

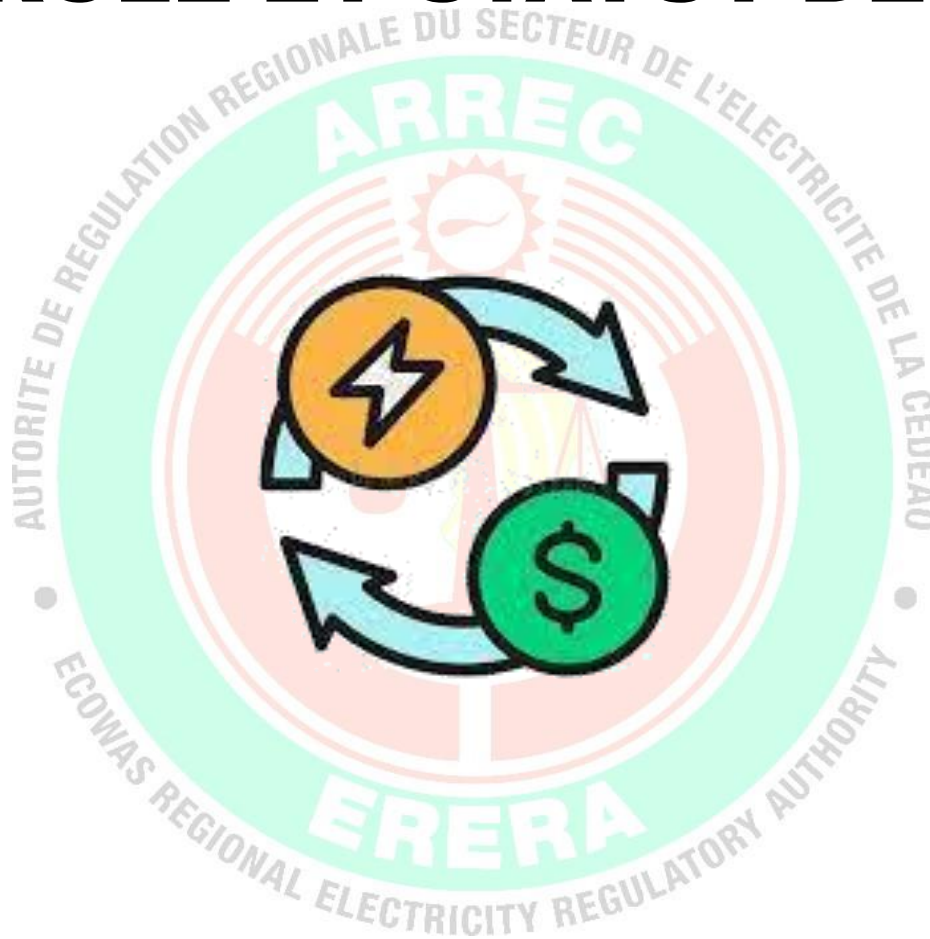
____Présentation des commissions régionales de coopération - le cas de l'ARREC_____



by

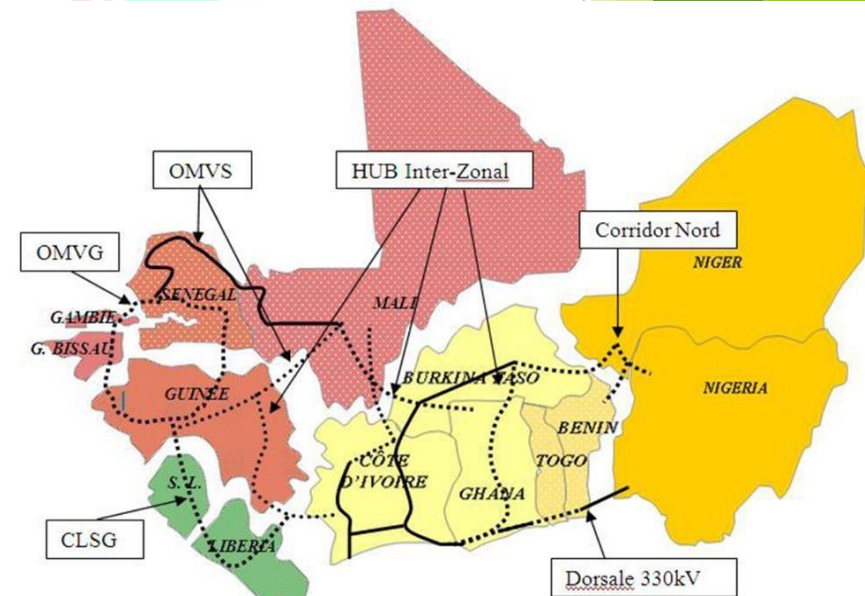
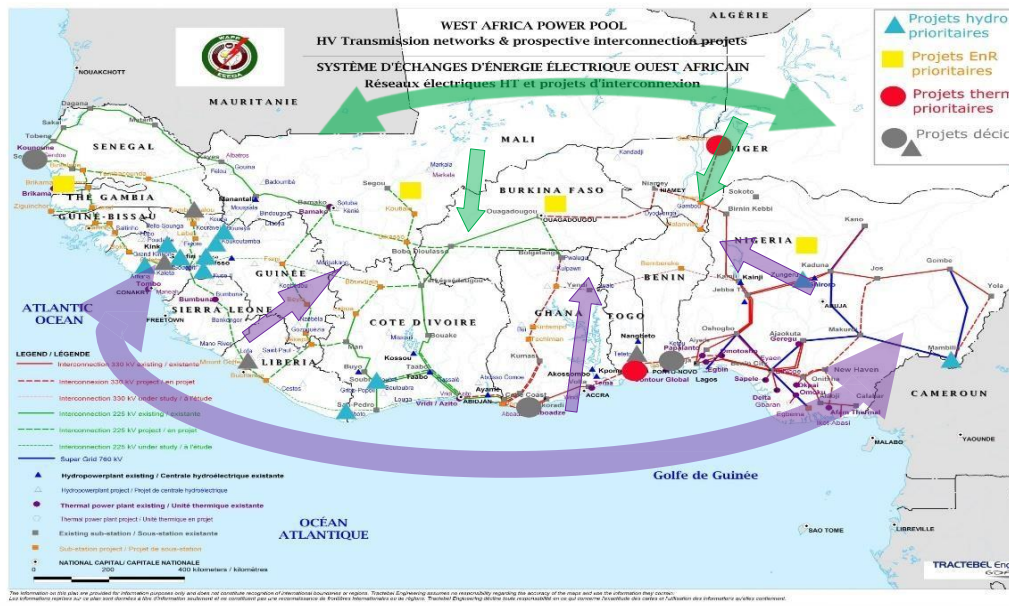
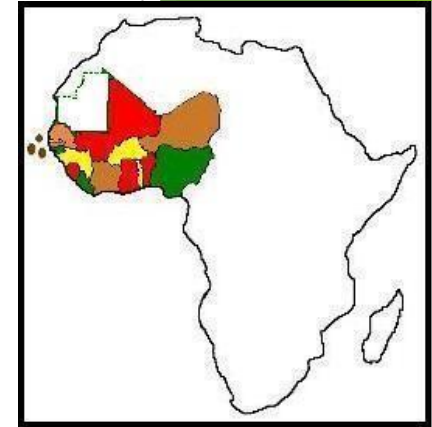
Oumar BANGOURA
Legal Expert
ERERA

