



KONINKLIJK MUSEUM
VOOR MIDDEN-AFRIKA
MUSÉE ROYAL
DE L'AFRIQUE CENTRALE



CONGO NETWORK

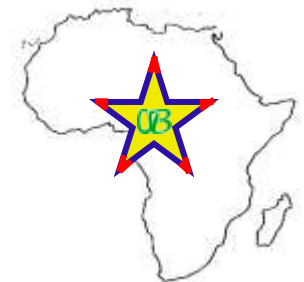
Workshop Kisangani
12-14 May 2011
CSB-UNIKIS

**Boyekoli Ebale 2010: Récolte des champignons
supérieurs (Fungi)**

**Par
Udar Uyar Iye**



AVEC LE SUPPORT DE
LA COOPÉRATION
BELGE AU DÉVELOPPEMENT .be



1. Présentation préliminaire des résultats
2. Collection :
 - Plantes supérieure
 - Plantes inférieures
3. Difficultés

IMPORTANCE DE CETTE EXPEDITION

- Cette expédition revêt certains intérêts scientifiques, sociaux sans oublier leurs objectifs.

Il s'agit des intérêts suivant :

1. Collaboration

De celle-ci il faut entendre :

- La connaissance des chercheurs scientifiques de tout part toutes disciplines confondues
- L'organisation impeccable des travaux sur le terrain ;
- L'amitié qui a régné entre les différents chercheurs
- Echange scientifique sur les différent domaines même si on n'est pas de la même filière.
- Les adresses électroniques se sont échangées
- Compassion lors de séparation ;
- Ensuite les correspondances après ces séparations. Que dire !
- Enfin, nous ne pouvons pas oublier les populations d'accueille dans les différents sites où nous menions nos recherches scientifiques sur le fleuve Congo et leurs affluents.

2. Composition de l'équipe

- A ce qui nous concerne, dans le jargon utilisé sur le terrain :
 - les supérieurs
 - les inférieurs
- ❖ **les supérieurs** : les botanistes de tout part (voir le programme de la conférence de presse du 25 janvier 2011) ;
- ❖ les inférieurs :
 - ✓ Algues (diatomées) : Mme Christine

✓ Myxomycètes : Mlle Myriam



✓ Lichens : Mr Dries



✓ **Champignons supérieurs: Mr UDAR**

- Nous avons récoltés 490 spécimens que nous sommes entrain de décrire pour des probables déterminations.
- Il nous serait impossible (la franchise oblige) de dire devant cette auguste assemblée si ces spécimens récoltés représentent combien d'espèces exactement.
- Cependant nous affirmons que les trois quart des espèces appartiennent à l'ordre porale ; tout en sachant que l'expédition a été effectuée pendant qu'il n'y avait pas des pluies.

Or les champignons exigent plus d'humidité pour jouer leur rôle dans les écosystèmes forestiers, dans la vie socio-économique de l'homme et comme alimentation de certains animaux à la savoir :

- La reconstituions de la forêt espèces mycorhziennes et fossoyeurs;
- Les espèces comestibles, toxiques, mortelles, médicinales, industrielles, etc.

Sous forme de photos, nous allons montrer certains champignons sur les 490 spécimens récoltés ; surtout ceux qui ont attirés notre attention ou rencontrés seulement au cours de cette expédition.

✓ Les polypores qui constituent pratiquement le trois-quarts de spécimens récoltés



✓ Les bolets qui sont rarement rencontrés à Kisangani



✓ Les champignons termitophiles qui sont les meilleurs comestibles



✓ Les champignons du genre *Russula*



✓ Une espèce fluorescente jamais rencontrée à Kisangani



✓ Un champignon du genre *Tuber* (meilleur appât pour les mammifères).



DIFFICULTES

- ❖ Documentation insuffisante concernant la systématique actuelle des champignons pouvant permettre les déterminations de notre matériel;
- ❖ Matériel adéquat de séchage et de conservation;
- ❖ Manque d'encadrement par un mycologue avisé;
- ❖ Souhait de faire un stage dans un laboratoire mycologique pour bien mener les études sur les champignons et préparer un professeur mycologue;
- ❖ Avoir un laboratoire digne de mycologie

AUTRE DIVERSITE DE CHAMPIGNONS



AUTRES DIVERSITES DE CHAMPIGNONS (suite)



A serene sunset scene over a tropical beach. The sun is low on the horizon, casting a bright orange and yellow glow across the sky and reflecting on the water. Silhouettes of palm trees and other tropical vegetation are visible along the shoreline. The water in the foreground shows gentle ripples and waves.

**MERCI DE VOTRE ATTENTION
A LA PROCHAINE**