



AFRICAN WILDLIFE FOUNDATION®

Le Zonage et l'aménagement des Terres dans le paysage Maringa Lopori Wamba en RDC.

Hugues Akpona
Congo Landscape Manager



Plan de présentation

Introduction



Du néant au macrozonage



Du macro au microzonage



Prochaines étapes

Vers un macrozonage du paysage



Presque pas de capacités locales



Presque pas d'informations



Plus vaste, plus viable



Difficile d'accès



1 des 11 du bassin du Congo

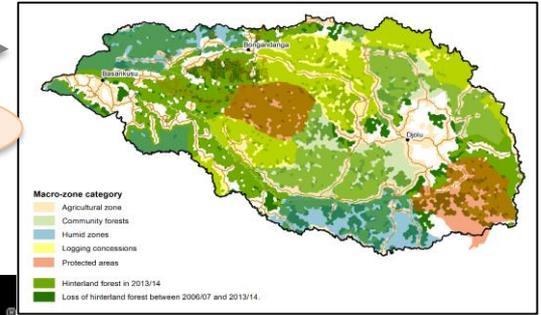
REMOTE

Réculé

Vers un macrozonage du paysage



Deux Approches



Formation pour la collecte de données de terrain tout en facilitant l'engagement communautaire

Fourniture par University of Maryland (UMD) des tendances de déforestation

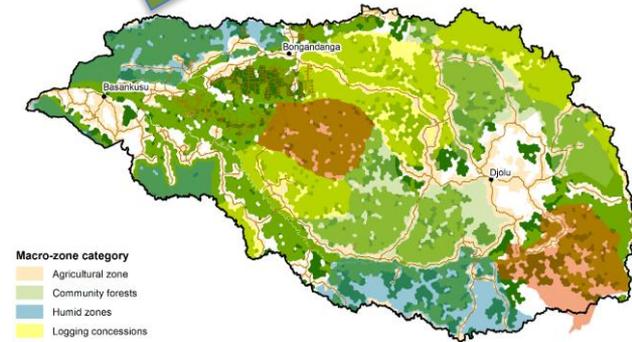
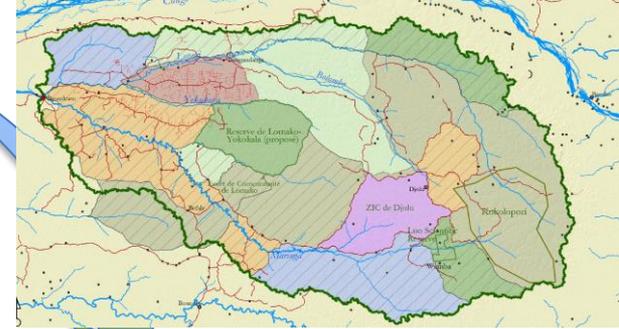
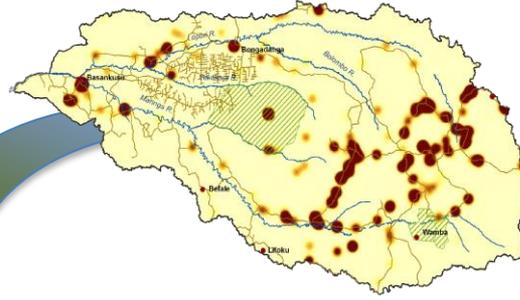
Atelier de planification du paysage à Kinshasa
LONGUES DISCUSSIONS, POINTS DE VUE A
CONVERGER---- CONSENSUS

Vers un macrozonage du paysage



3 CRITERES

1. Assurer la connectivité entre les aires protégées pour la faune;
2. Assurer qu'il y a suffisamment des terres agricoles pour les besoins de subsistance agricoles (le manioc est une culture de base);
3. Assurer qu'il ait suffisamment des terres boisées pour la biodiversité et le bien-etre social .