I - RÔLE ET STATUT DE L'ARREC



RAPPEL DU CONCEPT DU MARCHÉ REGIONAL DE L'ELECTRICITE de la CEDEAO

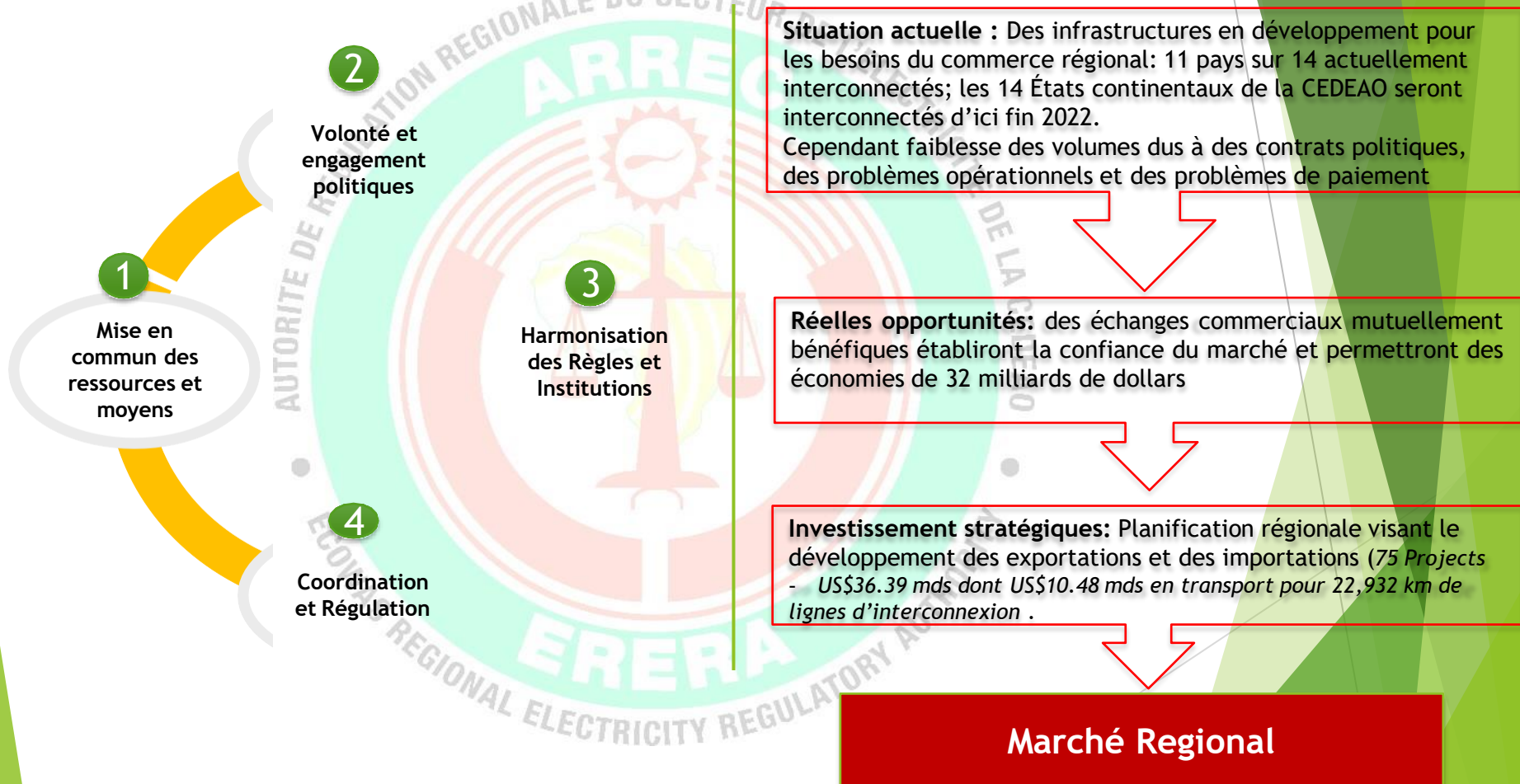
- 15 Etats membres
- Superficie: 5 112 903 km² (soit le 7^e rang mondial)
- Population (2013): 401,861,254 d'habitants (estimation des N.U)
- 30% des réserves prouvées de pétrole brut & 31% des réserves prouvées de gaz naturel en Afrique
- 546 million tonnes de charbon - 225,459 UT d'Uranium
- 23,900MW du potentiel hydroélectrique, seulement 16% exploité
- Ensoleillement > 5 kWh/m²/jour; Vitesse du vent 5-6 m/s par endroits
- Enorme potentiel de biomasse
- Taux d'accès à l'électricité : 25%
- Demande non satisfaite estimée environ à 50%



