



CONGO NETWORK

Workshop Kisangani
12-14 May 2011
CSB-UNIKIS

Surveillance de la Biodiversité

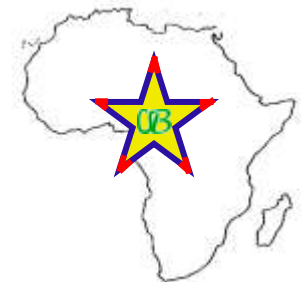
Cas de Bobangi

Par

Le Professeur Punga Kumanenge

pungaku@yahoo.fr

Tél. 243998289030



Introduction

- Avec l'appui financier de l'USAID, l'IRM (Innovative Resource Management) a financé des inventaires biologiques participatifs multi ressources réalisés du 21 février au 22 mars 2006 dans les forêts communautaires d'entre Ubangi et le fleuve Congo (Bobangi).

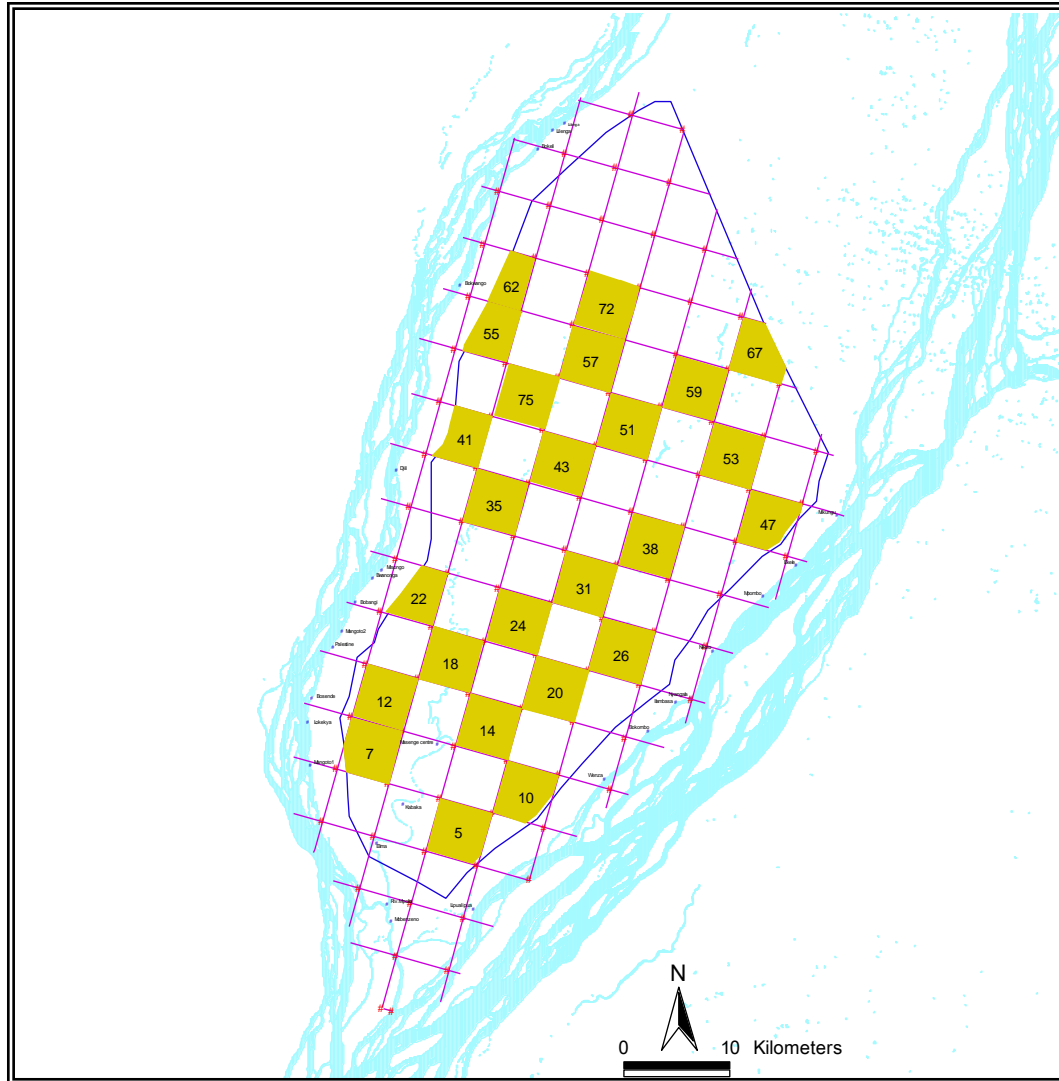
Objectif

- Evaluer le potentiel biologique des espaces identifiés comme zones à gestion communautaires par les populations autochtone en s'appuyant sur l'apport technique et l'expertise des biologistes.
- Cette étude a comporté 3 volets (faune, botanique et ethnobotanique)