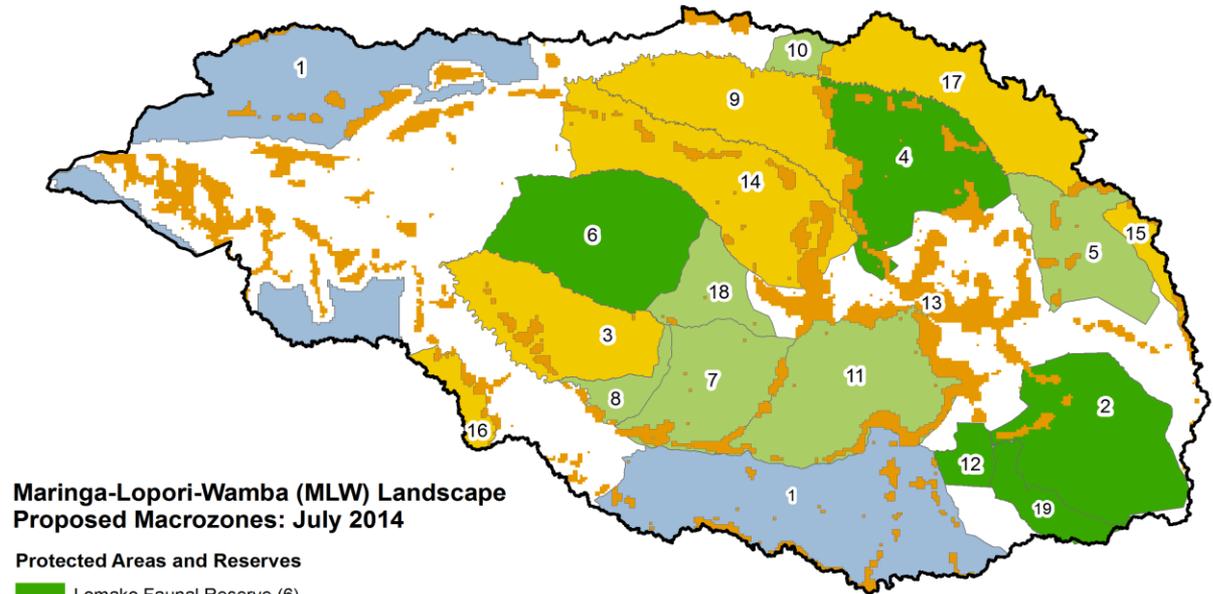
Vers un macrozonage du paysage

Types de Macro-zone:

Aires Protégées, Forêts communautaires, Zones agricoles, Concessions forestières.

Macro-zones proposées couvrent ~85% du paysage

Forêts communautaires très importantes pour le bien-être humain, la connectivité de la faune et de la protection de la flore et de la faune.



Maringa-Lopori-Wamba (MLW) Landscape
Proposed Macrozones: July 2014

Protected Areas and Reserves

- Lomako Faunal Reserve (6)
- Luo Scientific Reserve (12)
- Kokolopori Bonobo Reserve (2)
- Iyondji Community Reserve for Bonobos (19)
- Yala Reserve (Proposed) (4)

Agricultural Zone

- Rural Development Zone (13)
(modeled to 2050)

Humid Zone

- Wetlands (1)

Community Forests

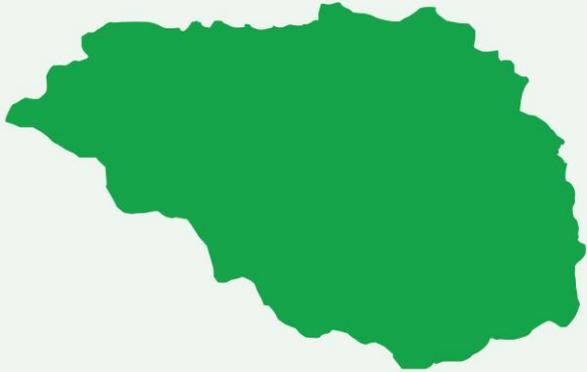
- Yahuma area (5)
- Corridor CBNRMA (7)
- Lomako CBNRMA (8)
- Lopori Congo area (10)
- Cadjobe CBNRMA (11)
- Proposed CBNRM (18)

Logging Concessions

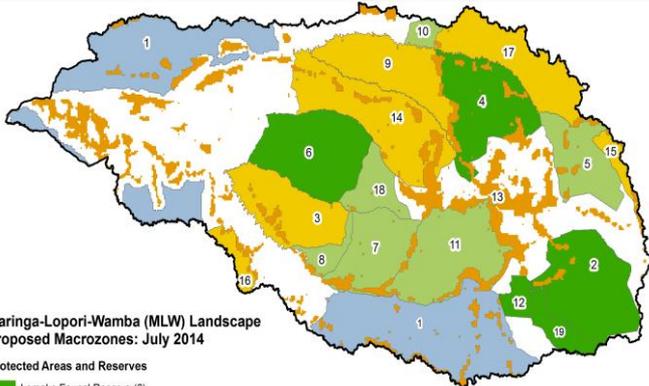
- TRANS-M (3)
- SIFORCO K2 (9)
- SIFORCO K7 (14)
- CFT (15)
- SOFORMA (16)
- SEDAF (17)