LA CEDEAO DU COMMERCE D'ELECTRICITE: Une approche politique et transactionnelle

L'approche consiste à booster le commerce régional par l'engagement politique, l'harmonisation des règles et pratiques, et la coordination

Transition nécessaire pour passer du commerce «du meilleur effort» au véritable commerce par l'établissement d'un marché intégré



Booster le commerce régional de l'électricité exige une approche politique, concertée et graduelle.....

INSTITUTIONS DU SECTEUR DE L'ENERGIE DE LA CEDEAO



Système d'Echange d'Energie Electrique Ouest Africain (EEEOA/WAPP)

- Créé en 1999 mais Etabli en 2006, à Cotonou au Benin.
- **Promotion et développement des moyens de production et de transport d'énergie et coordination des échanges d'électricité entre les Etats membre.**
- Met en œuvre le Plan directeur Production transport 2012-2025 de la CEDEAO



Autorité du Gazoduc de l'Afrique de l'Ouest (AGAO/WAGPA)

- Créé en 2003 lors de la signature du Traité du Gazoduc et basée à Abuja. Comprend de deux structures opérationnelles (AGAO et WAPCo)
- **AGAO Assure le rôle de représentation, de facilitation et de régulation.**
- La gazoduc a été mis en service en 2011, d'une longueur de 678 km avec une capacité initiale de 170 MMscf/d.



Autorité de Régulation Régionale du Secteur de l'électricité de la CEDEAO (ARREC/ERERA)

- Créée en 2008 et basé à Accra au Ghana.
- **Régulation du commerce et des interconnexions transfrontaliers d'électricité entre les Etats membres de la CEDEAO et suivi du fonctionnement du marché régional d'électricité.**



Le Centre des Energies Renouvelables et de l'Efficacité Energétique de la CEDEAO (CEREC/ECREEE)

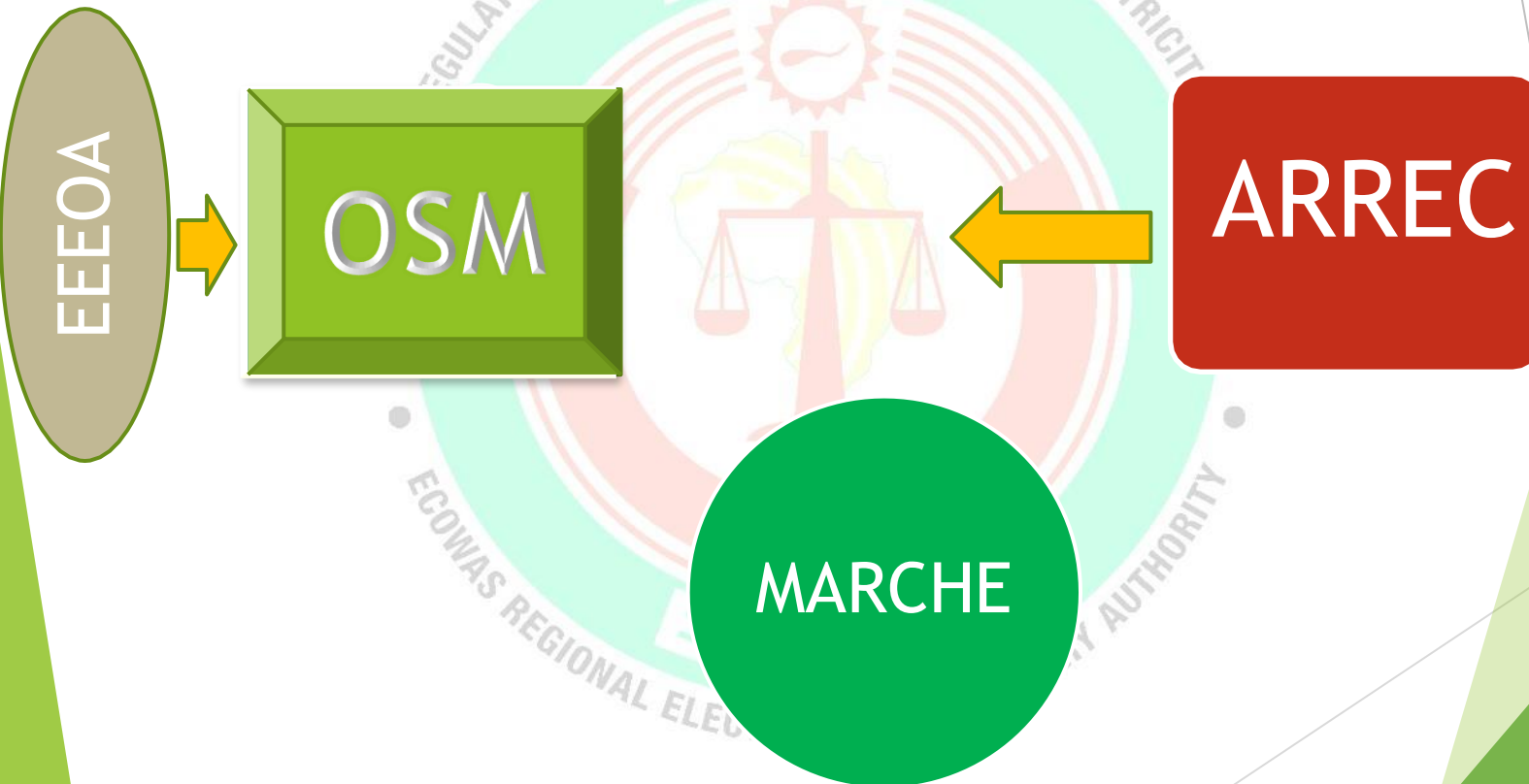
- Créé en 2009 et basé à Praia au Cap vert
- **Promotion et Développement du marché régional des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique.**