Milieu



Méthodes



Récolte des données

- les transects pré tracés et
- les recces.



Traitement des données

- Qualitativement
- Quantitativement
- logiciel Arc View Gis 3.3

Principaux résultats

N°	Nom scientifique	Nom français	Nom local	Statut	R.V.	R.S.
1. MAMMIFERES						
1	<i>Pan troglodytes</i>	Chimpanzé	Mokombos(L)	di		+
2	<i>Cercopithecus nictitans</i>	Hocheur	Koi – koi (L)	ab	+	+
3	<i>Cercopithecus pogonias</i>	Cerc. Pogonias	Mbeka (L)	ab	+	+
4	<i>Cercopithecus denti</i>	Mone de dent	Kilekile (L)	ab	+	+
5	<i>Colobus satanus</i>	Colobe noir	Ngila (L)	di	+	+
6	<i>Colobus sp</i>	Colobe	Mpunga (L)	di	+	+
7	<i>Panthera pardus</i>	Léopard	Nkoy (L)	di		+
8	<i>Viverra civetta</i>	Civette	Gambala	di	+	
9	<i>Aonyx congica</i>	Loutre	Nzanda (di	+	
10	<i>Potamogales velox</i>	Potamogale	Libenge (L)	di	+	
11	<i>Atilax paludinasus</i>	Mangouste	Moundu (B)	di	+	
12	<i>Tragelaphus spekei</i>	Guib harnaché	Mbuli (L)	ta	+	+
13	<i>Cephalophus monticola</i>	Céphalophe bleu	Mboloko (L)	ab	+	+
14	<i>Cephalophus dorsalis</i>	Céphalophe bai	Ituki (B)	di	+	+
15	<i>Cephalophus sylvicultor</i>	Céphalophe à dos jaune	Isoko (B)	ab	+	+
16	<i>Potamochoerus porcus</i>	Potamochère	Nsombo (L)	ta	+	+
17	<i>Orycteropus afer</i>	Oryctérope	Gbia (N)	di	+	+
18	<i>Syncerus cafer</i>	Buffle	Pakasa (L)	ab	+	+
19	<i>Loxodonta africana</i>	Elephant	Nzoku (L)	di		+
20	<i>Hippopotamus amphibius</i>	Hippopotame	Ngubu (L)	di		+
21	<i>Crycetomys sp</i>	Crycétome	Motomba (L)	ab	+	+
22	<i>Phataginus tricuspis</i>	Pangolin commun	Kalamonyo(L)	ab	+	+
23	<i>Smutsia gigantea</i>	Pangolin géant	Ikanga (L)	di	+	+
24		Anomalures		di	+	
25		Ecureils		di	+	

2. OISEAUX						
26	<i>Ardea purpurea</i>	Heron pourpré		di		
27	<i>Ardea melanocephala</i>	Heron melanocéphale		di		
28	<i>Phalacrocorax capensis</i>	Cormoran		di		
29	<i>Anhinga rufa</i>	Anhinga		di		
30	<i>Gypohierax angolensis</i>	Palmiste d'Angola		di		
31	<i>Dendrocygna viduata</i>	Dendrocygne veuf		di		
32	<i>Scopus umbretta</i>	Ombrette du Senegal		di		
33	<i>Corythaeola cristata</i>	Touraco géant		di		
34	<i>Tockus albocristatus</i>	Calao à huppe blanche		di		
35	<i>Ceratogymna sp</i>	Grand calao		di		
36	<i>Tockus fasciatus</i>	Calao longibande		di		
37	<i>Bostrychia hagedach</i>	Ibis hagedach		di		
38	<i>Bubulcus ibis</i>	Garde- boeuf		di		
39	<i>Vanellus spinosus</i>	Vanneau armé		di		
40		Divers limicoles		di		
41		Divers hiboux		di		
3. REPTILES						
42	<i>Crocodylus niloticus</i>	<i>Crocodile du Nil</i>		di	+	+
43	<i>Osteolaemus tetraspis</i>		Lokekele (B, M, N)	ta	+	+
44	<i>Python sebae</i>	Python	Nguma (L)	ab	+	+
45	<i>Kinyxis sp</i>	Tortue	Ndjendje (M)	ab	+	+
46	<i>Varanus niloticus</i>	Varan	Mbambe (L)	di	+	+
4. INVERTEBRES						
47	<i>Achatina sp</i>	Molusques	Mbembe (B,L)	ta	+	+
48		Chenilles	Mbinzo (L)	di	+	+

