2004/017 du 22 juillet 2004 d'orientation de la décentralisation dans les dispositions générales et en son article 4, précise les missions des collectivités en mentionnant "*la promotion du développement économique, social, sanitaire, éducatif, culturel et sportif*" tout en confirmant l'autonomie administrative et financière de ces entités territoriales)

Au vu de cette opportunité, l'exécutif communal a initié le processus de classement et de gestion durable de la forêt communale de Batouri ; initiative qui a eu l'accord du conseil municipal et le soutien du Centre Technique de la Forêt Communale (CTFC). La zone de forêt concernée couvre une superficie de 14 326 hectares, située dans le département de la Kadey, Arrondissement de Batouri, région de l'Est.

Il importe de signaler que la commune de Batouri dispose d'un Plan de Développement Communal (PDC), qui n'a pas approfondi les aspects liés à la forêt communale (modes d'utilisation de l'espace liés aux activités des populations riveraines dans et autour des limites de la forêt communale).

Sollicité par la commune de Batouri pour son accompagnement dans le processus d'élaboration du plan d'aménagement de la forêt communale, le CTFC a mandaté le Réseau d'Appui au Développement Communautaire (RADEC) de réaliser l'étude socio-économique mettant en exergue l'occupation spatiale relative aux activités des populations riveraines au massif forestier communal.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

La présente étude a permis d'évaluer la situation socio-économique des 20 villages riverains au massif, ce qui permettra de mieux intégrer les composantes économiques et sociales dans le plan d'aménagement de la forêt communale de Batouri. En outre, elle a permis de :

- mettre en évidence les différentes activités des populations et leur degré de dépendance vis-à-vis de la forêt communale ;
- connaître l'organisation sociale des communautés, les caractéristiques historiques, sociales, démographiques, ethniques des villages concernés;
- recenser les infrastructures socio-économiques fonctionnelles et non fonctionnelles ;
- recenser les priorités de développement des communautés ;
- inventorier les produits naturels ligneux et non ligneux collectés/consommés/transformés/commercialisés traditionnellement par les populations locales et analyser les filières d'approvisionnement de ces différents produits ;
- identifier les modalités d'accès et de gestion des ressources forestières et les conflits potentiels liés à l'usage de ces ressources;
- conduire la cartographie participative des zones d'accès au massif forestier et les limites d'occupation des populations (relevés GPS des zones de terroir) ;
- examiner les possibilités et contraintes à la coexistence durable entre les vocations attribuées à la forêt communale et les activités menées par les populations ;
- identifier les potentiels impacts positifs et négatifs de l'aménagement de la forêt ;
- vérifier et documenter les perceptions et attentes des villages concernés par rapport à l'aménagement de la forêt communale et proposer les prescriptions sociales d'aménagement en vue d'une utilisation adéquate et durable de l'espace forestier (activités alternatives) ;
- identifier les zones des anciennes activités d'exploitation dans la forêt communale





# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

## I-METHODOLOGIE UTILISEE



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

Les équipes d'enquêteurs ont parcouru vingt (20) villages riverains répartis sur les deux axes longeant la forêt communale ;

- **l'axe Batouri – Yokadouma**, 11 villages riverains : Narké I, Kambélé I, Narké II, Kambélé II, Kambélé III, DEM, Djira II, Anbana, Nguémo, Ngoura II, Mbounou, Ngangam,
- **l'axe Batouri – Bang** (par Lila), 09 villages riverains: Mongo Nam, Pater, Lobi Dimako, Lombaya, Kombo Amougou, Backombélé, Mbendissola.

La réalisation de l'étude s'est faite en plusieurs étapes à savoir :

- La préparation ;
- La collecte des données et diagnostic participatif à l'échelle des villages ;
- La cartographie participative et le relevé des points GPS ;
- La consolidation des données des diagnostics participatifs à l'échelle des villages au niveau communal.
- La revue du Diagnostic Institutionnel communal (DIC)
- La restitution de l'étude ;
- La rédaction du rapport.

## 1-1 Etape de préparation

### 1-1-1 Préparation pédagogique

Dans le cadre de la préparation pédagogique, les Enquêteurs retenus par le RADEC ont été formés par un Consultant du CTFC sur les concepts d'enquêtes socio-économiques et collecte de données géographiques au moyen de la cartographie participative et des relevés GPS.



Photo n°1 : Atelier formation Enquêteurs par le CTFC



Photo n°2 : Démonstration de l'utilisation du GPS

Après la formation, un programme de couverture des villages a été élaboré conjointement avec la commune.



## ***1-1-2 Préparation logistique***

La préparation logistique a été assurée avec la collaboration de la commune, qui a mobilisée 03 motos pour le déplacement des équipes sur le terrain, ainsi que la salle pour la restitution. Le RADEC a acquis les matériels et préparé les outils de travail du terrain.

## ***1-1-3 Préparation administrative***

Les populations, les chefs des villages et les autorités administratives, notamment le Sous Préfet de l'Arrondissement de Batouri, le Délégué Départemental du MINFOF et celui du MINEPN ont été informés et sensibilisés sur l'étude.

La commune a également facilité l'introduction des équipes d'enquêteurs auprès des communautés en annonçant le programme des activités sur les ondes de la Radio Communautaire Batouri (RCB) et en sensibilisant les conseillers.

## **1-2 Etape de collecte des données et diagnostic participatif à l'échelle des villages**

### ***1-2-1 Collecte des données et séance d'animation participative***

Cette étape a consisté à exploiter les différents documents existant sur la Commune et les communautés riverains, à parcourir les services administratifs et techniques pour la recherche des informations sur la vie de ces populations.

L'approche utilisée pour la tenue des séances d'animation participative a respecté les principes de libre expression et la représentation des différents groupes socioculturels (patriarches, vieux, jeunes, femmes, différents groupes ethniques) pour maximiser la participation de la démarche. Les enquêteurs en plus du guide d'entretien mis à leur disposition par le CTFC ont utilisé différents outils de la MARP.



**Photo n°3** : séance de diagnostic participatif au village Mongo Nam



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

Des rencontres informelles ciblant des personnes ressources au niveau du village (Leaders associatifs, opérateurs économiques, sectoriels) avec pour objectif de confronter les résultats des enquêtes villageoises ou aborder des thématiques plus conflictuelles liées à la gestion des ressources naturelles ont été également réalisées.

## ***1-2-2 Cartographie participative et relevés GPS***

La cartographie participative de l'occupation spatiale des activités villageoises s'est déroulée lors des entretiens avec les populations riveraines. Au cours de cet exercice, la localisation des zones régulièrement occupées par les activités (champs, campements de chasse, de pêche et les sites d'intérêt particulier) a été faite. Ces positions ont ensuite été relevées au GPS afin d'établir la carte d'occupation.



**Photo n°4** : Cartographie participative du village KAMELE II

## **1-3 Réunion de restitution**

La réunion de restitution a été organisée par la commune et le RADEC aux termes des travaux de synthèse des données socio-économiques collectées et de relevés terrain. Elle s'est tenue à la commune en présence des différentes parties prenantes (Chef des villages riverains, autorités administratives, conseillers municipaux, Maire et ses Adjoints, CTFC, ONG, etc.).

Les informations collectées au niveau des communautés et les problématiques locales ont été exposées lors de la restitution, accompagnées par de nombreuses explications présentées par le représentant du CTFC et du délégué départemental du MINFOF.



**Photo n°5** : Réunion restitution ESE à la Mairie de Batouri



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

## II- PRESENTATION DE LA COMMUNE DE BATOURI



## 2.1 Milieu physique

### 2.1.1 Localisation

La commune de Batouri est située dans la région de l'Est, département de la Kadey, arrondissement de Batouri qui couvre une superficie d'environ 4200 km<sup>2</sup>. De latitude 7°01N et de longitude 14°53 E, elle est limitée :

- Au nord par la commune de KETTE
- Au nord ouest par la commune de MANDJOU
- A l'ouest par la commune de NGUELEBOK
- Au sud et à l'est par la commune de MBANG

La forêt communale est constituée par un bloc de forêt de **14 326 hectares** (voir attestation de mesure des superficie en annexe 1) d'un seul tenant située entre les axes routier Batouri – Ndéléélé d'une part et Batouri-Lila d'autre part. La carte ci-dessous présente la carte de localisation du massif dans la commune de Batouri.





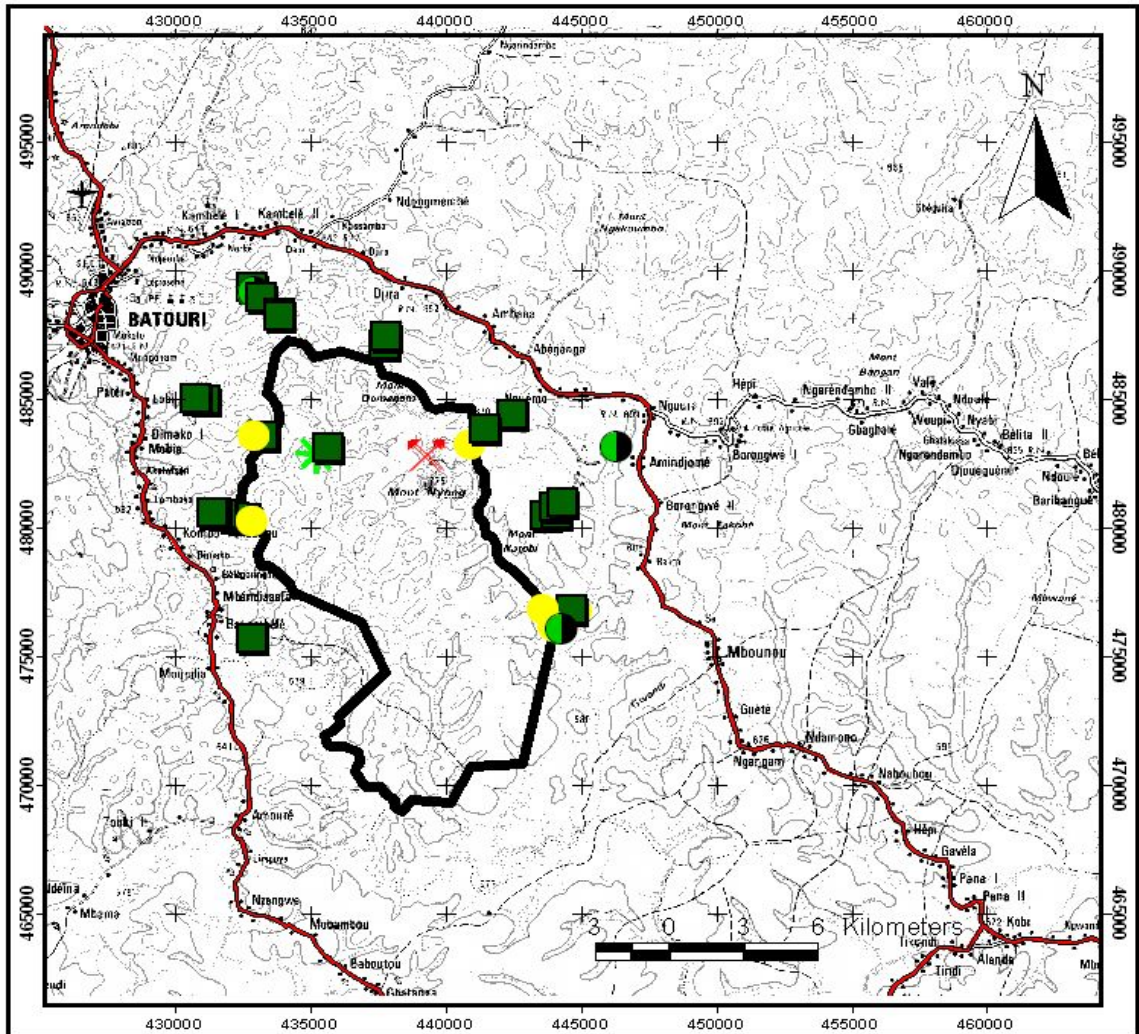
# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

## CARTE DE LA FORET COMMUNALE DE BATOURI



### LEGENDE

Activités autour et dans la forêt communale de Batouri

-  campement
-  champs de cacao
-  collecte PFNL
-  site sacré
-  zone agricole
-  zone de pêche
-  Villages
-  Route
-  Limites de la forêt communale

Carte 1 : Localisation de la forêt communale de Batouri



Le bloc de forêt concerné a été réservé dans le plan de zonage du Sud Cameroun élaboré par le Ministère de l'Environnement et des Forêts en 1995, dont la dernière mise à jour par le Global Forest Watch date de 2006. L'avis au public ressortant les limites et la carte de la portion de forêt considérée est joint en **annexe 2**.

