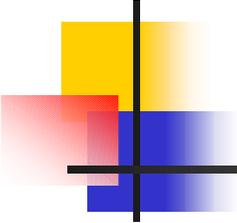


ACTIVITES DE L'AUTORITE DU LIPTAKO – GOURMA DANS LE DOMAINE DE LA GESTION DES RESSOURCES EN EAU

PRESENTATION

*Par Monsieur Aloys NONGUIERMA, Chef du service hydraulique et énergie
De l'Autorité de développement intégré de la région du Liptako-Gourma*



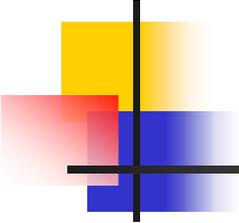
PLAN DE LA PRESENTATION

Première partie : **Présentation succincte de l'Autorité du développement Intégré de la région du Liptako - Gourma**

Deuxième partie : **Ressources en eau partagées**

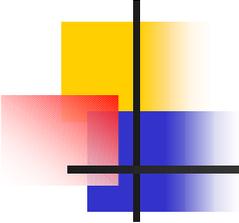
Troisième partie : **Objectifs et stratégies de l'ALG dans le domaine de l'eau**

Quatrième partie : **Perspectives**



PREMIERE PARTIE

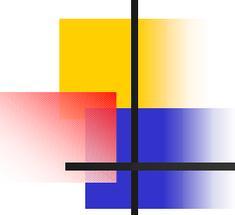
**PRESENTATION DE L'AUTORITE DE
DEVELOPPEMENT INTEGRE DE LA
REGION DU LIPTAKO – GOURMA (ALG)**



CREATION DE L'ALG

l'Autorité de développement Intégré de la région du Liptako – Gourma (ALG) a été créée par le [Protocole d'accord du 03 décembre 1970](#) signé par les Chefs d'État