Fonctionnement du dispositif Institutionnel

Institutions en charge du marché de l'électricité régional

Après lancement du Marché Régional de l'électricité : PHASE 1

Après le lancement de la PHASE 2 du Marché Régional de l'Electricité



MARCHÉ CIBLE



Phase 3 : marché entièrement concurrentiel et liquide

création d'un marché régional de l'électricité compétitif et liquide, intégrant le négoce d'autres produits ou services tels que les services auxiliaires ou les produits financiers.

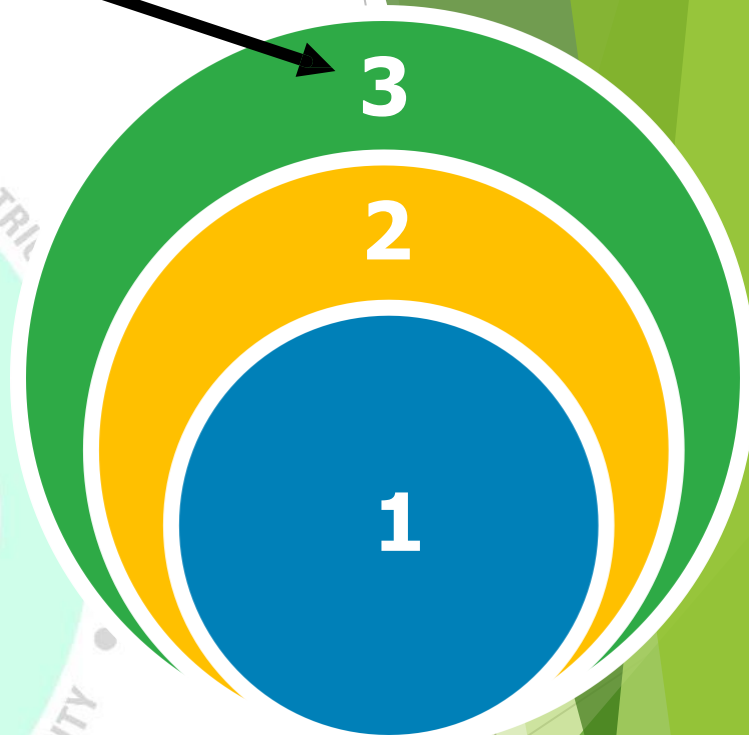
Phase 2 : marché bilatéral + marché journalier (J-1)

- ✓ la coexistence d'un marché bilatéral et d'un marché journalier
- ✓ tarification régionale du transport transfrontalier d'électricité;
- ✓ un Opérateur Système-Marché Régional (OSM) opérationnel et indépendant (transformation du CIC de l'EEEOA)

Phase 1 : Marché bilatéral

Lancement officiel le 29 juin 2018 : formalisation des échanges actuels d'électricité et uniformisation des procédures

- ✓ instruments commerciaux (type de transactions et de contrats) ;
- ✓ inscription des participants et contrats en cours,
- ✓ Mise en œuvre de la nouvelle méthodologie des tarifs de transport pour les nouveaux contrats
- ✓ Coordination de l'exploitation et du commerce dans la région
- ✓ Préparation pour la prochaine étape, la phase 2



LA FONCTION REGULATRICE REGIONALE DE L'ARREC



**Etablissement progressif et
Garantie d'un accès libre et
ouvert au réseau**

**Promouvoir et protéger les
investissements privés dans les
projets énergétiques**

**Définir des règles d'échanges et de règlement
des litiges non-discriminatoires**

**Assurer le respect des engagements
par toutes les parties prenantes**

LE REGULATEUR

**Harmoniser les législations et
normes de fonctionnement**

**Promotion et suivi de la
concurrence**

**Améliorer la communication entre
toutes les parties prenantes**

**Restaurer la confiance des
investisseurs**

Statut de l'ARREC

(articles 2 et 3, Acte Additionnel A/SA.2/01/08 du 18 janvier 2008 portant création de l'ARREC)

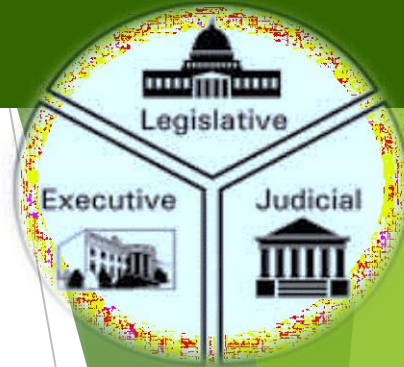
1. Structure régionale chargée de la régulation des échanges transfrontaliers d'énergie électrique entre les Etats membres de la CEDEAO, l'ARREC est **une Institution Spécialisée de la CEDEAO** dotée de la **personnalité juridique, de l'indépendance et de l'autonomie** nécessaires à l'exercice des missions et pouvoirs.
2. L'ARREC possède sur l'ensemble du territoire des Etats Membres de la CEDEAO la capacité juridique nécessaire à l'exercice de ses fonctions.
3. La compétence de l'ARREC s'étend à l'ensemble du territoire des Etats membres de la CEDEAO dans le cadre de leurs relations en matière d'échanges transfrontalier d'énergie électrique, à travers le réseau de transport.

