



« Le Bassin du Congo et la guerre de l'eau »

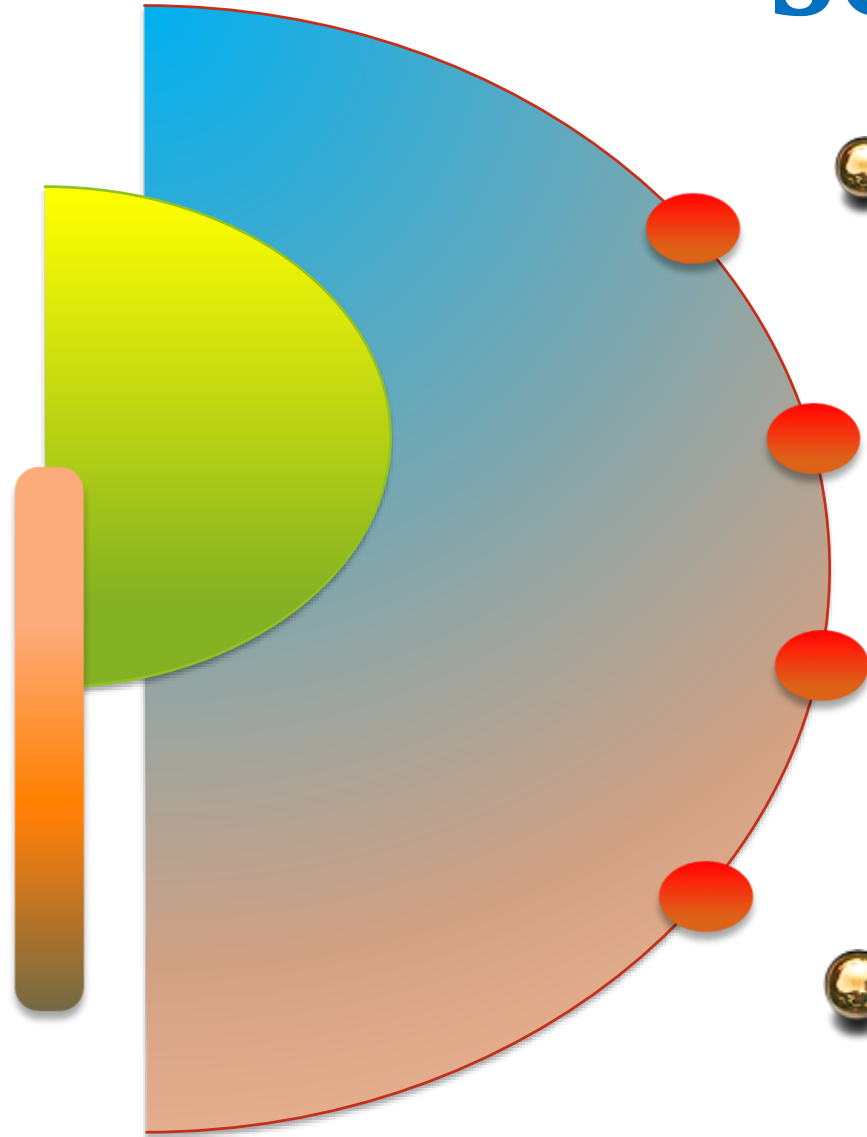
EXPOBETON, salon des investissements

Par Mr. **LUNGU MALUTSHI Louis, Directeur à la DRE/MEDD**

Contacts: lungumalutshi@gmail.com

+243998472531

SOMMAIRE



- **Aperçu général sur le bassin du Congo**
- **Mandats du MEDD et de la CICOS**
- **De la guerre de l'eau**
- **Conclusion**

I. Aperçu général sur le bassin du Congo

- ▶ Le bassin du fleuve Congo, mieux le bassin du Congo couvre 10 pays: Angola, Burundi, Cameroun, Gabon, RCA, R. Congo, RDC, Rwanda, Tanzanie et Zambie.
- ▶ Il couvre une superficie d'environ 4 millions de km². C'est le 2^{ème} bassin du monde en terme de superficie après l'Amazone (\pm 6 millions de km²).
- ▶ Pour régler les questions de navigation intérieure, la CICOS a été créée en 1999 par la volonté de 04 Etats: RC, RDC, RCA et Cameroun. Puis le Gabon.
- ▶ En 2007 son mandat a été élargi à la GIRE avec un additif qui n'est pas encore ratifié par tous les Etats membres dont la RDC..

I. Aperçu général sur le bassin du Congo

Pays	Ressources en eau renouvelables interne (Km ³ /an)	Ressources en eau renouvelables totales (Km ³ /an)	Population (millions habitants)	Ressources en eau renouvelables par habitant (m ³ /hbt/an)
Angola	184,00	184,00 (0%)	13,2	13.940
Burundi	3,60	3,60 (0%)	6,6	545
Cameroun	273,00	285,50 (4%)	15,7	18.180
Congo	222,00	832,00 (73%)	3,6	231.100
RCA	141,00	144,40 (2%)	3,8	38.000
Gabon	164	164 (0%)	1,67	98.100
RDC	900,00	1.283,00 (30)	51,2	25.050
Rwanda	5,20	5,20 (0%)	8,4	620
Tanzanie	82,00	91,00 (10%)	35,119	2.591
Zambie	80,20	105,20 (24%)	10,421	10.095
Total/Moyenne	2.262,18	3.333,08	160,01	20.014

II. Mandats du MEDD et de la CICOS

MEDD

- Gestion durable des forêts, des RE, des ressources fauniques et de l'environnement;
- Réglementation de toutes les activités susceptibles de porter atteinte à l'environnement, à la biodiversité et aux écosystèmes ainsi qu'à la salubrité des milieux;
- Elaboration des normes relatives au respect de l'environnement dans les secteurs des mines, carrières et hydrocarbures...