- du Burkina Faso
- de la République du Mali
- et de la République du Niger

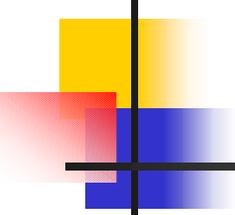


OBJECTIF DE L'ALG

Promouvoir en commun, dans un cadre régional, la mise en valeur des ressources

- minières
- énergétiques
- hydrauliques
- agropastorales
- piscicoles

Dans la région du Liptako-Gourma

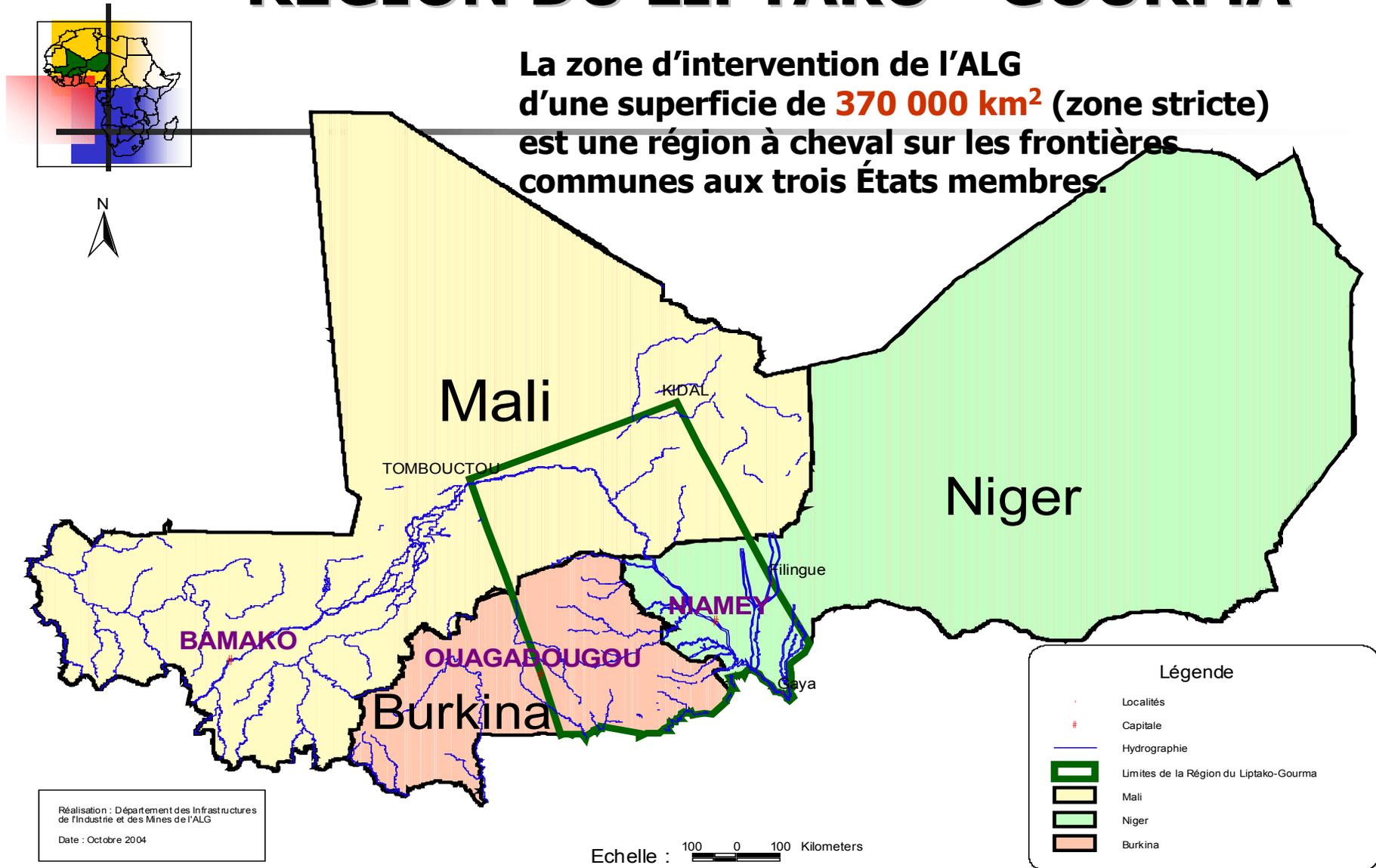


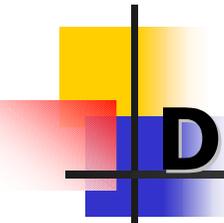
ORGANES DE L'ALG

- ❑ La Conférence des Chefs d'État (Organe d'orientation)
- ❑ Le Conseil des Ministres (Organe de décision et de contrôle)
- ❑ La Direction Générale (Organe d'exécution)
- ❑ Les Structures d'appui :
 - ✓ Correspondants nationaux
 - ✓ Comités nationaux de suivi des activités
 - ✓ Comités spécialisés

REGION DU LIPTAKO - GOURMA

La zone d'intervention de l'ALG
d'une superficie de **370 000 km²** (zone stricte)
est une région à cheval sur les frontières
communes aux trois États membres.





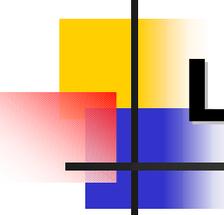
STRATEGIE DE DEVELOPPEMENT DE LA REGION DU LIPTAKO - GOURMA

□ OBJECTIF GLOBAL :

- la lutte contre la pauvreté

□ OBJECTIFS SPECIFIQUES :

- Sécurité alimentaire;
- Désenclavement;
- Protection de l'environnement;
- Développement social.



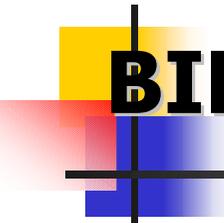
LES MOYENS D'ACTION DE L'ALG

□ LES RESSOURCES PROPRES :

- Fonds de développement;
- Cotisations des États membres;
- Contributions des États aux projets.

□ LES RESSOURCES EXTERNES :

Ressources exclusivement destinées au financement des projets et programmes et provenant des organismes de *financement africains, de fonds arabes de développement, de fonds bilatéraux de coopération et d'organismes de financement internationaux.*

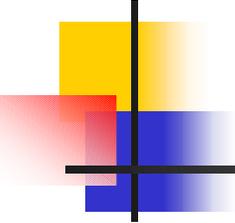


BILAN SUCCINCT DES ACTIONS DE L'ALG

Mobilisation de plus de **150 milliards de F CFA**, de 1970 en 2004 qui ont été investis dans les domaines de :

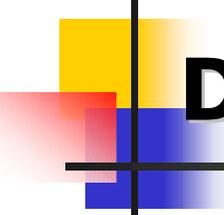
- l'hydraulique ;
- la santé humaine
- les routes et les télécommunications;
- l'agriculture et l'élevage.

Le ratio ressources destinées au fonctionnement/
ressources destinées à l'investissement est égal à **4 %**



DEUXIEME PARTIE

DES RESSOURCES EN EAU PARTAGEES

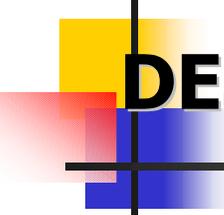


DES RESSOURCES EN EAU PARTAGEES

- Plus de 85% de la Région du Liptako-Gourma appartient au bassin versant du fleuve Niger;

Ce cours d'eau constitue le drain principal de la région avec un parcours de près de 1400 Km entre Tombouctou au Mali et Gaya au Niger.

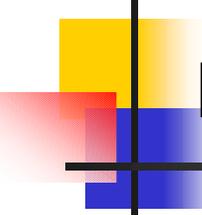
- Une petite partie de la région appartient au bassin du fleuve Volta.