Cadre de régulation du marché régional de l'électricité de la CEDEAO

-Missions de l'ARREC

1. Réguler les échanges transfrontaliers d'électricité
2. Harmoniser l'organisation du secteur de l'électricité et aller vers la création d'un marché régional
3. Soutenir le développement du marché régional par :
 - l'établissement de règles techniques, juridiques et commerciales
 - la surveillance et l'application des règles du marché
 - La surveillance du fonctionnement du marché et le règlement des différends
4. Participer à l'élaboration de la politique énergétique régionale par la CEDEAO
5. Assister les régulateurs nationaux sur les questions techniques et réglementaires à leur demande

Etablir une interaction et une communication claires entre les parties prenantes: Gouvernements, Commission de la CEDEAO, Régulateurs nationaux, Organisations régionales, Opérateurs d'Electricité



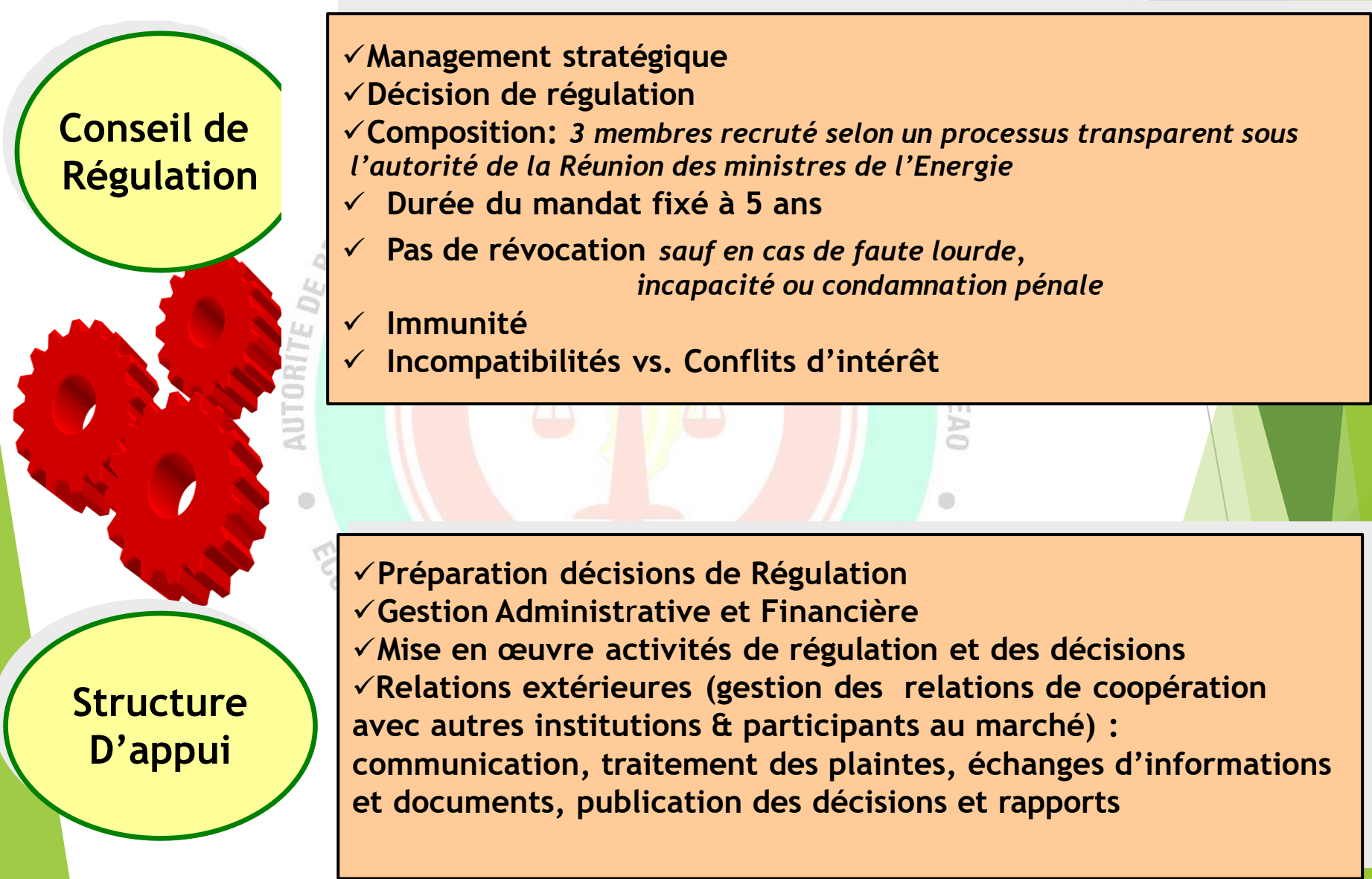
Pouvoirs de l'ARREC

L'ARREC a le pouvoir de:

1. édicter, définir, spécifier ou interpréter des règles techniques et commerciales organisant les échanges transfrontaliers d'électricité;
2. faire des recommandations aux différents acteurs régionaux ou nationaux du secteur de l'électricité de la CEDEAO, dans le cadre de ses objectifs et de ses missions;
3. autoriser, approuver et contrôler les activités de différents participants au marché régional de l'électricité;
4. initier des enquêtes, faire réaliser des audits, prendre toute mesure d'injonction ou toute mesure conservatoire ou de sauvegarde, et sanctionner les manquements et violations des règles régissant les échanges transfrontaliers d'électricité;
5. résoudre les différends entre l'ensemble des acteurs publics ou privés dès lors que le litige qui lui est soumis porte sur des faits ou comportements affectant l'organisation ou le fonctionnement des échanges transfrontaliers d'énergie électrique

La compétence de l'ARREC s'étend à l'ensemble du territoire des Etats membres de la CEDEAO dans le cadre de leurs relations en matière d'échanges transfrontalier d'énergie électrique, et les règlements d'exécution, résolutions, décisions, et tout autre acte communautaire pris par l'ARREC dans le cadre de l'exécution desdites missions, sont exécutoires sur l'ensemble du territoire des Etats membres de la CEDEAO.

ORGANISATION DE L'ARREC



Conseil de Régulation

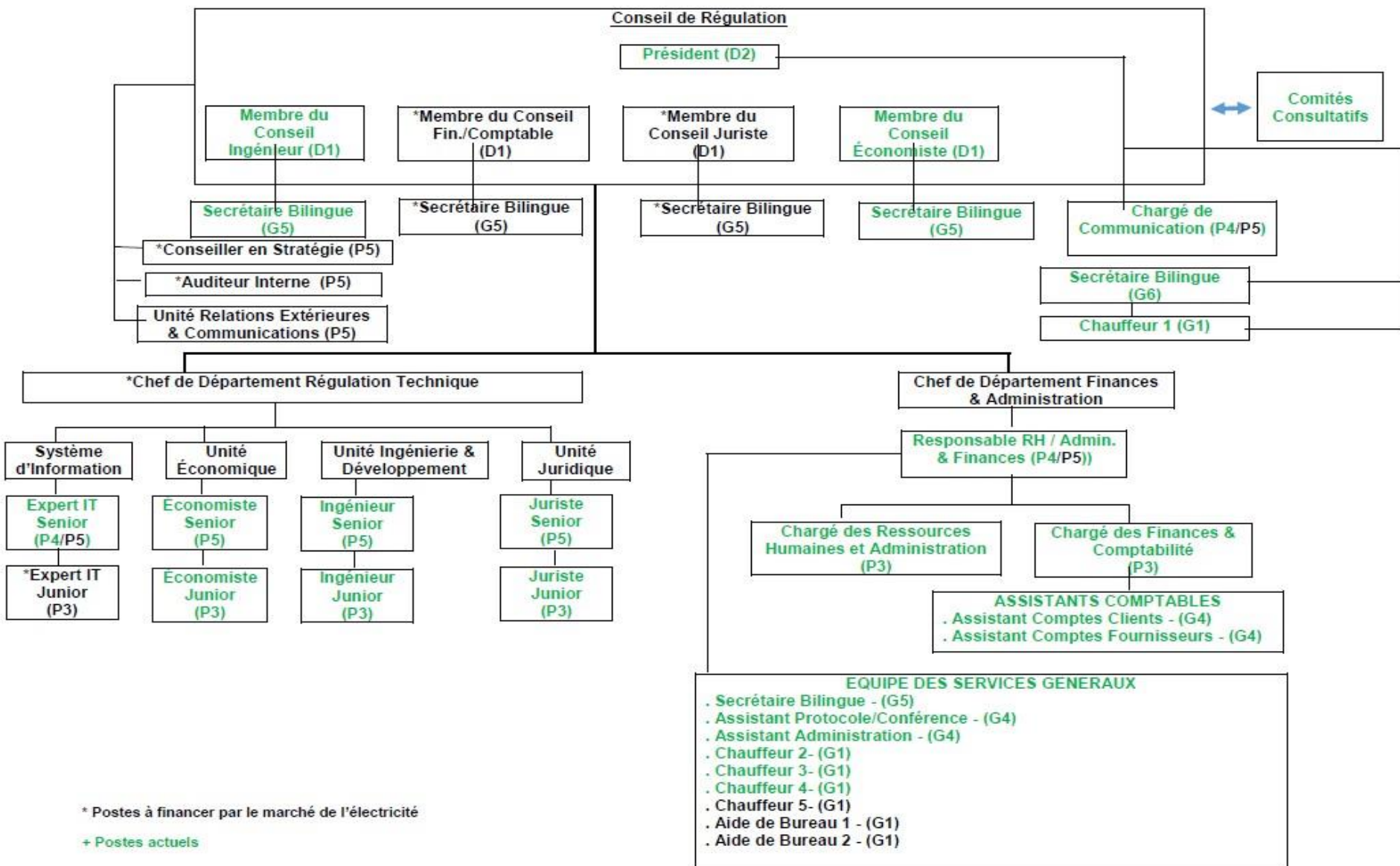
- ✓ Management stratégique
- ✓ Décision de régulation
- ✓ Composition: *3 membres recruté selon un processus transparent sous l'autorité de la Réunion des ministres de l'Energie*
- ✓ Durée du mandat fixé à 5 ans
- ✓ Pas de révocation *sauf en cas de faute lourde, incapacité ou condamnation pénale*
- ✓ Immunité
- ✓ Incompatibilités vs. Conflits d'intérêt