## 2.1.2 Relief

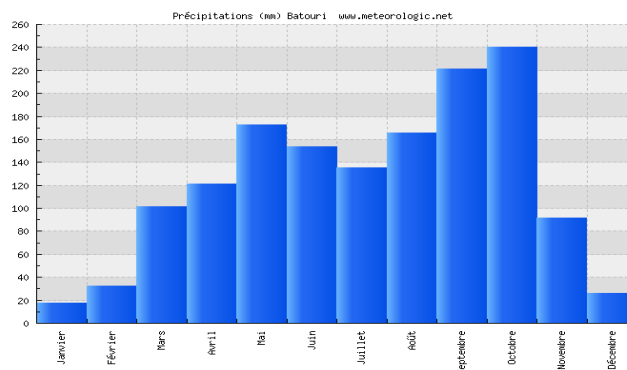
Le relief dominant de la commune de Batouri est relativement plat et avec une altitude moyenne qui oscille entre 600 et 1000 m d'altitude. Le paysage est celui d'une pénéplaine accidentée par endroit, supportant un couvert forestier et quelques bandes marécageuses. Des pentes abruptes peuvent être observées, mais elles restent très localisées.

## 2.1.3 Climat

La commune de BATOURI est soumise dans son ensemble à l'influence d'un climat équatorial chaud et humide de type guinéen classique à deux saisons de pluies entrecoupées de deux saisons sèches. Au cours de l'année, les saisons se succèdent de manière suivante :

- La petite saison des pluies de mi-mars à juin ;
- La petite saison sèche de juin à mi-août ;
- La grande saison des pluies de mi-août à mi-novembre ;
- La grande saison sèche de mi-novembre à mi-mars

Cette alternance de saison influe grandement sur le régime des pluies dans la zone de Batouri tel que l'illustre la figure ci-dessous.



**Figure n°1** : Diagramme des précipitations de BATOURI

Les précipitations annuelles moyennes se situent entre 1500 et 2000 mm (hauteur moyenne mensuelle de pluie sur les 25 dernières années : 1700). La température moyenne de la région oscille entre autour de 23°C.



## 2.1.4 Hydrographie

Le réseau hydrographique de Batouri est entretenu par les fleuves « Kadey » au Nord et « Doumé » au Sud-ouest avec ses principaux affluents : Boungmama, Mama, Bil, Touki, Nol, Dja et Djengué.

## 2.1.5 Pédologie

Batouri présente en grande partie des sols ferralitiques de couleurs rouge brun et des sols hydromorphes situés dans les bas fonds ainsi que des sols sableux ou sablo argileux très riche en minerais.

## 2.1.6 Ressources floristiques

La végétation comprend une savane herbeuse au nord et une forêt luxuriante au Sud. L'Arrondissement présente des alternances de savanes herbeuses, de galeries forestières qui font place au Sud à la grande forêt sur une pénéplaine qui s'abaisse du Nord-Ouest au Sud-est dans une altitude moyenne de 700m.

La forêt communale est caractérisée par des formations végétales qualifiées de forêt dense humide sempervirente, alternant avec la forêt semi décidue à grandes superficies de forêts marécageuses. Les familles dominantes sont :

- les Combrétacées ;
- les Sterculiacées ;
- les Méliacées ;
- les Ochnacées.

Les essences ligneuses dominantes sont :

Tableau n°1 : Essences dominantes recensé dans la forêt communale de Batouri

<i>Nom commercial</i>	<i>Nom scientifique</i>
Movingui	<i>Distemonanthus benthamianus</i>
Tali	<i>Erythrophleum suaveolens</i>
Sapelli	<i>Entandrophragma cylindicum</i>
Sipo	<i>Entandrophragma utile</i>
Bibolo	<i>Lovoa trichilioides</i>
Iroko	<i>Chlorophora excelsa</i>
Kossipo	<i>Entandrophragma candolei</i>
Okan	<i>Cilicodiscus gabonensis</i>
Ilomba	<i>Pycnanthus angolensis</i>
Fraké	<i>Terminalia superba</i>
Bilinga	<i>Nauclea diderrichii</i>
Moabi	<i>Baillonella toxisperma</i>
Padouk	<i>Ptérocarpus soyauxii</i>



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

Le site de la forêt communale de Batouri regorge de pas mal d'essences prisées dans la cadre de l'exploitation forestière. Cependant, elles mériteraient une attention particulière pour que leur potentiel et leur disponibilité soient maîtrisé et valorisés.

Ce site a déjà connu l'exploitation forestière. Aussi, des activités d'exploitation illégales y ont cours parfois avec la complicité des populations riveraines et certains agents des administrations concernées. Tout ceci a pour impact une dégradation progressive et significative des ressources qui pourraient à la longue être menacées de disparition si rien n'est fait en termes d'organisation et de gestion rationnelle et durable.

A côté des espèces ligneuses, on retrouve une panoplie des PFNL qui font l'objet de l'exploitation par les populations riveraines.

Le tableau ci-dessous présente la situation des principaux produits identifiés pendant l'enquête sur le terrain.

**Tableau n°2** : Principaux PFNL existants et exploités dans la zone d'étude

Nom commun	Nom scientifique
Djangsang	<i>Ricinodendron heudolotii</i>
Feuilles de jonc	-
Okok	<i>Gnetum africanum</i>
Andok	<i>Irvingia gabonensis</i>
Rotin	-
Raphia	-

**Source** : enquête terrain, septembre 2009

## 2.1.7 Ressources fauniques

L'existence d'un certain nombre d'espèces fauniques est signalée dans le site par les populations riveraines. Le tableau suivant présente les principales espèces rencontrées



**Tableau n°3** : Principales espèces existants et exploités dans la zone d'étude

Espèces fauniques		Potentiel		
Nom commun	Nom scientifiques	Abondant	Rare	Presque disparu
Lièvres	<i>Lepus sp</i>	Oui	-	-
Sanglier	-	-	Oui	-
Pangolins géants	<i>Manis gigantea</i>	-	-	Oui
Potamochère	<i>Potamochoerus porcus</i>	-	Oui	-
Hylochère	<i>Hylochoerus meinertzhageni</i>	-	Oui	-
Aulacode	<i>Thryonomis swinderianus</i>	Oui	-	-
Athérure (porc-épic)	<i>Hystrix sp</i>	Oui	-	-
Tortue	<i>Kinixys sp</i>	-	-	Oui
Serpent boa		-	Oui	-
Vipère	<i>Bitis gabonensis</i>	Oui	-	-

Il ressort du tableau ci-dessus que les grands mammifères tel que les éléphants, lion, panthères ont totalement disparues dans le site. Seuls quelques fousseurs et ruminants subsistent au braconnage et la chasse ; ceci à cause de leur grande prolifération.

Du fait de la chasse intensive et le braconnage, la faune de la forêt communale subit une menace importante liée à la recherche par la population des protéines d'origine animale et du gain effréné. Le mode de chasse prédominant est celui opéré avec le câble d'acier (pièges). Ce mode est très dévastateur, parce que non sélectif des espèces animales capturées. Malgré le bien économique tiré de la chasse par les populations, les secteurs de la faune dans la forêt communale nécessite une attention particulière. Cependant, les actions de sauvegarde de cette faune par soucis de leur efficacité devraient tenir compte des alternatives au braconnage, car la satisfaction des besoins de survie des populations est au centre des motivations des acteurs impliquée dans la chaîne d'exploitation.

## 2.2 Environnement socio-économique

### 2.2.1 Brève histoire de la commune

Batouri est créée en 1921 pendant la période coloniale pour se voir conférer le titre de « chef-lieu de la région de l'Est ». La commune mixte rurale de Batouri naît, quant à elle, en 1955, avec une superficie de 4200 km<sup>2</sup>, une des plus vastes parmi les trois du genre, appartenant l'Etat fédéral du Cameroun Oriental. Cette superficie a depuis longtemps diminué, avec la création des Communes Rurales dans les nouvelles unités administratives du département de la Kadey.





# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

Les Communes Rurales mixte coloniales, étaient dirigées par les Maires et adjoints nommés par le Haut Commissaire français, et la plus part du temps, les fonctions de Maire étaient confiées à l'administrateur. C'est l'avènement de l'indépendance en 1960 (1<sup>er</sup> Janvier) qui viendra changer l'ordre des choses, puisque les Maires seront désormais nommés par le Ministre Camerounais de l'Intérieur et plus tard élus par le peuple (à partir de 1985).

Ainsi, de 1955 à ce jour, les Maires ci-après se sont succédé à la tête de la Commune de Batouri, de mémoire populaire :

**Tableau n°4** : Succession des Maires dans la commune de Batouri

N°	Années	Succession des Maire	Observations
01	1955 à 1959	A. PAILLAS	Administrateur français
02	1959 à 1960	Félix SABAL LECCO	Administrateur Maire, 1 <sup>er</sup> Camerounais
03	1960	MBARGA	Administrateur Maire
04	1960 à 1961	OWONA	Administrateur Maire
05	1961 à 1966	MARIGOH MBOUA Marcel	Député Maire, 1 <sup>er</sup> fils de la région
06	1966 à 1971	KOAMBI Dieudonné David	Maire, 2 <sup>ème</sup> fils de la région
07	1971 à 1985	MOUCHILI	Sous-préfet Maire
08	1985 à 1997	ADJIBOLO Philémon	Maire élu
09	1997 à Juin 2002	MOUSSA BELL Rémy	Maire élu
10	2002 à Juillet 2007	DIMBELE BOUI Martin	Maire élu
11	Juillet 2007 à nos jours	DIMBA GOMBO Pierre	Maire élu

**Source** : PDC Batouri

## 2.2.2 Caractéristiques démographiques

En 2009, la population de Batouri est estimée par la mairie à environ 70 000 âmes dont 24 315 personnes autour de la forêt communale, bien que le dernier recensement officiel indique plutôt que cette population s'élève 31683 âmes. La figure ci-après présente les effectifs des populations dans les villages riverains à la forêt communale.



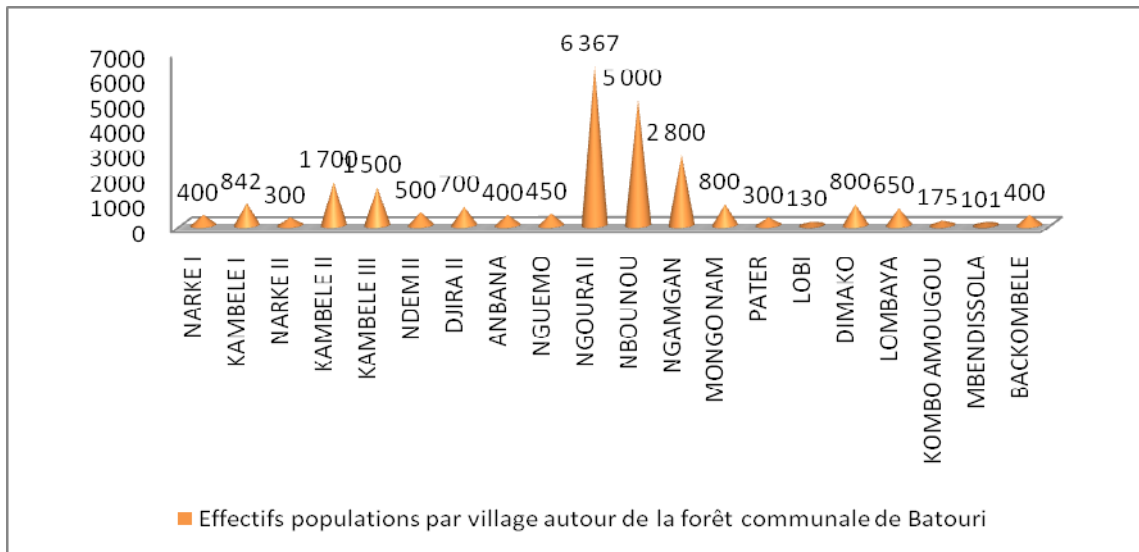


# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

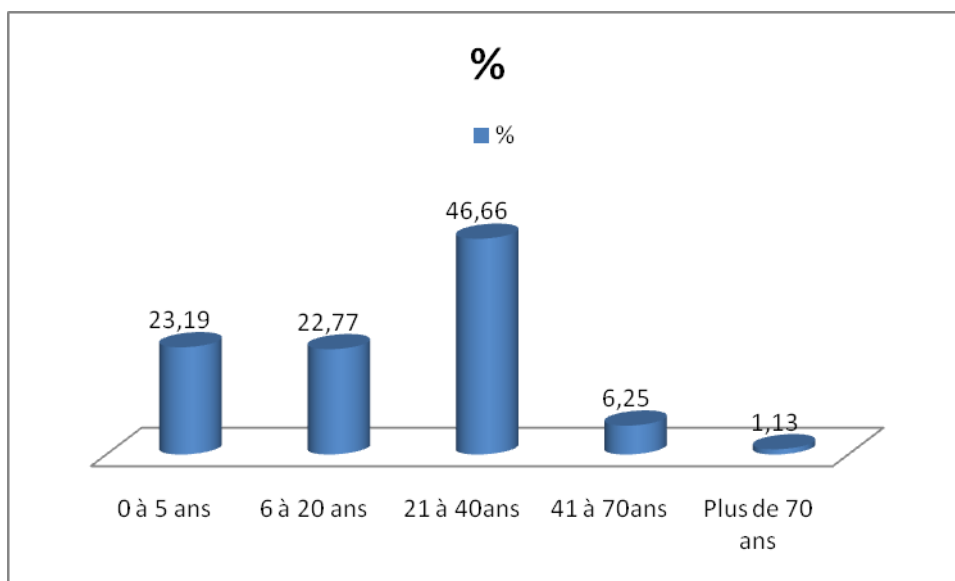
Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr



**Figure n°2 :** Effectifs des populations par village autour de la FCB

Les effectifs de la population par tranches d'âge autour de la forêt communale sont présentés dans la figure 3 ci-dessous :



**Figure n°3 :** Représentation graphique de la population par tranches d'âges autour de la forêt communale de Batouri

Au regard de la figure ci-dessus, la population riveraine de la forêt communale est dynamique (46,66%). En tenant compte de l'effectif des personnes âgées de 06 à 40 ans, on peut dire que la



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

population commune est jeune et constitue une potentialité susceptible d'être valorisée en la faveur des diverses activités.