Du macro au microzonage

BLOC



SOUS BLOCS HOMOGENES



Maringa-Lopori-Wamba (MLW) Landscape
Proposed Macrozones: July 2014

Protected Areas and Reserves

■ Lomako Faunal Reserve (6)

AIRES PROTEGEES

ICCN

**FORETS
COMMUNAUTAIRES**

AWF/IITA

ZONES AGRICOLES

**CONCESSIONS
FORESTIERES**

CONCESSIONNAIRES

Notre approche de microzonage

NOTRE VISION

- 1 **ENGAGER LES COMMUNAUTÉS DES VILLAGES ET LEADERS DANS LE PROCESSUS D'UTILISATION DES TERRES ET RENFORCER LES CAPACITÉS POUR LA CARTOGRAPHIE.**
- 2 **CARTOGRAPHIER LES LIMITES DES ZONES AGRICOLES DES VILLAGES ET FORETS COMMUNAUTAIRE**
- 3 **ASSISTER LES PAYSANS A ACCROITRE LES PRODUCTIONS ALIMENTAIRES ET CONSERVER LA FORET**
- 4 **OFFRIR UNE ÉDUCATION COMMUNAUTAIRE SUR LA PROTECTION DES FORÊTS ET L'UTILISATION DURABLE DES RESSOURCES NATURELLES.**

NOTRE METHODE

LA CARTOGRAPHIE PARTICIPATIVE

1- LIEN AVEC LES DIRECTIVES NATIONALES

GUIDE NATIONAL DE MICROZONAGE

FORMATION ET INFORMATION DES ACTEURS LOCAUX ET GUIDES FORESTIERS SUR LE GUIDE DU MICROZONAGE DANS LE PAYSAGE



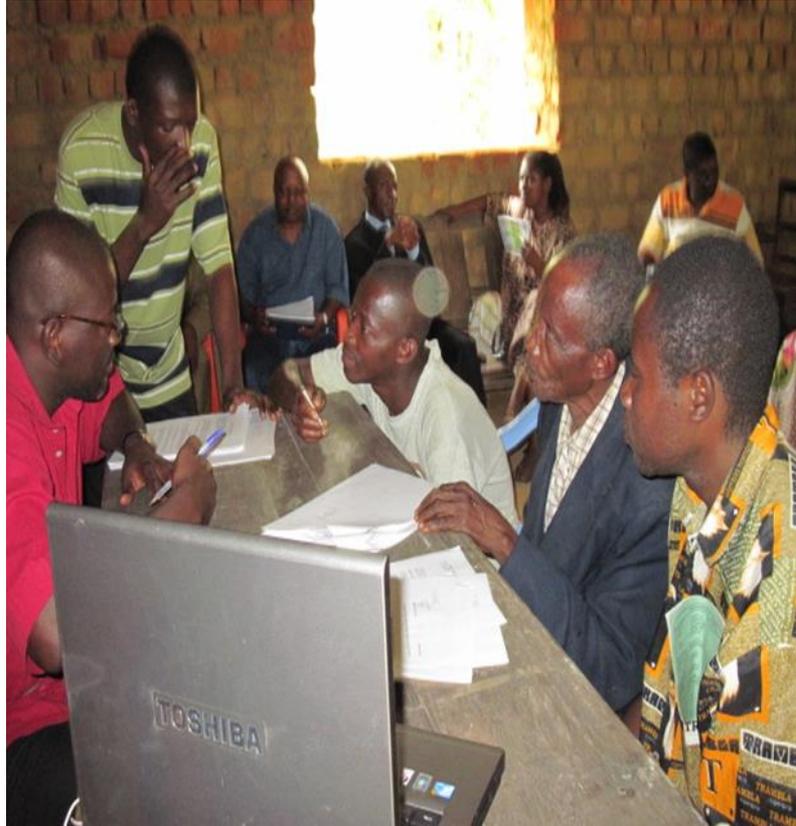
2- L'ACCORD PREALABLE

ACCORD QUI PRO QUO

**VOUS ACCEPTEZ DE DELIMITER
CLAIREMENT VOTRE ZONE AGRICOLE
(FORET NON PERMANENTE) ET VOTRE ZONE
DE FORET PERMANENTE ET DE RESPECTER
LES VOCATIONS DE CHAQUE ZONE**