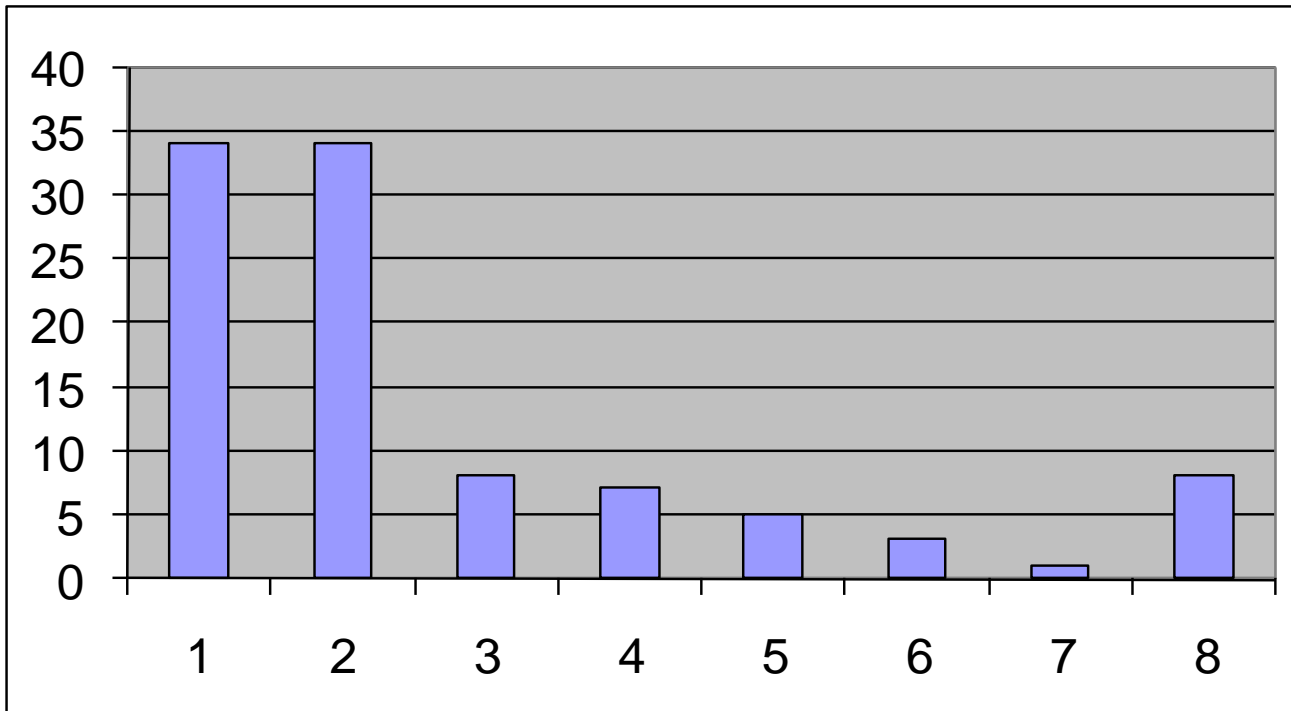


Fig. 4.1. Importance relative des espèces inventoriées 1 = Tragelaphe, 2=Potamochère 3 = Céphalophes,
4 = Singes, 5 = Buffle, 6 = Eléphant, 7 = Hippopotame et 8 = tous les autres mammifères