La population autour de la forêt communale est cosmopolite. Elle est constituée de 04 ethnies dominantes (Kako, Yanguélé, Bépalo et Bororo) et de 11 autres minoritaires (Baya, Haoussa, Mésimé, Maka, Boulou, Bamiléké, Foulbé, Boussougou, Ewondo, Bamoun, Bangantou).

Dans l'ensemble, 07 confessions religieuses (Adventiste, Presbytérien, Plein Evangile, Musulman, Catholique, Bahá'í).cohabitent pacifiquement.

Le tableau ci-dessous résume les caractéristiques de ces populations par village.

**Tableau n °5:** Dispersion des ethnies autour de la FCB

Villages	Ethnies dominantes	Autres ethnies	Nbre de lignages	Religions
NARKE I	Kako	Baya, Yanguili	5	Presbytérien
KAMBELE I	Kako	Baya, Haoussa	17	Presbytérien, Adventiste, musulman
NARKE II	Kako	Baya, Haoussa	4	Adventiste
KAMBELE II	Kako	Bororo, Haoussa, Mésimé, Maka, Boulou, Bamiléké	7	Presbytérien, Catholique, Bahai, Musulman, Adventiste
KAMBELE III	Kako	Foulbé, Bamiléké	5	Presbytérien, Musulman, Adventiste, Catholique
NDEM II	Kako	Boussougou, Foulbé, Bororos, Yanguélé	4	Presbytérien, Musulman, Adventiste
DJIRA II	Kako	Boussougou, Bororos	3	Presbytérien, Adventiste
ANBANA	Kako		2	Adventiste, presbytérien
NGUEMO	Kako	Bepalo, Bororo, Yanguélé, Boussougou	4	Presbytérien, Musulman, Adventiste
NGOURA II	Kako + Bororos	Bamiléké, Yanguélé, Maka, Ewondo, Bamoun	6	Presbytérien, Musulman, Adventiste
NBOUNOU	Kako	Yanguélé, Foulbé	18	Presbytérien, Catholique, CMCI, Adventiste
NGAMGAN	Yanguélé	Haoussa, Foulbé, Kako	8	Presbytérien, Adventiste
MONGO NAM	Kako	Bangantou, Bepalo, Bamiléké, Maka	7	Presbytérien, Adventiste, Catholique, Plein Evangile
PATER	Kako	Bepalo	7	Presbytérien, Adventiste, Catholique
LOBI	Kako	Ndobou	2	Catholique
DIMAKO	Kako		2	Presbytérien, Adventiste
LOMBAYA	Bepalo	Kako, Yanguélé	9	Adventiste, apostolique, presbytérien
KOMBO AMOUGOU	Kako	Yanguélé	4	Presbytérien, Catholique, Adventiste
MBENDISSOLA	Kako		4	Presbytérien, Catholique, Adventiste



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

Villages	Ethnies dominantes	Autres ethnies	Nbre de lignages	Religions
BACKOMBELE	Kako		2	Presbytérien, Catholique, Adventiste, Plein Evangile
<b>Total: 20</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>120</b>	<b>7</b>

## 2.2 .3 Organisation sociale

### 2.2.3.1 Chefferie traditionnelle

L'Arrondissement de Batouri est composé de 02 cantons à savoir :

- Le canton Mbondjo qui va de Sadaë à Touki ;
- Le canton Ngbwako qui regroupe tous les villages riverains de la forêt communale.

A côté des chefferies de canton (2<sup>e</sup> degré), Batouri compte au total 93 chefferies de 3<sup>ème</sup> degré dont 27 autour de la forêt communale. Toutes ces chefferies traditionnelles jouent un rôle d'auxiliaire de l'administration (sous préfecture).

Chaque village est dirigé par un chef de troisième degré, reconnu à la fois par les populations et l'administration. Il est assisté par des notables.

Les élites intérieures et extérieures ainsi que les élus locaux, patriarches, responsables politiques, les chefs religieux jouent également un rôle primordial dans les prises de décisions. L'implication de ces élites dans les affaires du village a pour avantages ; la réalisation de certains projets et infrastructures, le meilleur suivi des activités à réaliser dans les villages et la plus grande prise en compte des préoccupations locales. Toutefois, cette implication peut créer des problèmes tels que : la fragilisation de l'autorité du chef de village, la marginalisation des groupes minoritaires et les luttes d'influences entre les leaders.

### 2.2.3.2 Les organisations paysannes

La vie associative et la cohésion sociale sont caractérisées par la présence d'une multitude de regroupements à caractères sociales, culturels, religieux, sportif et de loisir. Des regroupements à caractères économiques (GIC) existent, mais ont encore un niveau de fonctionnement relativement faible pour la plupart.

La commune de Batouri a installé également au niveau de chaque village un Comité de Développement Villageois (CVD), afin d'impulser la dynamique du développement local. Ces comités de développement ne fonctionnent pas encore de façon idéale. Les missions, les objectifs et les rôles des membres n'étant pas clairement définis, ni appropriés par les concernés et la population.

Le tableau ci-dessous donne la liste des organisations paysannes recensées dans la zone et qui pourraient être faire l'objet d'une étude approfondie pour tout besoin d'intervention éventuel.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

**Tableau N°6** : Organisations à caractère socio-économique agissant dans les villages riverains à la FCB (situation septembre 2009)

Villages	Organisations villageoises	Statuts	Principales activités
<b>NARKE I</b>	FEMME DYNAMIQUE DE NARKE	Association informelle	Tontine
	UNION DES PRODUCTEURS DE BATOURI	GIC légalisé	Pisciculture, maraîchage
<b>KAMBELE I</b>	MAIN DANS LA MAIN	Association informelle	Entraide
	SOLIDARITE	Association informelle	Entraide
	ARTISANS MINIERES DE KAMBELE I	GIC légalisé	Exploitation minière
<b>KAMBELE II</b>	ARTISANS POUR LE DEVELOPPEMENT	GIC légalisé	Exploitation minière
<b>KAMBELE III</b>	GBWALABOUSSA	Association informelle	Entraide
	WOUSSE NE WOUSSE	GIC légalisé	Exploitation minière, pisciculture
	Confiance	Association informelle	Agriculture, pisciculture
<b>DJIRA II</b>	NGAYA BE DILA	Association informelle	Entraide, danse
<b>NGUEMO</b>	ELGBELMO	Association informelle	Tontine, entraide
<b>NBOUNOU</b>	ZAICO	GIC légalisé	Apiculture
	ELGBELMO	GIC légalisé	Apiculture
<b>MONGO NAM</b>	EFFORT	Association informelle	Agriculture
<b>DIMAKO</b>	JEMIA TE	GIC légalisé	Agriculture, pisciculture
	ASSOCIATION FORET COMMUNAUTAIRE DE DIMAKO	GIC légalisé	Foresterie communautaire
<b>LOMBAYA</b>	TIKOBATEMO	GIC légalisé	Agriculture, pisciculture

## 2.2.4 Les organismes d'appui local

Plusieurs structures d'appui et d'encadrement interviennent dans la zone d'étude. Le tableau suivant les présente avec leurs domaines d'intervention:



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

**Tableau N°7** : Organismes d'appui et d'encadrement des populations riveraines de la FCB

Organisations	Domaines d'intervention
<ul style="list-style-type: none"> <li>• SARB /CODAS DE BATOURI</li> <li>• RADEC</li> <li>• CIAD²S</li> <li>• CETAC</li> <li>• M.C.T</li> </ul>	Appui aux producteurs agro-pastoraux et développement local
<ul style="list-style-type: none"> <li>• HCR/PREMIERE URGENCE</li> <li>• CROIX ROUGE INTERNATIONAL</li> </ul>	Assistance aux réfugiés
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PADDL</li> </ul>	Appui à la mise en œuvre du processus de la décentralisation et développement local
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CTFC</li> <li>• PROJET FORESTERIE COMMUNAUTAIRE/ DIOCESE DE BATOURI</li> </ul>	Promotion de la foresterie communautaire et communale
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CAPAM</li> </ul>	Appui aux artisans miniers
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PLAN CAMEROUN</li> </ul>	Appui à la petite l'enfance
<ul style="list-style-type: none"> <li>• IITA</li> </ul>	Recherche agronomique
<ul style="list-style-type: none"> <li>• IMF (MC², CAPCOL, FIFFA)</li> </ul>	Epargne, crédit.

**Source** : enquête commune, septembre 2009

## 2.2.5 Institution communale

### 2.2.5.1 Exécutif et personnel communal

La commune de Batouri est placée sur la responsabilité d'une mairie. L'exécutif communal de Batouri est composé d'un Maire titulaire et de quatre Adjoints. Cet exécutif travail en étroite collaboration avec un conseil municipal qui compte 40 conseillers dont 12 femmes. A côté de l'exécutif communal, la commune est dotée d'un personnel technique et administratif placé sous l'autorité du Maire titulaire et d'un Secrétaire Général. Ledit personnel est chiffré à 56 personnes (10 femmes et 46 hommes) dont 37 permanents et 19 temporaires.

Le tableau ci-dessous donne la répartition du personnel pour répondre aux besoins de la commune. Il est suivi d'un organigramme retraçant les différentes composantes intervenants dans l'exécutif communal.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

**Tableau N°8 :** Présentation de l'effectif personnel communal de Batouri (situation septembre 2009)

Poste	Effectif	Sexe	Statuts
Maire	01	H	
Adjoints au Maire	04	03H+01F	
Secrétaire général	01	H	Contractuel
Secrétaire Particulier	01	H	
Receveur Municipale	02	H	Contractuels, 01 en complément d'effectif
Comptable matière	01	F	Agent temporaire
Chef Service Administratif et Financier	01	H	Permanent Décisionnaire
Chef service Technique	01	H	Permanent Décisionnaire
Chef service de la comptabilité et de la Caisse	01	F	Permanent Décisionnaire
Chef Service de l'état civil	01	H	Permanent Décisionnaire
Agents de Bureau	34		
Agent de sécurité	04	H	Agent temporaire
Chauffeur	03	H	Permanent Décisionnaire
Domestique	01	H	Agent temporaire