Structure D'appui

- ✓ Préparation décisions de Régulation
- ✓ Gestion Administrative et Financière
- ✓ Mise en œuvre activités de régulation et des décisions
- ✓ Relations extérieures (gestion des relations de coopération avec autres institutions & participants au marché) : communication, traitement des plaintes, échanges d'informations et documents, publication des décisions et rapports



ORGANIGRAMME DE L'ARREC




II - Régulation Régionale et Nationale dans l'espace CEDEAO



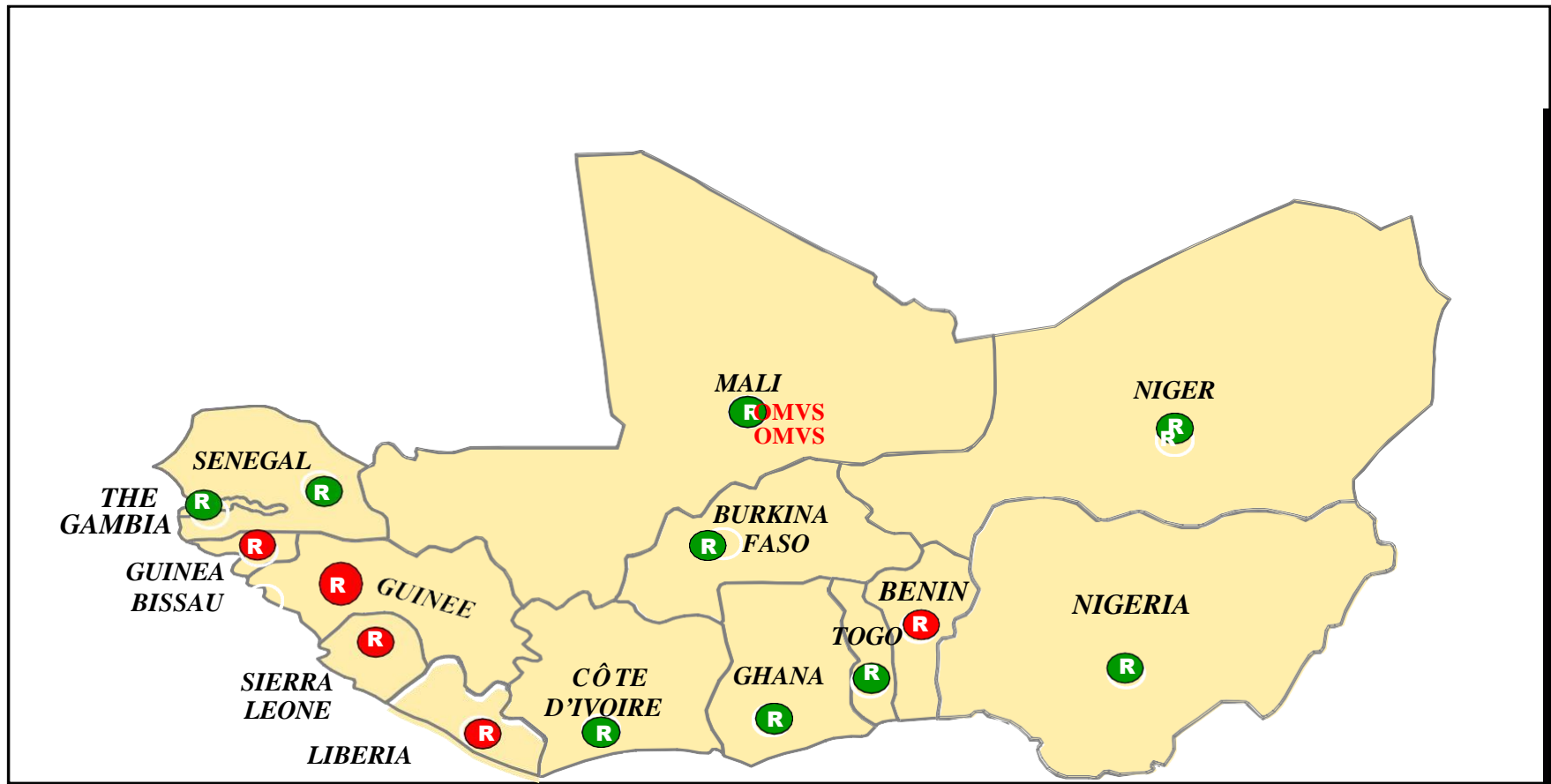
QUELLE REGULATION POUR NOS ETATS?

DIRECTIVE 2013 - ORGANISATION DU MARCHÉ REGIONAL DE L'ELECTRICITE

Article 10: Renforcement des autorités nationales de régulation

- 
- (1) Afin d'assurer le bon fonctionnement du marché régional, les États membres sont chargés de mettre en place une autorité de régulation indépendante quand elle n'existe pas.
 - (2) Les pouvoirs des régulateurs nationaux doivent inclure la surveillance du marché et la fixation des tarifs.
 - (3) Afin d'assurer l'indépendance de l'autorité de régulation, les États membres dotent l'autorité de régulation de la personnalité juridique, l'autonomie budgétaire et des ressources humaines et financières suffisantes pour s'acquitter de ses fonctions.
 - (4) Les autorités nationales apportent leur plein appui à l'ARREC pour la mise en œuvre des dispositions de la présente directive en vue d'assurer le bon fonctionnement de leurs marchés nationaux et le marché régional afin de promouvoir une concurrence effective.