**AGRICULTURE DURABLE
ET AUTRES
ALTERNATIVES VIABLES**



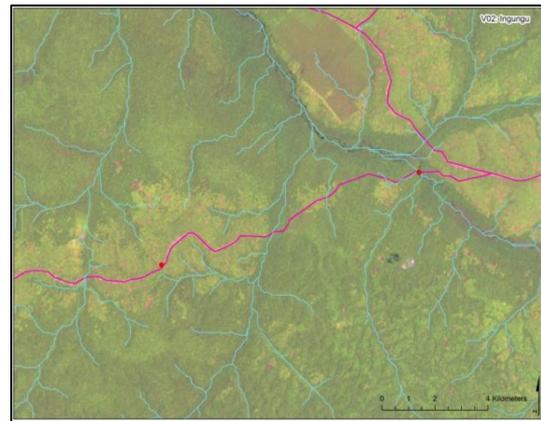
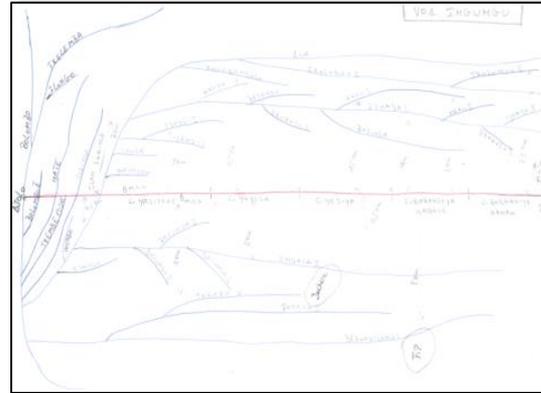
3- CARTOGRAPHIE PARTICIPATIVE

1- Dessin manuel



Localisation rivières,
limites agricoles,
limites villages-
approbation

2-Superposition carte manuelle et satellite



3- Identifier repères et détails manquants pour collecte données

4- Collecte données GPS



- Sélectionner et former les leaders des forêts dans l'utilisation du GPS et le protocole de collecte de données.
- Envoyer les équipes à chaque locations identifiés.

3- CARTOGRAPHIE PARTICIPATIVE

5- Importer les coordonnées dans la base de données GIS pour créer une carte provisoire