H : Homme F : Femme

**Source :** enquête commune, septembre 2009



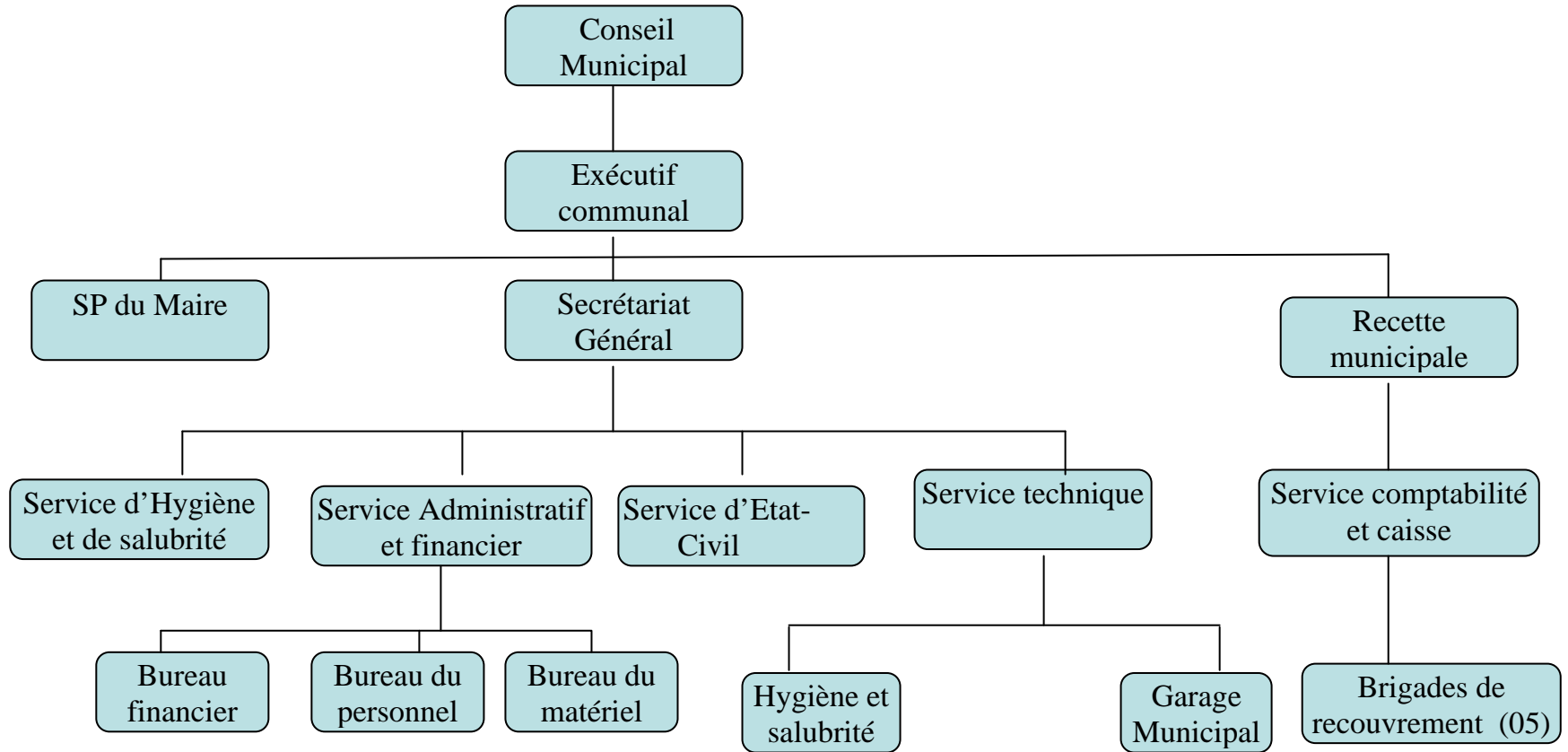


# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr



**Figure n°4** : Organigramme de la commune de Batouri



## 2.2.5.2 Politique de gestion de la commune

La commune de BATOURI n'a pas un profil de carrière pour le personnel. Elle ne dispose pas non plus d'un manuel des procédures de gestion administrative, comptable et financière en conformité avec la loi sur les communes. Seulement 10% de personnel ont une couverture sécurité sociale (CNPS) et beaucoup n'ont jamais eu d'avancement. Il n'existe non plus au niveau de la commune un système d'évaluation et de motivation du personnel. La masse salariale mensuelle est de 4 195 774 CFA (Quatre millions cent quatre vingt quinze sept cent soixante quatorze mille CFA). Les salaires varient entre 32 799 FCFA à 368 205 FCFA. La commune connaît au moment de l'étude des arriérés de deux (02) mois.

Le personnel de la commune est très peu qualifié et le niveau de formation de base relativement bas. Il y a un besoin important en personnel qualifié et des cadres. Le niveau général du personnel également doit être relevé par des recyclages.

Les réunions du personnel sont occasionnelles. Elles sont présidées soit par le Maire ou l'un de ses Adjoints ou par le Secrétaire Général.

Les thèmes de discussions courantes portent sur le fonctionnement des services et les difficultés rencontrées, la discipline, l'organisation du travail, les dossiers du personnel, les discussions autour des difficultés quotidiennes dans l'exercice des différentes tâches.

## 2.2.5.3 Gestion des relations

La Commune entretient plusieurs relations avec d'autres institutions ou organisations tant à l'extérieur qu'à l'intérieur de son territoire.

Dans le cadre de la coopération décentralisée, la commune de Batouri entretient depuis quelques années, des relations avec une ville d'Hollande et une autre de Pologne, dans le cadre d'une tripartite Batouri-Deurne-Lezsko. Des voyages d'échanges s'effectuent depuis dans un sens comme dans l'autre. Cette coopération a permis la construction d'un hangar moderne au marché de Batouri, l'implantation des plaques d'orientation des quartiers, la construction et l'équipement des salles de classe à Mbangou, des dons en matériels au District de santé de Batouri et bien d'autres investissements.

Un autre jumelage est en cours avec la commune de KUALA LUMPUR en Malaisie pour la mise en place d'une huilerie et le transfert de technologie dans le domaine de la production d'huile de palme pour le biocarburant.

La commune de Batouri entretient des relations diverses avec les services étatiques et les ONG présentes à l'intérieur ou à l'extérieur de sa circonscription. Il s'agit des relations avec les institutions avec les organisations présentées dans le tableau suivant :



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

**Tableau n°9** : Relations de la commune avec les institutions à l'intérieur et à l'extérieur de sa circonscription :

Niveau	Institutions/organismes	Nature de la relation
Externe	FEICOM	Financement des investissements
	COMMUNE DEURNE (HOLLANDE)	Jumelage
	COMMUNE LEZNO (POLOGNE)	Jumelage
	COMMUNES KUALA LUMPUR (MALAISIE)	Jumelage
	GTZ	Appui technique
	PLAN CAMEROUN	Appui techniques, financier et investissement dans le domaine de la santé, éducation
	SNV	Appui technique
	CTFC	Appui technique
Interne	SERVICES ETATIQUES DECONCENTRES	Appui technique, collaboration
	CIAD <sup>2</sup> S	
	SARB/DIOCESE DE BATOURI	Appui technique
	RADEC	Appui technique
	COMITE DE DEVELOPPEMENT VILLAGEOIS, GIC ET ASSOCIATIONS	Collaboration
	OPERATEURS ECONOMIQUES	Collaboration

D'autres structures travaillent directement avec les populations et ne sont pas entrées en contact avec l'autorité communale. Il s'agit de : Croix rouge Internationale, HCR, Première Urgence, IITA, etc.

## 2.2.5.4 Patrimoine de la commune de Batouri

La commune de Batouri dispose d'une très grande superficie de terrain. Malheureusement, il s'agit d'un domaine foncier non sécurisé. Les différentes zones d'occupation publiques ne sont pas délimitées de manière à permettre un usage contrôlé et rationnel. Cette situation influe considérablement et négativement sur la gestion de l'environnement et le recouvrement des recettes municipales.

A ce jour, Il n'existe pas un inventaire détaillé du patrimoine de la commune de BATOURI. La commune dispose toutefois des ressources naturelles, socioculturelles et économiques qui rentrent dans son patrimoine. Il s'agit des carrières de sable, des sites miniers, des sites touristiques, de la forêt communale (en cours de création), des bâtiments et espaces à usage commercial et administratif, des matériels roulants, etc.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

La recette de la commune est essentiellement fiscale. Les quelques investissements qui procurent des revenus sont en état de délabrement à l'instar des boutiques, abattoir municipal. Les Redevances Forestières Annuelles (RFA) qui apportaient des revenus importants à la commune diminuent d'année en année et tant à disparaître avec l'arrêt de l'exploitation forestière.

Les principales sources des recettes actuelles de la commune (2008) proviennent par ordre d'importance de :

- Centimes Additionnels Communaux (CAC);
- Redevances Forestières Annuelles (RFA)
- Produits de l'impôt libératoire ;
- Contributions des patentes ;
- Loyer des immeubles communaux

Avec la baisse des activités forestières, La commune fonctionne principalement des subventions de l'Etat et des CAC.

Le tableau ci-dessous ressort la situation du compte administratif et le compte de gestion entre 2006 et 2009.

**Tableau n°10** : Situation budgétaire, compte administratif et compte de gestion période 2006 à 2009

Exercice	Budget	Compte Administratif		Compte Gestion	
		Recettes	Dépenses	Recettes	Dépenses
2006	218 021 039	172 639 174	169 653 267	169 879 785	169 538 267
2007	344 421 524	175 308 341	155 652 458	172 730 757	155 652 458
2008	401 750 000	145 924 605	153 917 441	145 924 605	153 917 441
2009	369 700 00	65 964 678	57 679 440	66 499 563	57 079 440
	1 333 892 563	559 836 798	536 902 606	555 034 710	536 187 606

Source : recette municipale de Batouri

Le budget pour l'année en cours s'équilibre en recette et dépenses à 369 700 000 FCFA. Le faible taux de réalisation s'explique par le non recouvrement des recettes dû à l'incivisme fiscal et la faible collaboration avec les services administratifs impliqués dans le recouvrement des impôts et taxes locales. Cette situation a des répercussions sur le fonctionnement normal de la commune.

Par rapport au budget, beaucoup de conseillers municipaux ont une très faible maîtrise des bases de fixation et ont tendance à beaucoup plus s'intéresser pendant le conseil municipal au jetons de participation et autres divers. L'incivisme fiscal et la faible sécurisation des recettes communales contribuent à la faible mobilisation des recettes, qui ont pour conséquences la faible réalisation du budget et l'endettement de la commune.

La capacité de mobilisation des ressources financières externe par la commune reste encore faible. La plupart des investissements de la commune sont financés à travers le FEICOM.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

## 2.2.6 Activités économiques et flux de commercialisation

De manière générale, les activités économiques des populations riveraines concernent : l'agriculture (51%), l'exploitation minière (21%), la pêche (10%), la cueillette et le ramassage des PFNL (7%), l'artisanat (4%), l'élevage (3%), la chasse (3%), et le petit commerce (2%) tel qu'illustré par la figure ci-dessous :

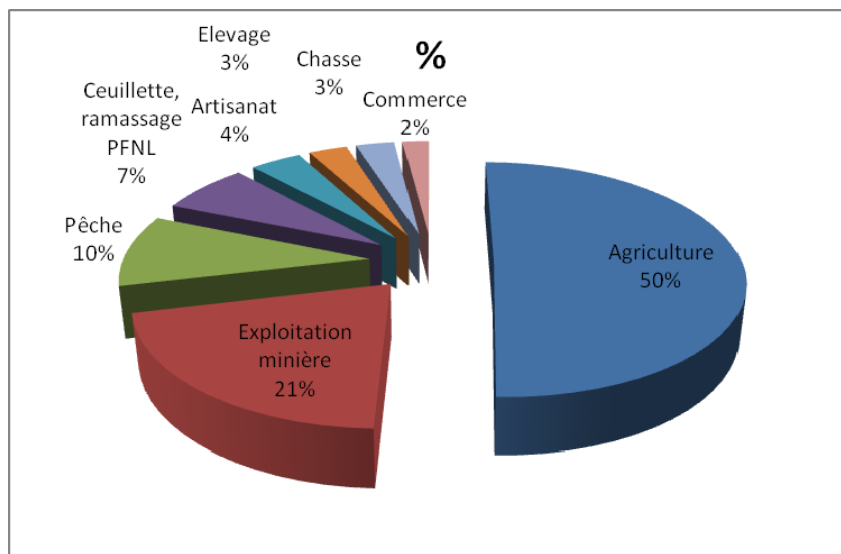


Figure n°5 : Diagramme de répartition des secteurs d'activités économiques autour de la FCB

Les informations de la figure ci-dessus sont complétées par le tableau ci-après au sujet de l'importance d'occupation économique des populations :



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

**Tableau n° 11** : Estimation de l'importance d'occupation économique des populations

Villages	% de populations active par village							
	Agriculture	Elevage	Artisanat	Chasse	Pêche	Exploitation minière	Cueillette/Ramassage des PFNL	Commerce
NARKE I	64	3	3	1	2	25	2	0
KAMBELE I	20	1	2	4	0	69	3	1
NARKE II	44	3	4	1	1	45	2	0
KAMBELE II	10	1	2	1	0	85	1	0
KAMBELE III	3	1	1	1	0	89	0	5
NDEM II	59	5	3	1	0	27	4	1
DJIRA II	78	7	5	2	0	2	4	2
NGUEMO	79	5	4	1	0	0	10	1
ANBANA	70	4	3	8	6	0	4	5
NGOURA II	75	4	3	2	0	0	10	6
NBOUNOU	69	5	4	1	0	0	9	12
NGAMGAN	62	3	5	9	5	0	13	3
MONGO NAM	62	2	4	0	1	30	1	0
PATER	55	2	3	1	3	25	11	0
LOBI	50	2	3	10	10	15	10	0
DIMAKO	59	5	4	0	9	12	10	1
LOMBAYA	45	3	5	10	25	0	12	0
KOMBO AMOUGOU	45	3	5	5	30	0	12	0
MBENDISSOLA	30	2	6	1	51	0	10	0
BACKOMBELE	35	2	7	2	47	0	7	0
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>2</b>

## 2.2.6.1 Agriculture

L'agriculture est du type extensif, pratiquée avec des techniques rudimentaires sur des petites superficies variant entre ¼ et 2 hectares à proximité du village. La durée moyenne de jachère est de 2 ans. Les distances de champs varient entre 500 m et 5 km. Les périodes de grande intensité agricoles se situent entre janvier à mars et entre juin à août. Les principales cultures vivrières sont le manioc, le maïs, les arachides, la banane plantain et la banane douce. Les cultures de rente (tabac, cacao) sont travaillées quelquefois à proximité des villages loin de la forêt communale par une infime partie de la population. Des plantes fruitières (manguiers, safoutier, avocatier, goyavier, etc.) sont régulièrement parsemées dans les champs.