DES RESSOURCES EN EAU PARTAGEES (suite)

Les aquifères ci-dessous forment des bassins hydrogéologiques partagés

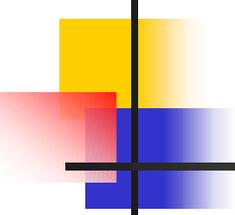
- ❑ les aquifères multicouches du Continental Terminal et du Continental Intercalaire du bassin des Iullemenden intéressent le Niger et le Mali et, hors de la Région du Liptako-Gourma, le Nigeria ;
- ❑ la nappe du Continental Terminal de la plaine du Gondo s'étend au Mali et au Burkina;
- ❑ Certaines formations du bassin du Gourma, (calcaire et dolomies) au sein desquelles des circulations d'eau de type karstique ont été observées intéressent les trois pays du Liptako-Gourma.



DES RESSOURCES EN EAU PARTAGEES (fin)

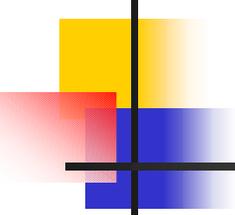
L'existence de ces bassins hydrographiques et hydrogéologiques partagés souligne par conséquent la nécessité

- d'une approche et d'une coopération régionale pour une évaluation;**
- et une mise en valeur plus rationnelle et plus efficiente des ressources en eau.**



TROISIEME PARTIE

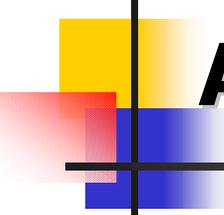
**OBJECTIFS ET STRATEGIES DE L'ALG
DANS LE DOMAINE DE L'EAU**



OBJECTIFS

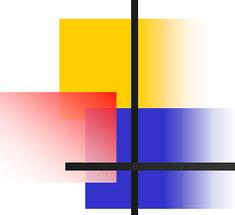
Les objectifs sont :

- ❑ fournir, en quantité suffisante, et aussi proche que possible des lieux d'habitation, de l'eau potable aux populations ;
- ❑ contribuer au développement de l'irrigation, de l'élevage, de l'énergie hydro-électrique et de l'industrie ;
- ❑ contribuer à la lutte contre la désertification.



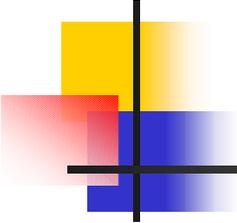
AXES PRIORITAIRES D'INTERVENTION

- ❑ évaluation des ressources en eau et planification de leur utilisation;
- ❑ l'exploitation des nappes souterraines et l'aménagement des cours d'eau saisonniers;
- ❑ la contribution à la réalisation de grands ouvrages régulateurs à buts multiples sur le moyen Niger;
- ❑ l'exécution d'actions visant la conservation des eaux et des sols.



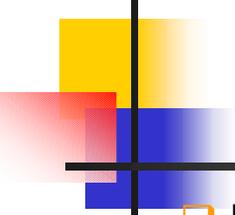
MESURES ET PRINCIPES

- ❑ obtenir l'adhésion des collectivités rurales aux projets, notamment leur participation au choix du type d'ouvrage, aux travaux et à l'entretien des ouvrages;
- ❑ évaluer les risques sanitaires et l'impact des projets sur l'environnement et prévoir les mesures tendant à minimiser les effets négatifs;
- ❑ chercher à corriger les disparités existantes entre régions ou entre entités administratives en matière de création de points d'eau;
- ❑ privilégier autant que possible les réhabilitations d'ouvrages et chercher à rentabiliser les ouvrages existants sous exploités;
- ❑ promouvoir l'utilisation des énergies renouvelables (énergie solaire en particulier) pour l'exhaure;



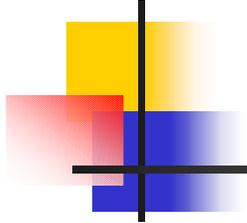
MESURES ET PRINCIPES (suite)

- ❑ inclure dans les projets et programmes un volet relatif à la formation et un volet relatif au crédit ;
- ❑ associer autant que possible les divers intervenant aux différentes phases des projets ;
- ❑ développer le partenariat avec les organisations intergouvernementales africaines (OIG) en vue de l'élaboration, de la recherche de financement et de l'exécution de projets relatifs à la mise en valeur de ressources en eau partagées et en vue de la rationalisation des moyens et méthodes d'intervention dans le secteur.



PERSPECTIVES

- ❑ **Projet d'hydraulique villageoise et pastorale dans le département de Tillabéry – phase 2 – volet Niger (en cours);**
- ❑ **Projet d'aménagements hydro-agricoles dans la région du Liptako-Gourma– phase 3, volet Burkina (en cours);**
- ❑ **Réalisations des Barrages de Taoussa et Kandadji;**
- ❑ **Projet de protection et d'aménagement du bassin versant du Moyen Niger;**
- ❑ **Programme régional de mobilisation des eaux de surface et d'hydraulique agricole;**
- ❑ **Programme d'hydraulique ALG2 -Volet Mali;**
- ❑ **Projet sur l'évaluation des ressources en eau souterraine de la région du Liptako-Gourma;**
- ❑ **Programme de navigation fluviale**



Merci pour votre attention