6- Faire un contrôle qualité des données par UMD



7- Obtenir le feedback des communautés par village, groupement et secteurs



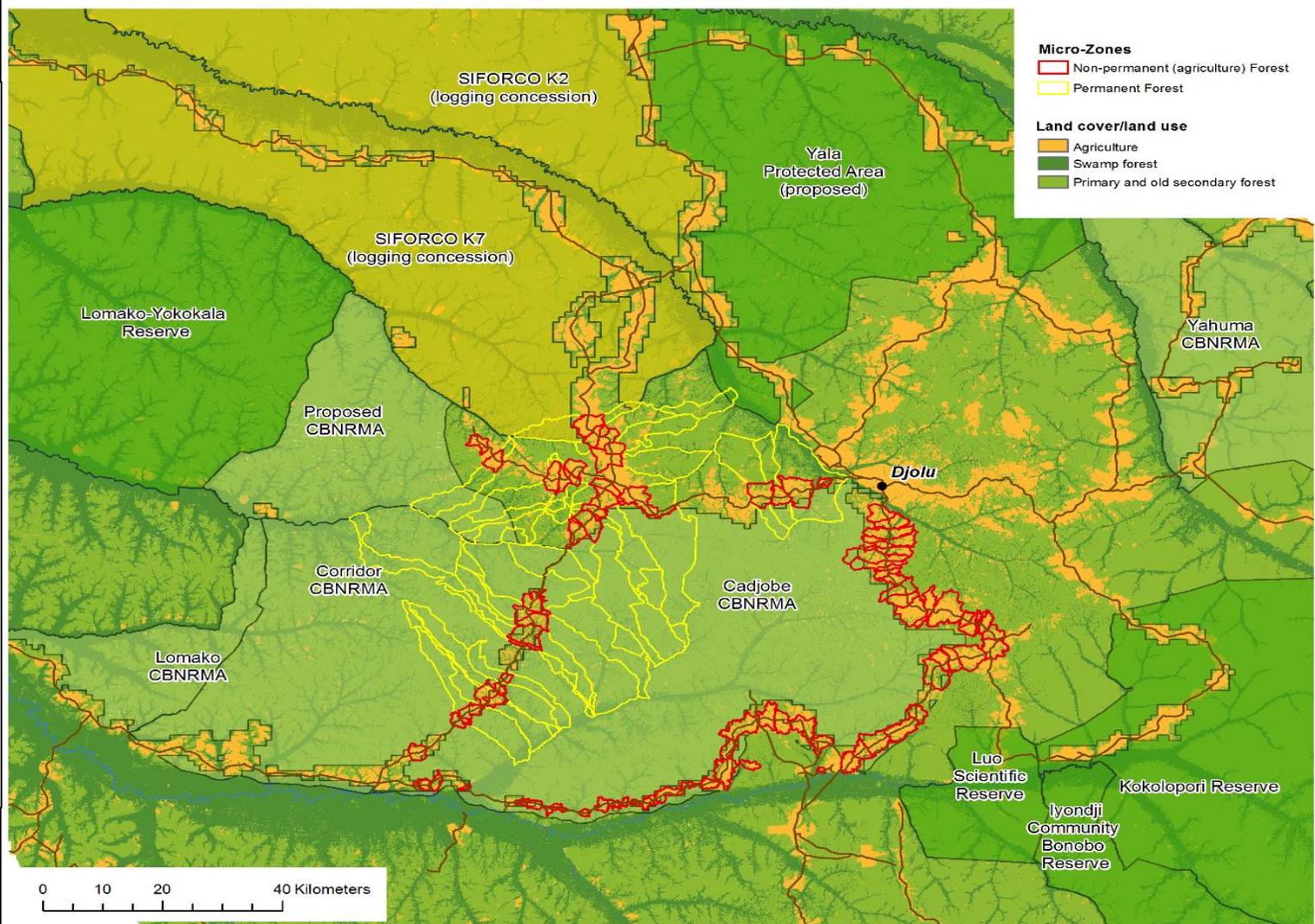
8- Signer les PV d'approbation entre AWF et la communauté



92 villages ont signé des MOUs

667 km² de terres délimitées comme zone de forêts non permanentes (agriculture)

2094 km² délimités comme zone de forêts permanentes.



Prochaines étapes

- 1 ORGANISER LA RECONNAISSANCE OFFICIELLE DES MICROZONES AUX NIVEAUX PROVINCIAL ET NATIONAL**
- 2 ETABLIR SUR DEMANDE DES COMMUNAUTES DANS LES FORETS PERMANENTES DES CONCESSIONS FORESTIERES DES COMMUNAUTES LOCALES**
- 3 ELABORER DES PLANS SIMPLES DE GESTION POUR DES BLOCS DE FORETS PERMANENTES**
- 4 SUIVRE LA MISE EN ŒUVRE DES PLANS DE GESTION**

Leçons apprises du processus

- 1 LA PLANIFICATION DE L'UTILISATION DES TERRES EXIGE QUE TOUTES LES PARTIES PRENANTES À PARTICIPER POUR LA DURABILITÉ.**
- 2 LE SUCCÈS EXIGE LA PARTICIPATION ET L'ACCEPTATION LÉGALE DES LEADERS À TOUS LES NIVEAUX.**
- 3 IL EST IMPORTANT D'ÊTRE SENSIBLE AUX CONFLITS TRIBAUX QUI PEUVENT AVOIR UN IMPACT NÉCESSAIRE SUR LE PROCESSUS DE PLANIFICATION.**
- 4 ÉDUCER LES COMMUNAUTÉS SUR LES PRATIQUES DE CONSERVATION ET LA GESTION FORESTIÈRE DURABLE EST ESSENTIEL.**
- 5 AMÉLIORATION TOUS LES ANS DU ZONAGE: PAS PROCESSUS STATIQUE**
- 6 PRISE EN COMPTE DES DIRECTIVES NATIONALES POUR FACILITER L'ANCRAGE**

An aerial view from a helicopter looking down on a vast, dense green forest canopy. The forest extends to the horizon under a blue sky with scattered white clouds. The top edge of the frame shows the dark interior of the helicopter.

MERCI