L'agriculture se pratique pour le moment dans la zone agroforestière et ne touche pas la forêt communale. Tous les villages sont séparés par une bande agro forestière qui constitue une





# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

réserve de terre agricole pour les populations. La principale culture qui est le manioc exige plus l'exploitation des terres de la savane que les terres forestières, ce qui représente un facteur favorable à la préservation des espaces de la forêt communale.

Le développement de l'agriculture est freiné par la faible capacité technique des paysans, l'insuffisance de la main d'œuvre, les difficultés de commercialisation (mauvaise organisation des producteurs, accessibilité difficile, difficulté de conservation des produits, etc.). La majorité des paysans rencontrés restent impuissant face à ces contraintes qui nécessitent des grands investissements et des moyens d'accompagnement importants.

Une part (75%) des produits agricoles est utilisée pour l'autoconsommation et une partie (25%) est commercialisée pour générer des revenus aux populations.

## 2.2.6.2 Elevage

L'élevage est pratiqué de façon marginale dans tous les villages riverains à la FC de Batouri. Il s'agit essentiellement de l'élevage domestique des poules, chèvres, moutons, canards et cochons. Très peu de soins sont apportés aux animaux par les propriétaires. Cette activité est menée par presque tous les ménages avec des effectifs très faibles de 2 à 5 têtes par espèce. Une part des produits de l'élevage est utilisée pour l'autoconsommation et une partie est commercialisée pour générer des revenus aux populations. Le principal facteur limitant pour l'élevage est la faible maîtrise des techniques d'élevage.

## 2.2.6.3 Pêche et pisciculture

Les villages à grande intensité d'activité de pêche sont les villages situés le long du fleuve Kadey (BENDESSOLA, BACKOMBELE et KOMBO AMOUGOU). Des activités de pêche périodique sont également pratiquées dans les rivières Bil, Ndoumba, Soyé, Kwélé et Bonda à l'intérieur de la FCB et dans plusieurs cours et rivières qui sillonnent les villages.

Les espèces trouvées sont les grosses carpes appelées localement « Mbégou », le capitaine, les silures, le poisson courant, le brochet, les crevettes et les crabes. Dans la Kadey la pêche se pratique toute l'année par des pêcheurs professionnels et au niveau des cours d'eau entre décembre à février. Les pêcheurs pratiquent la pêche au filet, à l'hameçon, à la nasse et les barrages dans les rivières et marigots. Les pêcheurs sont des natifs des villages riverains. Depuis quelques années, les pêcheurs ont observés un appauvrissement des eaux en poissons et autres espèces aquatiques causées par des mauvaises pratiques de la pêche (utilisation des produits toxiques déconseillés, barrage, filets non-conforme, etc. ;). Les produits de la pêche sont utilisés pour l'autoconsommation et pour la commercialisation.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

La pisciculture est encore très faiblement pratiquée malgré les grandes potentialités pour le développement de cette activité. Les principales contraintes pour la pisciculture sont la non maîtrise des techniques de construction et de production en étang, aussi le manque des alevins de qualité.

## 2.2.6.4 Chasse

La chasse est pratiquée par quelques personnes dans tous les villages. Les espèces les plus chassées sont les petits mammifères et les ruminants. Ces espèces sont destinées à l'autoconsommation et la vente à l'état frais ou fumé. Il s'agit du lièvre, porc-épic, le pangolin, l'antilope, la biche, le rat, les petits singes, varan, hérisson, chat tigre, écureuil. Les techniques de chasse pratiquées sont le piège au câble d'acier, la lance, la chasse au chien, l'arme à feu. Il n'existe pas de chasseurs étrangers. La chasse se fait autour du village y compris dans l'espace de la forêt communale.



**Photos n°6** : Produits de la chasse prélevés à l'intérieur de la FCB

## 2.2.6.6 Récolte des PFNL

Les PFNL sont récoltés ou ramassés autour du village et dans la FCB par les femmes, les hommes et les enfants. Il s'agit de la mangue sauvage, du djansang, des chenilles, du vin de palme, des lianes, des champignons, des escargots, du miel, du raphia et plusieurs espèces de plantes utilisées pour l'alimentation et la médecine. Une partie de ces produits est commercialisée et procure des revenus aux populations. Les photos ci-dessous présentent quelques PFNL trouvés dans la FCB :



Chenilles



Fruits de Djansang



Escargots



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr



Plante médicinale « Poyo »



Okok



Champignons comestibles

**Photos n°7** : Quelques PFNL récoltés ou ramassés dans la FCB

Le tableau ci-dessous présente plus en détail les principaux PFNL identifiés dans la FCB :

**Tableau n°12** : Principaux PFNL identifiés dans la FCB

Nom commun	Nom scientifique	Utilisation locale	Importance économique	Niveau d'exploitation
Djangsang	<i>Ricinodendron heudelotii</i>	Consommation (condiment)	Produit prisé et fortement commercialisé	Très fort par les femmes exclusivement
Feuilles de jonc	-	Conditionnement des aliments (bâton de manioc, mets de pistaches, poisson)	Produit prisé et fortement commercialisé	Elevé Acteurs impliqués : homme, femmes, jeunes
Okok	<i>Gnetum africanum</i>	Aliment	Produit prisé et fortement commercialisé	Elève Acteurs impliqués : homme, femmes, jeunes
Andok	<i>Irvingia gabonensis</i>	Aliment	Produit prisé et fortement commercialisé	Produit saisonnier Acteurs impliqués : homme, femmes, jeunes
Rotin	-	Matière première pour l'artisanat	Faible	Faible Exploité par les hommes
Raphia	-	Construction (charpente, toiture, clôture, fenêtre, etc.) Ameublement (lit, banc, fauteuil, étagère, armoire, etc.) Consommation (vin, fruit)	Produit très consommé (environ 80% construction en natte de raphia)	Surexploitation avec impact sur l'environnement (assèchement des cours d'eau, etc.)

**Source** : enquête terrain, septembre 2009



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

Comme on peut le constater dans le tableau ci-dessus l'ensemble des PFNL contenus dans la forêt communale joue un rôle très important dans la vie des populations riveraines, certains de ces produits sont consommés dans les ménages, alors que d'autres constituent des matières premières pour les activités de construction et d'ameublement menées de façon artisanale. On note également en fonction de la demande, la plupart de ces produits font l'objet d'une forte commercialisation qui sont d'intérêt économique et le seraient d'avantage avec une bonne organisation des acteurs aussi bien au niveau de l'exploitation que de la vente.

## 2.2.6.7 Artisanat

L'artisanat est pratiqué dans presque tous les villages. Les objets fabriqués sont le lit, la natte, mortiers, les paniers à partir du raphia et des lianes. Ces objets sont à la fois à usage domestique et commercial. Une partie de ces matières premières est prélevée dans la FC.

## 2.2.6.8 Exploitation minière

L'exploitation minière est prépondérante dans les villages KAMBELE I, KAMBELE II et KAMBELE III, NDEM II, DIMAKO et PATER. Cette activité se pratique hors de la FCB, mais le bois utilisé est prélevé dans la FCB.



**Photos n°8** : Exploitation minière autour de la FCB

## 2.2.7 Marchés et commerces locaux

Six (06) marchés locaux en dehors du marché de Batouri servent de points de commercialisation des produits et de ravitaillement pour les populations. La situation linéaire des villages sur des axes routiers (Batouri-Moulooundou-Congo, RCA) favorise l'écoulement au quotidien de certains produits (Manioc, plantains, etc.).

La capacité d'échange pourrait s'accroître sur ces axes avec la construction des hangars, des magasins de stockage et le renforcement des capacités organisationnelles pour faciliter le groupage et l'offre des différents produits agricoles.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

Le faible développement des filières de commercialisation et des technologies de transformation des produits agricoles et autres PFNL, cause le gaspillage de ces ressources lors des périodes de productions abondantes. En effet, il existe très peu de moyens de conservation et les produits récoltés viennent à pourrir.

Les principaux produits vendus sont : Manioc en farine, plantain, banane, macabo, patate, arachide, maïs, viande de brousse frais et fumé, poissons frais et fumés, PFNL divers, boissons fermentés.

Les populations se ravitaillent aussi sur ces marchés là en produits de premières nécessités : produits domestiques (savon, pétrole, huile, sel, poisson frais,...etc.), boissons, cigarettes, carburants, habillement, etc.

**Tableau n°13 : Différents marchés**

Villages	Existence de marché	Jour	Distance marché le plus proche hors du village (km)
NARKE I	0	0	1
KAMBELE I	0	0	2
NARKE II	0	0	2
KAMBELE II	1	vendredi	7
KAMBELE III	1	Chaque jour	9
NDEM II	0	0	2
DJIRA II	0	0	7
NGUEMO	1	Lundi	2
ANBANA	1	Dimanche	4
NGOURA II	1	Lundi et chaque jour	0
NBOUNOU	1	Dimanche	0
NGAMGAN	0	0	5
MONGO NAM	0	0	2
PATER	0	0	3
LOBI	0	0	4
DIMAKO	0	0	4
LOMBAYA	0	0	8
KOMBO AMOUGOU	0	0	9
MBENDISSOLA	0	0	12
BACKOMBELE	0	0	13
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>		





# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

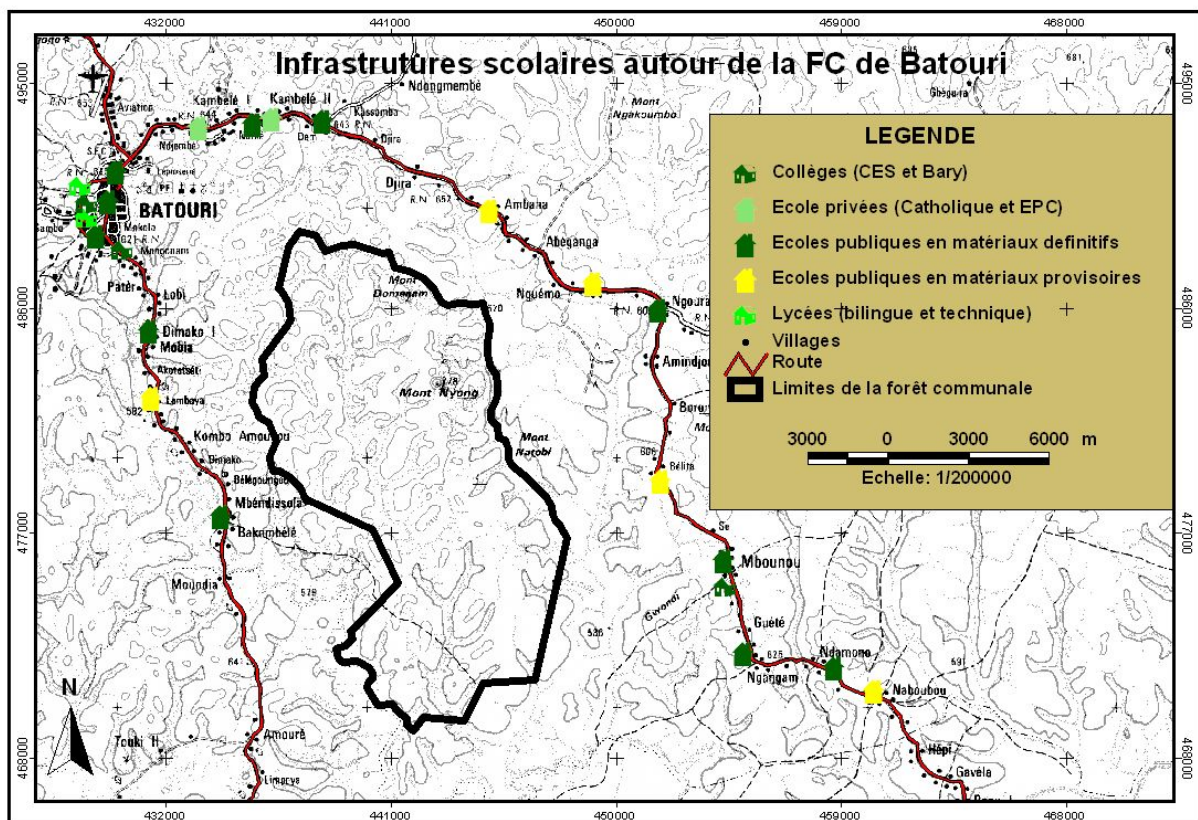
## 2.2.4 Infrastructures socio-économiques

### 2.2.4.1 Infrastructures scolaires

Dans l'ensemble, le niveau d'infrastructures sociales et d'équipements collectifs reste insatisfaisant dans le domaine scolaire, éducatif, sanitaire, hydraulique, électricité, etc.