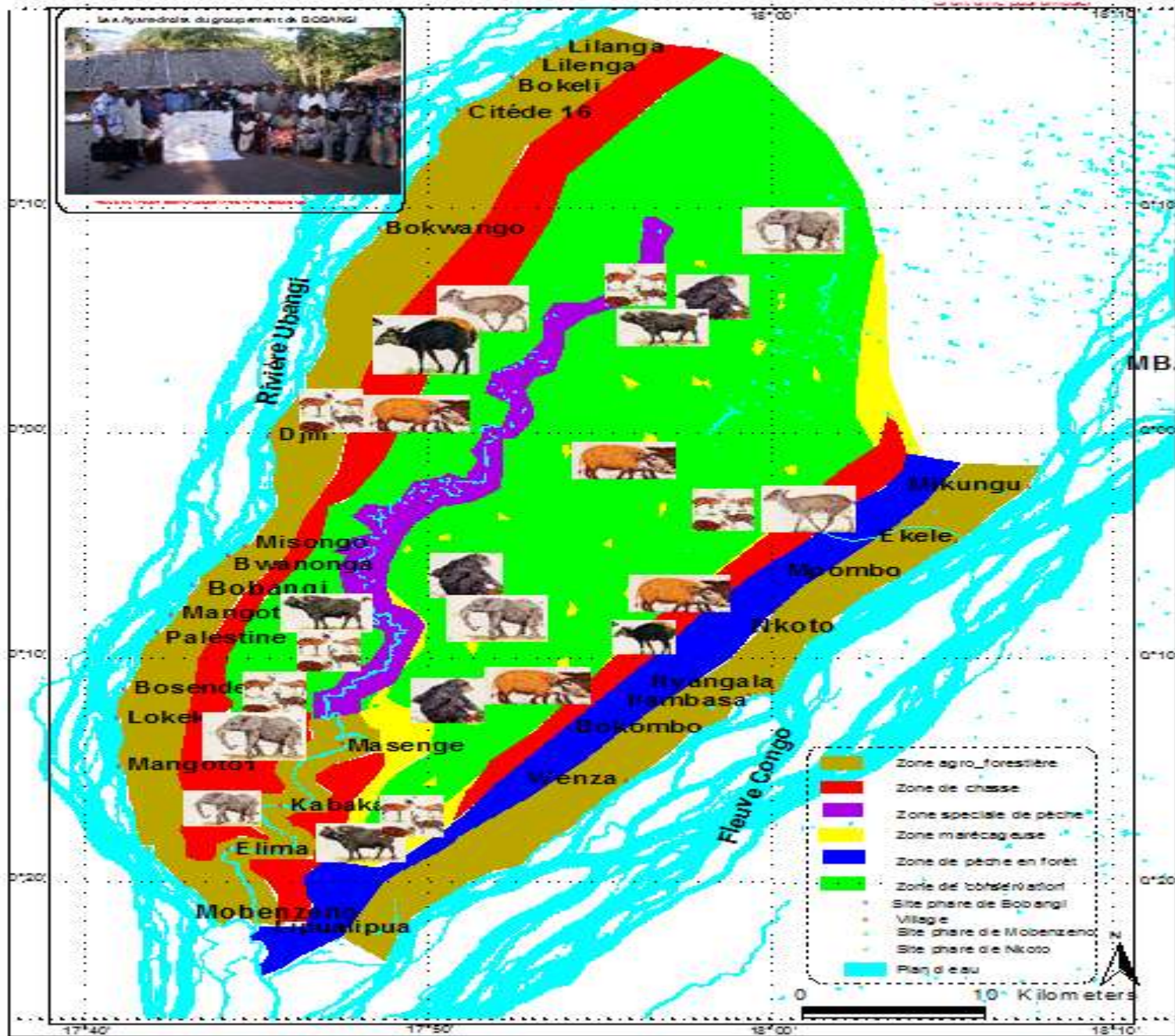


Fig.2.17. Zonage et mode de gestion communautaire des ressources biologiques par les populations de la région de Bobangi (Equateur)

Conclusions

- Cette étude a fourni des indications assez précieuses sur la diversité biologique faunique dans les forêts de Bobangi.
- A ce titre, elles peuvent servir de données de base pour de décisions à prendre à un certain niveau et dans le cadre d'intégration des populations locales en matière de gestion communautaire des ressources fauniques forestières;

Je vous remercie