CICOS

- Garantir la gestion durable des voies navigables;
- Harmoniser la réglementation en matière de transport fluvial pour la sécurité de la navigation et la préservation de l'environnement;
- Intégrer tous les usages des ressources en eau **dans la planification régionale**;
- Optimiser les allocations d'eau par usage;
- Partager entre les Etats les bénéfices générés par les usages de l'eau;
- Soutenir le développement et lutter contre la pauvreté dans la sous région;
- Promouvoir la sécurité alimentaire.

III. De la guerre de l'eau

- 1) Le transfert de l'eau inter bassin dans le monde est une opération délicate, pour laquelle il faut prendre toutes les précautions techniques et scientifiques requises.
- 2) Les cas qu'il y a eu jusqu'ici dans le monde sont multiples. Mais la différence se trouve dans le volume (débit) transféré, la longueur du canal et les écosystèmes impactés.
- 3) Le cas du projet de transfert de l'eau du bassin du Congo (Oubangui) vers le lac Tchad devrait être traité avec tout le sérieux possible vu la longueur (**± 2400 km**) et le volume (environ **$3.170 \text{ m}^3/\text{s}$**). Voir Tableau n° 2

Tableau 1: Liste des transferts d'eau interbassins existants

Nom	Cours d'eau d'origine	Destination	Mise en fonction	Volume annuel en millions de m ³	Débit en m ³ /s	Divers
<u>Canal de Marseille</u>	<u>Durance</u>	<u>Marseille</u>	1847	473	15,0	Canal 84 km
<u>Canal de Provence</u>	<u>Verdon</u>	<u>Aix, Marseille, Toulon</u>	1989	660	20,9	Canal et aqueduc 200 km
Tage-Segura	<u>Tage</u>	<u>Segura</u>	1979	250	7,9	Aqueduc 275 km
Nord Crimée	<u>Dniepr</u>	nord <u>Crimée</u>		4 000	127,0	Canal 400 km
Détournement du Jourdain	<u>Jourdain</u>	<u>Israël</u>	1964	730	23,15	Aqueduc 280 km
	<u>Zayandeh</u>	<u>Yazd (Iran)</u>	2002	90	2,85	
	<u>Zarrineh</u>	<u>Tabriz (Iran)</u>		150	4,76	
<u>Canal du Karakoum</u>	<u>Amou-Daria</u>	<u>Turkménistan</u>	1982	11 000	349,0	Canal 1 375 km

Tableau 2: Projets de transfert d'eau en 2007

Nom	Cours d'eau d'origine	Destination	Date du projet	Volume annuel en millions de m ³	Débit en m ³ /s	Description
Lac Tchad (Tansaqua)	<u>Congo</u> , Bangui <u>Oubangui</u>	Chari (Lac Tchad)	1987	100 000	3 170	Canal 2 400 km
Congo-Nil	<u>Oubangui</u> (affluent <u>Congo</u>)	<u>Nil blanc</u>		220 000	7 000	Canal 120 km
Petchora-Kama (Russie)	<u>Petchora</u>	<u>Kama</u>		9 800	310,8	Canal 300 km
(Baie d'Onega (Russie)	<u>Soukhona (Dvina)</u>) et <u>Onega</u>	<u>Volga</u>		40 000	1 268,4	Canal 800 km

REALITE CONGOLAISE EN MATIERE DE GESTION DES RESSOURCES EN EAU

La RDC fait partie de: - **organismes de bassin**

- CICOS : Angola, Cameroun, RC, RCA, Gabon (Rwanda, Burundi, Zambie, Tanzanie,)
- IBN : Egypte, Ethiopie, Burundi, Kenya, Soudan, Sud-soudan, Ouganda, Rwanda et Tanzanie
- ABAKIR: Burundi et Rwanda
- ALT: Burundi, Tanzanie et Zambie

- Politiques régionales

- Politique régionale de la CEEAC sur les ressources en eau
- Politique régionale de la SADEC sur les ressources en eau (**ici deux travaux de transfert sont en gestation**)
 - - Conventions internationales sur l'eau

IV. Conclusion

- ▶ Le transfert des eaux se fait et se fera toujours à travers le monde
- ▶ Il est conditionné aux études scientifiques sérieuses et non à une volonté politique
- ▶ Il ne sert à rien de déplacer le problème d'un bassin à un autre
- ▶ La RDC fait parmi des Etats fragiles du bassin du Congo au regard du volume d'eau renouvelable par an par habitant
- ▶ La menace d'une guerre n'est pas un feu vert
- ▶ La redynamisation de la task force doit être une priorité
- ▶ Vivre à Kinshasa en 2050 = Faire la GIRE N'SELE d'ici 2021

**Merci pour
votre attention**

- **L'eau, c'est la vie.**