La scolarisation des enfants dans les villages est confrontée à un déficit des structures et des personnels enseignants. Les enfants vont tardivement à l'école faute d'écoles maternelles. Dans certains villages les enfants parcourent plus de 5 km pour atteindre l'école.

Le tableau et la carte ci-après présentent la situation dans les différents villages riverains à la forêt communale.



Carte 2 : Répartition des établissements scolaires dans les villages riverains à la FCB



**Tableau n°14 : Infrastructures scolaires (situation septembre 2009)**

Villages	Nbre d'établissements fonctionnels	Type d'établissement	Nbre classes	Nbre garçons	Nbre filles	Niveau max	Etat des infrastructures			Nbre d'établissements non fonctionnels	Causes de non fonctionnement	Mode de financement des enseignants
							Bo n	Moyens	Mauvais			
<b>NARKE I</b>	0	0	0	0	0	0				0	0	–
<b>KAMBELE I</b>	1	Ecole primaire privé	3			CMII	X			1	Fermeture	Eglise
<b>NARKE II</b>	0	0	0	0	0	0				0	0	–
<b>KAMBELE II</b>	2	01 Ecole primaire privé et 01 publique	3 et 6	144	136	CMII	X		X	1	Absence de salle de classe	Etat; Eglise
<b>KAMBELE III</b>	0	0	0	0	0	0				0		
<b>NDEM II</b>	1	Ecole primaire publique	3	113	83	CMII	X			0		Parents. Etat
<b>DJIRA II</b>	0	0	0	0	0	0				0		
<b>NGUEMO</b>	1	Ecole communautaire	1	55	65	CMII			X	0		Etat
<b>ANBANA</b>	1	Ecole primaire publique	2			CMI			X			Etat; parent
<b>NGOURA II</b>	1	Ecole primaire publique	2	107	120	CMII		X		0		Etat; parent
<b>NBOUNOU</b>	2	01Ecole primaire publique+ 01 C.E.S	7 et 2	119	120	CMII et 5e	X	X		0		
<b>NGAMGAN</b>	1	Ecole primaire publique	2			CMII		X				Etat; parent
<b>MONGO NAM</b>	0	0	0	0	0	0				0		
<b>PATER</b>	0		0	0	0	0				0		
<b>LOBI</b>	0	0	0	0	0	0				0	0	–



## Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

<b>DIMAKO</b>	1	Ecole primaire publique	4	135	116	CMII		X			0	Etat, Parents
<b>LOMBAYA</b>	1	Ecole primaire communautaire	2	28	20	CE2		X				Parents
<b>KOMBO AMOUGOU</b>	1	Ecole communautaire	1	43	29	CMII		X	X		0	Parent
<b>MBENDISSOLA</b>	1	Ecole primaire publique	4	55	55	CMII		X			0	Etat
<b>BACKOMBELE</b>	0		0	0	0	0					0	
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>		<b>42</b>	<b>799</b>	<b>744</b>						<b>2</b>	

#### **2.2.4.2 Infrastructures sanitaires**

Le niveau de couverture des populations en structures sanitaires reste acceptable avec 05 formations dont 03 hôpitaux (hôpital de district, catholique et adventiste), un Centre Médical d'Arrondissement (MOKOLO) et un Centre de Santé Intégré situé à Mbounou (voir carte sanitaire ci-dessous). De part et d'autre, les populations se situent plus ou moins à proximité de ces structures suivant la distance moyenne variant entre 02 et 10 km.

L'accessibilité aux soins sanitaires de qualité est limitée par l'insuffisance de l'effectif du personnel soignant, le faible niveau du plateau technique au niveau de ces structures et la faible capacité financière de la majorité de populations à s'offrir des soins de santé de qualité. En terme d'infrastructure, toutes les formations sanitaires de Batouri, présente un état satisfaisant tant sur le plan de leur capacité d'accueil que de leur viabilité physique. Toutefois, le niveau d'équipement dans l'ensemble reste déplorable. Le matériel d'intervention quant il n'est pas vétuste et tout simplement absent. Tout ceci contribue à rendre difficile l'accès des populations aux soins de santé de qualité malgré les efforts du gouvernement et d'autres acteurs de développement.

Le recours à la pharmacopée traditionnelle et l'automédication (vendeur ambulant de médicament) est prépondérant pour la majorité de la population. L'approvisionnement en médicaments auprès du centre de santé ou pharmacie est occasionnel il en est de même pour les accouchements qui se font dans la quasi totalité à domicile, avec pour principale incidence la non déclaration de la plupart des naissances auprès des services compétents en vue de l'établissement des actes de naissance.

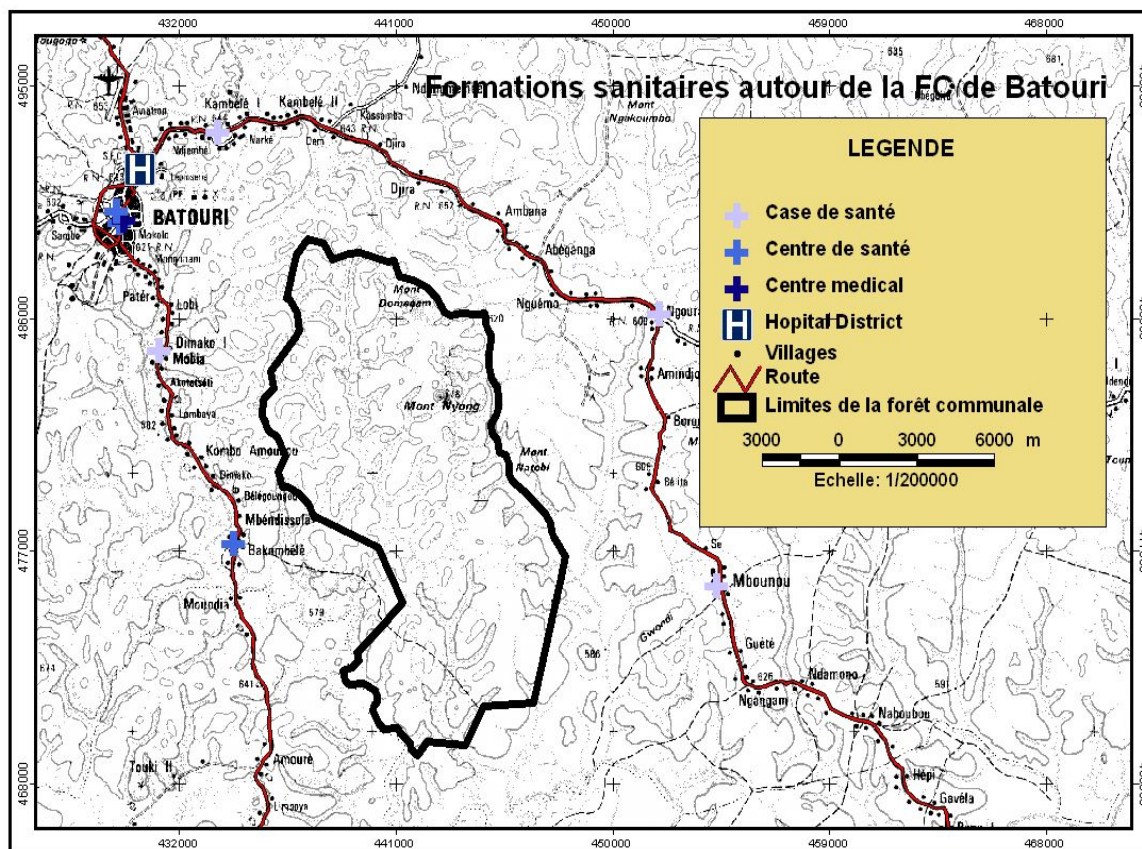


# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr



Carte 3 : Répartition des infrastructures de santé dans les villages riverains à la FCB

## 2.2.4.3 Equipements hydrauliques

L'approvisionnement en eau de consommation se fait principalement au niveau des sources dont plus de 90% ne sont pas aménagées du fait de la faible capacité organisationnelle et financière des populations concernées. 30% de ces sources tarissent régulièrement pendant les périodes de sécheresse et rendent difficile la recherche de l'eau consacrée aux enfants et aux femmes. Ce fardeau contribue à alourdir les charges des femmes et freine la scolarisation des enfants en considérant le temps consacré et les distances parcourir à la recherche de l'eau. Au total 19 forages sont créés grâce aux initiatives des ONG diverses et de l'Etat. Tous ces points d'eau sont en bon état de fonctionnement malgré le niveau d'entretien relativement faible de la part- des populations concernées.

Le tableau et la carte ci-dessous présente les points d'eau et équipements hydraulique recensés/identifiés dans zone d'étude.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

**Tableau n°15** : Equipements hydrauliques

Village	Equipements fonctionnels		
	Nbre puits aménagés	Nbre forages	Nbre sources
NARKE I	0	1	1
KAMBELE I	0	2	5
NARKE II	0	0	1
KAMBELE II	0	0	2
KAMBELE III	0	0	1
NDEM II	0	1	4
DJIRA II	0	0	2
NGUEMO	0	1	4
ANBANA	0	0	4
NGOURA II	0	2	0
NBOUNOU	0	1	5
NGAMGAN	1	1	7
MONGO NAM	0	1	1
PATER	0	1	3
LOBI	0	0	2
DIMAKO	0	2	7
LOMBAYA	0	2	4
KOMBO AMOUGOU	0	2	4
MBENDISSOLA	0	1	1
BACKOMBELE	0	1	2
<b>TOTAL</b>		<b>19</b>	<b>60</b>



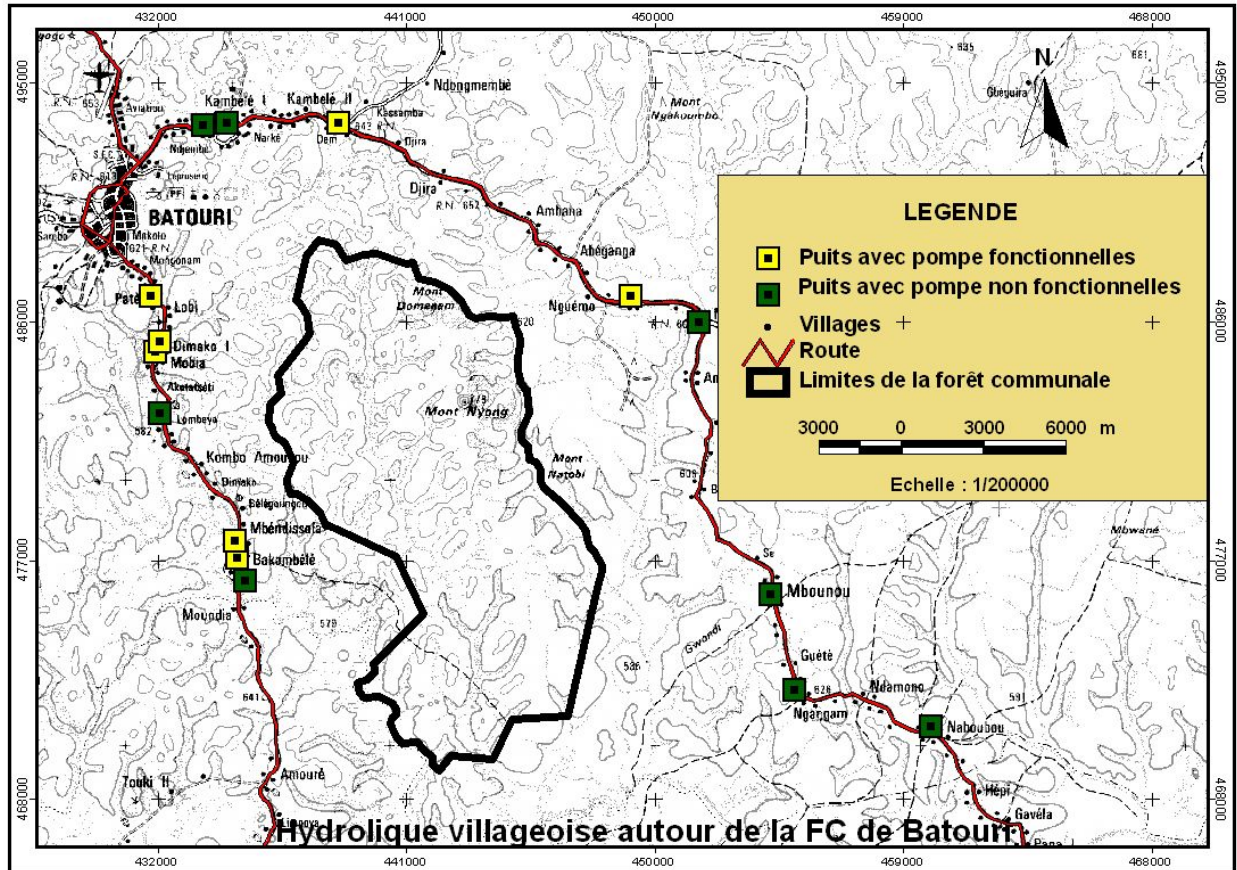


# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr



**Carte 4 : Répartition des ouvrages hydrauliques dans les villages autour de la FCB**

## 2.2.4.4 Electricité

Seule une partie d'un village (MONGO NAM) sur les 20 villages, est approvisionné par l'énergie électrique AES-SONEL. On dénombre seulement quelques particuliers qui disposent d'un générateur privé, la majorité de la population étant éclairée à la lampe tempête, à la torche et au feu.

## 2.2.4.5 Communication

Plusieurs villages riverains de la commune sont couverts par soit le réseau téléphonique MTN, Orange ou Camtel.

La commune dispose d'une radio communale « Radio Communale Batouri ou RCB » dont les ondes couvrent l'ensemble des villages riverains de la forêt communale. Cette radio de proximité en dépit, rupture régulière de fonctionnement à cause des multiples coupures





# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

d'énergie constitue un important canal d'information et de communication avec les populations.

## 2.2.4.6 Développement routier

Tous les 20 villages riverains de la forêt communale sont accessibles par route. Le réseau routier de Batouri est très mal entretenu. C'est un facteur important de retard du développement. Le Ministère de l'Urbanisme et de l'Habitat en grande collaboration avec la Mairie a financé le bitumage 11 km de la voirie municipale pour l'année 2010 et la réalisation d'un plan d'urbanisme. Une situation attendue par les nombreux agriculteurs qui ont besoin d'évacuer leurs produits vers les grandes clientèles des villes. Les déplacements vers d'autres métropoles sont assurés par les agences de voyage à l'instar de : Alliance, Narral et récemment Orient.

## 2.2.4.7 Accueil

La ville de Batouri s'enrichit peu à peu d'hôtels aux normes conventionnellement touristiques, pendant que les personnels de ces structures améliorent la qualité des services aux clients. Ces hôtels (BELLE ETOILE, BELASSY, NDE) offrent un minimum de confort avec de grandes chambres biens entretenues, équipées de douches internes, moquettes, penderies et téléviseurs câblés.



# Centre Technique de la Forêt Communale

*BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN*

*Tél : (00237) 22 20 35 12*

*Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)*

---

## III-UTILISATION DU MASSIF PAR LES POPULATIONS RIVERAINES



# Centre Technique de la Forêt Communale

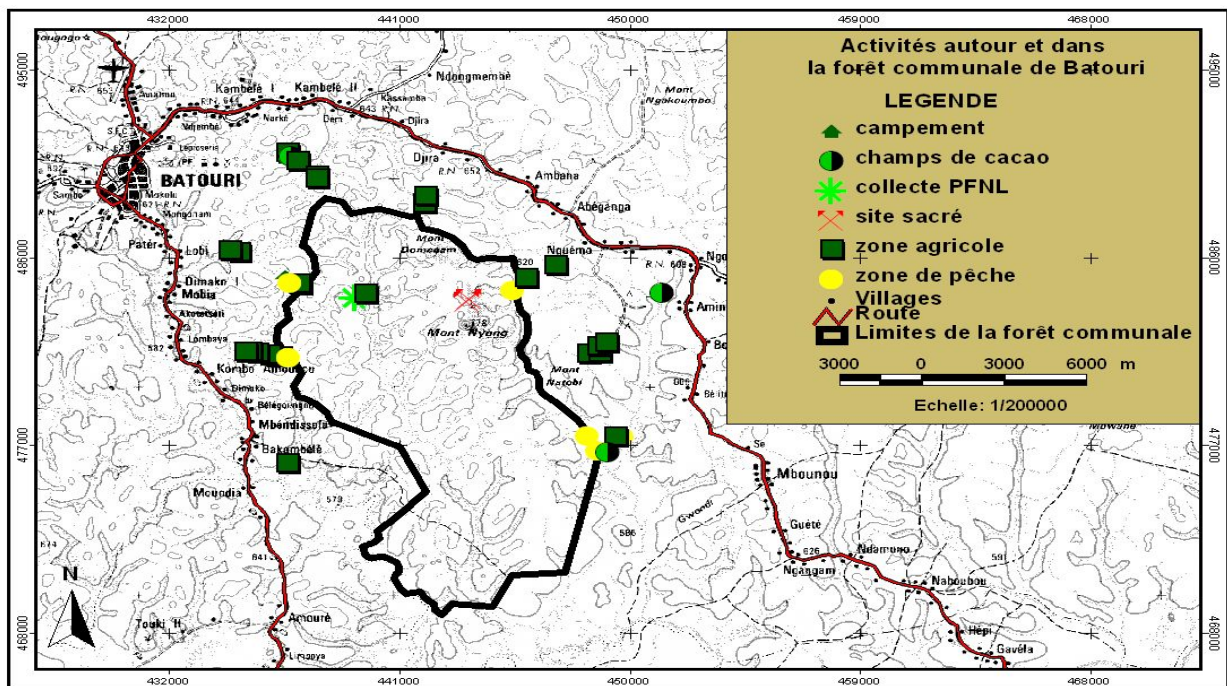
BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

Le site actuel de la forêt communale fait l'objet de quelques activités socio-économiques et culturelles menées par les populations riveraines. Les dites activités portent sur l'agriculture vivrière tout au tour et à l'intérieur du site d'une part, la chasse, la collecte des PFNL, les pratiques traditionnelles et rites au niveau du site sacré d'autre part. Le sciage sauvage jadis intense dans la zone est aujourd'hui peu pratiqué grâce à l'initiative de création de la forêt communale. Toutefois les habitudes ayant la peau dure, cette menace demeure évidente compte tenu du prélèvement de certaines essences prisées par les riverains pour des besoins domestiques ou commerciaux.

La carte ci-après ressort les principales activités menées autour et dans la forêt communale :



**Carte n°5** : Localisation des activités des populations dans la forêt communale de Batouri

## 3.1 Sites sacrés

L'unique site sacré révélé par les populations à l'intérieur du massif est le Mont Nyong, utilisé comme lieux de pratique des rites et coutumes ancestrales par la plupart des riverains. L'accès à ce site sacré est exclusivement réservé aux initiés. Ce site est caractérisé par un relief particulièrement accidenté et la présence des nombreuses grottes, qui font de lui une zone difficile d'accès a priori. Ce site est un potentiel touristique à valoriser.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

## 3.2 Champs et campements

Il existe une seule exploitation agricole pérenne (champ de cacao) à l'intérieur du site de la forêt communale. Cependant la présence de plusieurs champs vivriers tout au tour du site constitue une menace potentielle pour la forêt communale compte tenue de la progression des parcelles cultivées, liées au système cultural extensif

Les distances à parcourir pour atteindre les territoires de chasse et/ou de pêche sont souvent importantes (de 5 à 15 kilomètres) et nécessitent parfois plus d'une matinée de marche. Les villageois établissent alors des campements en forêt où ils séjournent quelques nuits avant de revenir au village.

Plusieurs campements sont créés saisonnièrement à l'intérieur de la forêt communale pour des activités telles que la chasse, la pêche, le ramassage et la cueillette des PFNL. Au moment de l'étude, les enquêteurs n'ont vu que quelques traces de ces camps. Il n'existe pas d'habitat des populations à l'intérieur du massif de la forêt communale de Batouri.



## **Centre Technique de la Forêt Communale**

*BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN*

*Tél : (00237) 22 20 35 12*

*Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)*

---

### **IV- PRIORITES DE DEVELOPPEMENT DES VILLAGES RIVERAINS DE LA FC DE BATOURI**



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

La commune de Batouri dispose d'un Plan de Développement Communal dont l'actualisation permettra d'intégrer les besoins prioritaires de développement identifiés lors des ESE et qui seront contenus dans le plan d'aménagement de la forêt communale. Il s'agit globalement des besoins suivants :

- l'électrification
- l'accès à l'éducation (amélioration des infrastructures scolaires, accroissement des effectifs d'enseignants) ;
- l'accès à l'eau potable (augmentation des forages, puits et sources aménagées),
- l'accès aux soins de santé de qualité (construction centre de santé, augmentation du personnel, équipement) ;
- la construction des marchés (hangars et magasins de stockage) ;
- l'amélioration de la production, transformation et conservation des produits agricoles, la construction des foyers communautaires/case de passage ;
- l'amélioration de l'habitat par la viabilisation des logements ;
- l'entretien des voies d'accès.

Ces priorités par village se présentent selon le tableau ci-après :

**Tableau n°16** : Besoins prioritaires de développement des villages riverains de la FC de Batouri

Villages	Priorités de développement									
	Electrification	Eau potable	Ecole/Infrastructures scolaires	Santé	Marc hé	Foyer communautaire/case de passage	Construction tribune	Rou te	Amélioration production, transformation et conservation des produits agricoles	Amélioration de l'habitat (toiture en tôle)
NARKE I	X	X				X			X	
KAMBELE I	X	X	X		X					
NARKE II	X	X				X			X	
KAMBELE II	X	X	X	X						
KAMBELE III	X	X	X	X				X		
NDEM II	X	X	X	X	X					
DJIRA II	X	X	X	X		X				
NGUEMO	X	X	X	X	X					
ANBANA	X		X	X		X				
NGOURA II	X		X	X	X					
NBOUNOU	X	X				X	X			
NGAMGAN	X	X	X	X					X	
MONGO NAM	X	X	X	X						
PATER	X		X	X		X				
LOBI	X	X				X		X		X
DIMAKO	X	X	X	X						
LOMBAYA	X		X	X		X				
KOMBO AMOUGOU	X	X	X	X						
MBENDISS OLA	X	X	X			X				
BACKOMB ELE	X		X		X	X				
<b>Total (%)</b>	<b>100</b>	<b>80</b>	<b>85</b>	<b>70</b>	<b>25</b>	<b>50</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>5</b>

Comme on peut le constater les besoins prioritaires récurrents et important portent sur les secteurs de l'énergie, de l'éducation, de l'eau et de la santé. Toutefois, la satisfaction à ces besoins dépendra de la disponibilité des ressources nécessaires et de l'implication des populations concernées.



**V- ANALYSE DES FAITS ET IMPACTS LIES A LA  
FORESTERIE COMMUNALE**



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

## 5-1 Perceptions des populations locales en rapport au projet de FC

L'avis des villageois reste favorable au projet de création de la forêt communale à condition que leurs intérêts soient pris en compte au moment de l'aménagement et de l'exploitation (accès dans la forêt pour pratiquer leurs rites et coutumes ancestrales, préservation de certaines espèces fauniques et végétales comme le Baobab, l'acacia, le Chat tigre et d'autres à répertorier au moment de l'inventaire multi-ressources qui devra les impliquer. De façon générale les préoccupations des riverains portent sur l'amélioration de leurs conditions de vie et leur participation effective dans la gestion des ressources forestières compte tenu des usages que le droit coutumier leur confère ;

## 5-2 Impacts potentiels positifs et négatifs du projet de la forêt communale

La mise en œuvre de la forêt communale laisse entrevoir des impacts potentiels positifs et négatifs à savoir :

### ➤ Impacts positifs

- Création des emplois
- le développement des villages riverains grâce à la mise en œuvre du plan d'aménagement ;
- Conservation des espèces fauniques et floristiques favorable à la perpétuité des rites et de la pharmacopée traditionnels ;
- Régénération forestière favorable à la régulation du climat ;
- Réduction de la déforestation ;
- Accroissement des revenus de la commune

### ➤ Impacts négatifs

- Restriction des droits d'usage des populations riveraines (accès limité et contrôlé)
- Fragilisation de la cohésion sociale du fait du brassage des populations lié aux besoins des mains d'œuvre pour l'exploitation forestière

## 5-3 Conflits potentiels

- Envahissement du site de la forêt communale en cas d'extension des activités des populations du fait de la pression démographique
- Mécontentement des populations en cas d'insatisfaction de leurs besoins selon les prévisions du plan d'aménagement de la forêt communale ;
- Non respect du périmètre de sécurité par la commune ;
- Non respect par les populations des conditions d'accès à la forêt communale (introduction frauduleuse, prélèvement illicite des ressources)



# **Centre Technique de la Forêt Communale**

*BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN*

*Tél : (00237) 22 20 35 12*

*Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)*

---

## **VI- CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS**



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

L'enquête socio-économique dans les villages riverains de la forêt communale de Batouri a été effectivement conduite selon la démarche envisagée au départ. Elle s'est déroulée sans difficultés majeurs et on peut affirmer que les objectifs visés ont été atteints. Toutefois, les résultats obtenus sur le terrain permettent quelques prescriptions d'ordre sociale, ainsi que des recommandations à prendre en compte dans l'aménagement de la forêt communale. Celles-ci sont formulées à l'intention de l'autorité municipale, des opérateurs économiques partenaires de l'exploitation de la forêt communale, des populations riveraines et des partenaires au développement intervenant dans la zone d'étude. Leur mise en œuvre dépendra de la mise en place d'une plateforme de négociation et de dialogue permanente entre les différentes parties prenantes.

## ***6.1 Contrôle des actes d'exploitation illégale dans la FC***

Des mesures urgentes devraient être prises pour contrôler et stopper l'exploitation illégale de bois autour et à l'intérieur du massif forestier communal. Cette activité est une grande menace pour la durabilité et la rentabilité de la forêt communale. Une sensibilisation préalable doit être effectuée afin que les populations dénoncent les acteurs et les complices de la coupe illégale à l'intérieur de la FC.

La commune pourrait envisager la mise en place au sein de la cellule de la foresterie communale, d'une brigade municipale chargée de la surveillance et de la poursuite des toute personne dans les actes illégaux (coupe frauduleuse de bois, braconnage, pratiques destructrices des ressources naturelles, *etc.*) à l'intérieur de la FC. La brigade doit être dotée des moyens de fonctionnement (moyens de déplacement, tenues vestimentaires et bottes, carte de localisation de la FC, appareil photos, GPS, *etc.*) nécessaires pour traquer les coupables. Cette brigade devra collaborer étroitement avec les services locaux du MINFOF et du MINEP.

## ***6.2 Exploitation des PFNL et pratique de la chasse***

La loi en vigueur indique que les droits d'usage autorisés au sein du domaine forestier permanent doivent se limiter aux activités de subsistance, ce qui implique que légalement, aucune activité commerciale, hormis celles prévues dans le plan d'aménagement de la forêt communale, ne peut être pratiquée dans la dite forêt.

La chasse et l'exploitation commerciale de la faune doivent être réglementées à l'intérieur de la forêt communale. Les opérateurs de cette filière doivent être recensés, informés et sensibilisés sur les procédures légales d'exploitation de ces ressources. Des facilités et accompagnements nécessaires pourront être apportés pour leur permettre d'obtenir les documents réglementaires. La réglementation et le suivi de ces activités permettront d'une part de contrôler les pressions exercées sur la ressource, et d'autre part, à la commune de



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

prélever des petites taxes (impôt libératoire, taxes au passage) qui rentreront dans le budget d'investissement communal.

Les données d'inventaire permettront d'apprécier l'abondance des PFNL et de la faune de la forêt communale de Batouri. Les zones qui abondent en PFNL indiquées sur la carte d'utilisation du massif pourront être prises en compte dans le plan d'aménagement.

Pour les espèces fortement sollicitées par les populations riveraines et dont la densité est peu importante, les techniques de domestication peuvent également être préconisées.

Il importe donc dans l'élaboration et la mise en œuvre du plan d'aménagement d'identifier et d'appuyer des alternatives économiques des populations riveraines afin que la vocation de la forêt communale soit respectée (exploitation forestière, reboisement, écotourisme).

## ***6.3 Valorisation espaces forestiers périphériques à la forêt communale***

L'ESE a relevé qu'il existe des bandes forestières importantes à la périphérie de la forêt communale pouvant être valorisée pour la création des forêts communautaires ou servir à l'augmentation de la superficie actuelle de la forêt communale ; ces espaces faisant pour le moment l'objet d'une exploitation forestière artisanale illégale. La valorisation de ces espaces apportera des ressources financières additives pour le développement socio-économiques des populations et participera également de la gestion durable des ressources naturelles locale.

Néanmoins cet aménagement devrait tenir compte d'un périmètre de sécurité pour les populations riveraines conformément à la réglementation y relative, compte tenue de leur forte dépendance des activités socio-économiques et culturelles menées à l'intérieur et dans la périphérie du site à aménager.

## ***6.4 Amélioration des conditions et cadre de vie des populations riveraines***

Les revenus issus de l'exploitation de la forêt communale devront contribuer à l'amélioration quantitative et qualitative des conditions de vie des populations riveraines en fonction des besoins prioritaires recensés au cours des enquêtes socio-économiques. Ceci implique pour la commune une actualisation et la mise en œuvre du PDC.



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

---

## ***6.5 Renforcement des capacités de la commune pour la mise en œuvre du plan d'aménagement***

Il serait important que la commune crée au sein du service technique une cellule de foresterie communale et qu'elle recrute un personnel qualifié pour prendre en charge la gestion de la forêt communale. Son rôle devrait être entre autre de : suivre toutes les activités d'aménagement, d'exploitation et de surveillance de la forêt communale, appuyer les communautés dans la mise en place et la réalisation de micro projets, etc.

Le renforcement des capacités du personnel communal est nécessaire sur la gestion des opérations de la foresterie communale, la communication, la gestion des conflits, la mobilisation des ressources et la gestion du partenariat. Le niveau général du personnel des autres secteurs doit également être relevé par des recyclages.

Les activités menées à l'intérieur et autour du massif par les populations riveraines sont de moindre importance sur la forêt communale compte tenu de leur nombre et de leur intensité actuelle. Cependant leur prise en compte dans l'aménagement et l'exploitation de la forêt communale est fortement recommandée pour leur utilité indéniable vis-à-vis des populations concernées, de même que la limitation de leurs impacts sur la durabilité de la forêt communale.

L'aménagement de la forêt communale devrait tenir compte d'un périmètre de sécurité pour les populations riveraines conformément à la réglementation y relative, compte tenue de leur forte dépendance des activités socio-économique et culturelles menées à l'intérieur et dans la périphérie du site à aménager.



# Centre Technique de la Forêt Communale

*BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN*

*Tél : (00237) 22 20 35 12*

*Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)*

---

## **BIBLIOGRAPHIE**

Mémento du forestier, 3<sup>ème</sup> éd. Centre Technique Forestier Tropical, 1989.

Plan de Développement Communal de Batouri, 2007

.





# Centre Technique de la Forêt Communale

*BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN*

*Tél : (00237) 22 20 35 12*

*Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)*

---

## ANNEXES



# **Centre Technique de la Forêt Communale**

*BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN*

*Tél : (00237) 22 20 35 12*

*Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)*

---

## ***ANNEXE 1***

### ***Avis au public classement FCB***



# **Centre Technique de la Forêt Communale**

*BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN*

*Tél : (00237) 22 20 35 12*

*Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)*

---

## ***ANNEXE 2***

### ***Extrait PDC Batouri***

## PLAN DE DEVELOPPEMENT DE LA COMMUNE DE BATOURI (2009–2013)

**Tableau N°9 : Plan de Développement Communal (PDC) 2009-2013**

secteur	objectif stratégiques	action/projet à mener	zones/villages	Année de réalisation					Estimation du budget (en millions de FCFA)					partenaires potentiels	
				A1	A2	A3	A4	A5	A1	A2	A3	A4	A5		
EDUCATION	Améliorer le cadre et les conditions de l'éducation des enfants et des enseignants	Construction et équipement des salles de classes dans les écoles maternelles créées	Mbounou, Sandaê, Mokolo								35	35			HCR, PNDP, BIP, UNICEF, FEICOM, UE, ambassade du JAPON, COOPERATION ALLEMANDE
		Création, construction et équipement 5 nouvelles écoles maternelles	Bélita, Nyabi, Taparé, Gadji, Mbounou, Badongoue, Ngoura 2, Bélinbam, Nambalo, Borongoué, Kpwagala, Kambélé, Tikondi, Dimako, Bakombo, Meyopo, Sandaê.						35	35	35	35	35		PLAN CAMEROUN, APE, UNICEF
		Réhabilitation 24 salles de classes délabrées dans les écoles primaires	Badongoue (2), Borongoué (2), Tikondi (2), Dimako (2), Ndem II (1), Nambalo (4), Bakombo (2), Anoe (1), Garoua Sambé (3), Taparé (2), Bendissola (4).						24	24					PLAN CAMEROUN, APE, UNICEF
		Construction de 40 salles de classes dans 20 écoles primaires	Sandaê, Boumama, Aviation, Mama, Nambe, Kombo Amougou, Kambélé						80						Commune, élites, Sectoriels et ONG



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

			II, Ambaga, Guemo, NgouraII, Djengué, Panasolo, Bérita III, Naboubou, Bombé Pana											
		Plaidoirie pour l'affectation de 150 maîtres qualifiés pour les écoles maternelles et primaires						0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	ONG, Sectoriels et APE	
		Renforcement des capacités des APE dans leurs rôles	Toute la Commune					1	1	1	1	1		
		Appui à la formation des jeunes dans secteur de l'éducation (dotation des bourses d'étude)						1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	PLAN CAMEROUN, élites	
SANTÉ	améliorer l'accès et la qualité des soins de santé maternelle et infantile	Construction et équipement de centre de santé de Tikondi I	Tikondi I						25				BIP, PLAN CAMEROUN, UNICEF, HCR, FEICOM	
		Création, construction et équipement des nouveaux centres de santé	NgouraII, Dimako, Sandaê, Nyabi, Nambalo, Bélibam, Kambélé II et Garoua Sambé					25	25	25	25	25	Elites, MINSANTE, ONG, FEICOM, MINSANTE, MINAS	
		Lutte contre le VIH/SIDA	Toute la Commune					23	5	5	5	5	ONG, MINSANTE, RCB	
		Renforcement du plateau technique du district de santé de Batouri (médecins spécialistes, équipements...)	District de santé de Batouri					25	25	25	25	25	Force de l'ordre, MINSANTE, ONG, RCB	
		Lutte contre la vente illicite des médicaments	Toute la Commune					0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	MINSANTE, ONG, RCB	
		Accompagnement des différents programmes de santé						2	2	2	2	2	MINSANTE, ONG, RCB	



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

		(Programme vaccination, paludisme...)												
		Appui à la formation des jeunes dans le secteur de la santé						1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	Elites, ONG, Ecoles de formation
		Renforcement du service d'hygiène et de salubrité en personnel qualifié et matériels	Batouri					20	20	20	20	20	MINDUH, MINSANTE, ONG, PLAN CAMEROUN	
		Elaboration d'un plan d'urbanisme de la ville											MINDUH	
		Entretien du réseau routier	Toute la Commune											
		Ouverture des pistes de collecte	Lobi, Kambélé, Lombaya, Mbounou, Batouri, Lissoué, Mongonam, Doumba, Bédinssola											
		Construction des hangars et magasins de stockage sur les marchés périodiques	Mobé, Taparé, Ngoura II, Mbounou, Bélibam, Nyabi					20	20	20	20	20	PLAN-CAMEROUN, ONG, FONDS D'AMBASSADES	
		Sécurisation et modernisation du marché de Batouri	Batouri											
		Extension du réseau électrique et d'eau	Batouri										MINEE	
		Construction de 35 forages	Batouri					56	56	56	56	56	PLAN-CAMEROUN, ONG	
		22 sources naturelles à aménager	Batouri					8	8	8	8	8	PLAN-CAMEROUN, ONG	
		Assainissement et aménagement	Batouri						20					
<b>INFRASTRUCTURES DE BASE</b>	améliorer quantitativement et qualitativement des infrastructures de base													



# Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : CTFC\_Cam @ yahoo.fr

		de l'abattoir de Batouri												
		Construction de l'hôtel de ville, modernisation du centre commercial et construction de l'auberge municipale de BATOURI	Batouri					185						MINTP
		Construction d'une tribune au stade départemental	Batouri							25				
		Création et équipement d'un centre multimédia	Batouri											
		Construction d'un bâtiment à l'ENIEG de Batouri												
<b>ECONOMIE LOCALE</b>	Promouvoir l'économie locale et accroître les recettes	Sécurisation des recettes locales (élaboration, suivi et évaluation d'une stratégie de sécurisation des recettes)	Toute la commune					2	2	2		2	2	ONG, PADDL (GTZ, PNDP)
		Elaboration /actualisation régulière du fichier des contribuables	Toute la commune					1	1	1		1	1	
		Information et sensibilisation des contribuables sur le processus de recouvrement	Toute la commune					0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	
		Etablir un dialogue permanent entre la commune, les contribuables et les impôts	Toute la commune											
		Mettre en place un audit interne (formation des membres)						1	1	1		1	1	
		Appui au secteur productif (agriculture, élevage, pêche, artisanat...)	Toute la commune					2	2	2		2	2	
		Appui à la création de l'agro-	Bora					2.5	2.5	2.5		2.5	2.5	





## Centre Technique de la Forêt Communale

BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél : (00237) 22 20 35 12

Email : [CTFC\\_Cam@yahoo.fr](mailto:CTFC_Cam@yahoo.fr)

		industrie (palmeraie)												Malaisienne
		Création d'une pépinière communale de 50 000 plans de palmier à huile amélioré	Batouri						2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	ONG, Industrie Malaisienne
<b>EXPLOITATION DES RESSOURCES NATURELLES</b>	protéger l'environnement/gestion durable des ressources naturelles	Création d'une forêt Communale (projet bas-fond Batouri)							25	25	25			CTFC
		Assainissement de l'abattoir municipal												HOLLANDE
		Création d'une décharge municipale												MINDUH
		Création des espaces verts							80	80				MINDUH

***ANNEXE 3***

***Guide de collecte des données***