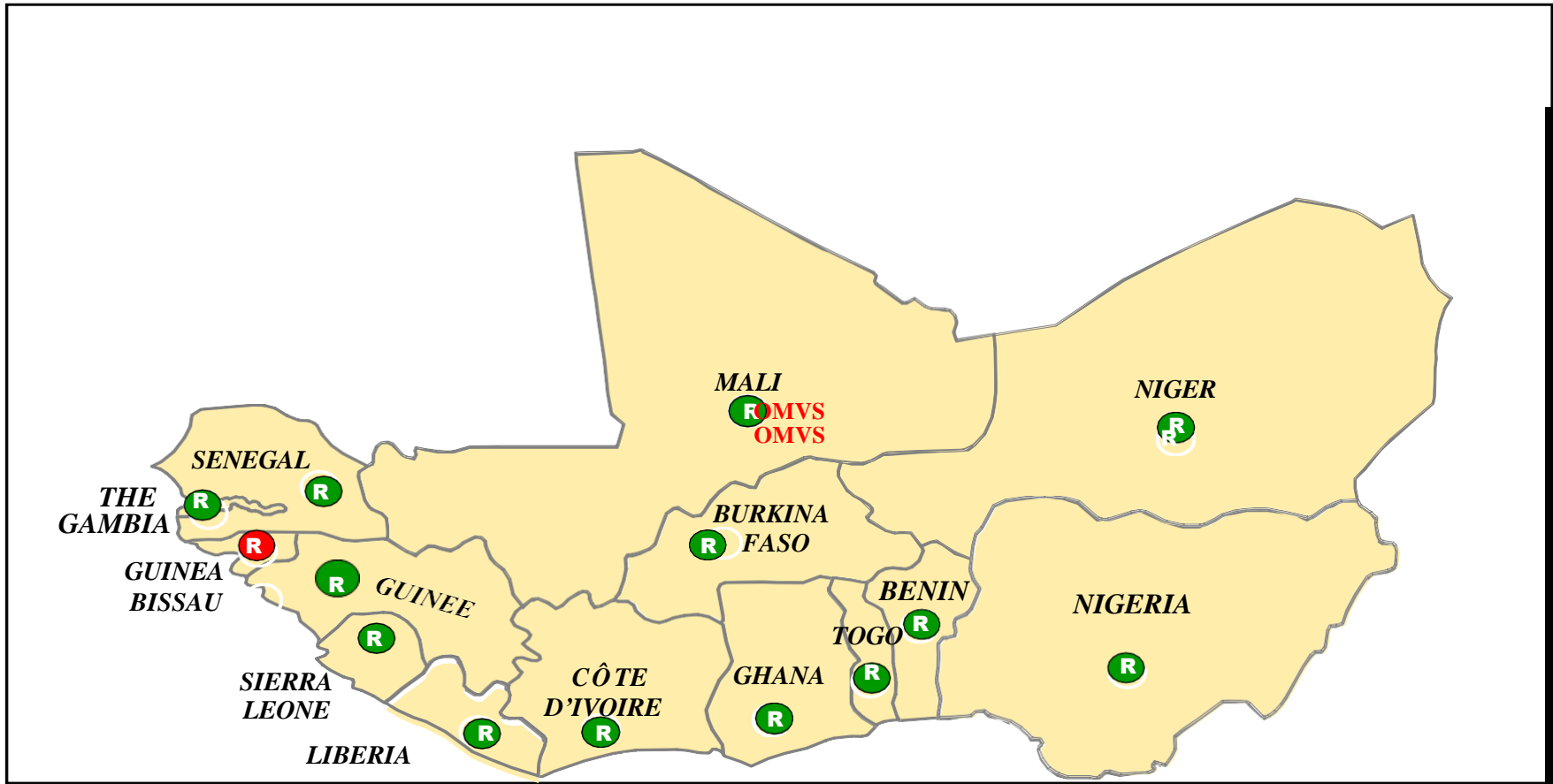
Situation de la mise en place de régulateurs nationaux avant la Directive 2013



 En projet

 Opérationnel

Situation actuelle de la mise en place de régulateurs nationaux



En projet
R

Opérationnel
R

Etat de la régulation nationale dans l'espace CEDEAO

- ▶ Diversité des situations : différences notables en pays
- ▶ Fragilité institutionnelle:
 - ✓ Jeunesse des institutions
 - ✓ Contexte difficile et évolutif
 - ✓ Disparités des missions et des pouvoirs
 - ✓ Indépendance souvent théorique dans la prise de décision, le financement et la gestion
 - ✓ Contournement des décisions sur les tarifs de plusieurs régulateurs par les gouvernements
 - ✓ Changement du Régulateur quand le gouvernement change
- ▶ La plupart des régulateurs Nationaux sont encore en phase d'opérationnalisation
 - ✓ renforcement des capacités et recherche d'autonomie
 - ✓ procédures à élaborer et parfaire.





INTERACTIONS ENTRE REGULATIONS NATIONALE ET REGIONALES



- ▶ Comment articuler régulation nationale et régionale?
- ▶ Comment articuler les institutions du WAPP et la régulation du commerce régional d'électricité?
- ▶ Comment articuler les organes/ mécanismes de régulation régionale et les autres institutions/ mécanismes régionaux?

INTERVENTIONS DE L'ARREC DANS LE MARCHÉ REGIONAL DE L'ELECTRICITE

Domaines d'intervention

**REGULATION DES ECHANGES
TRANSFRONTALIERS**

**APPUI AUX MECANISMES DE
REGULATION NATIONALE**

Types D' Intervention

ACTIVITES RECURRENTES

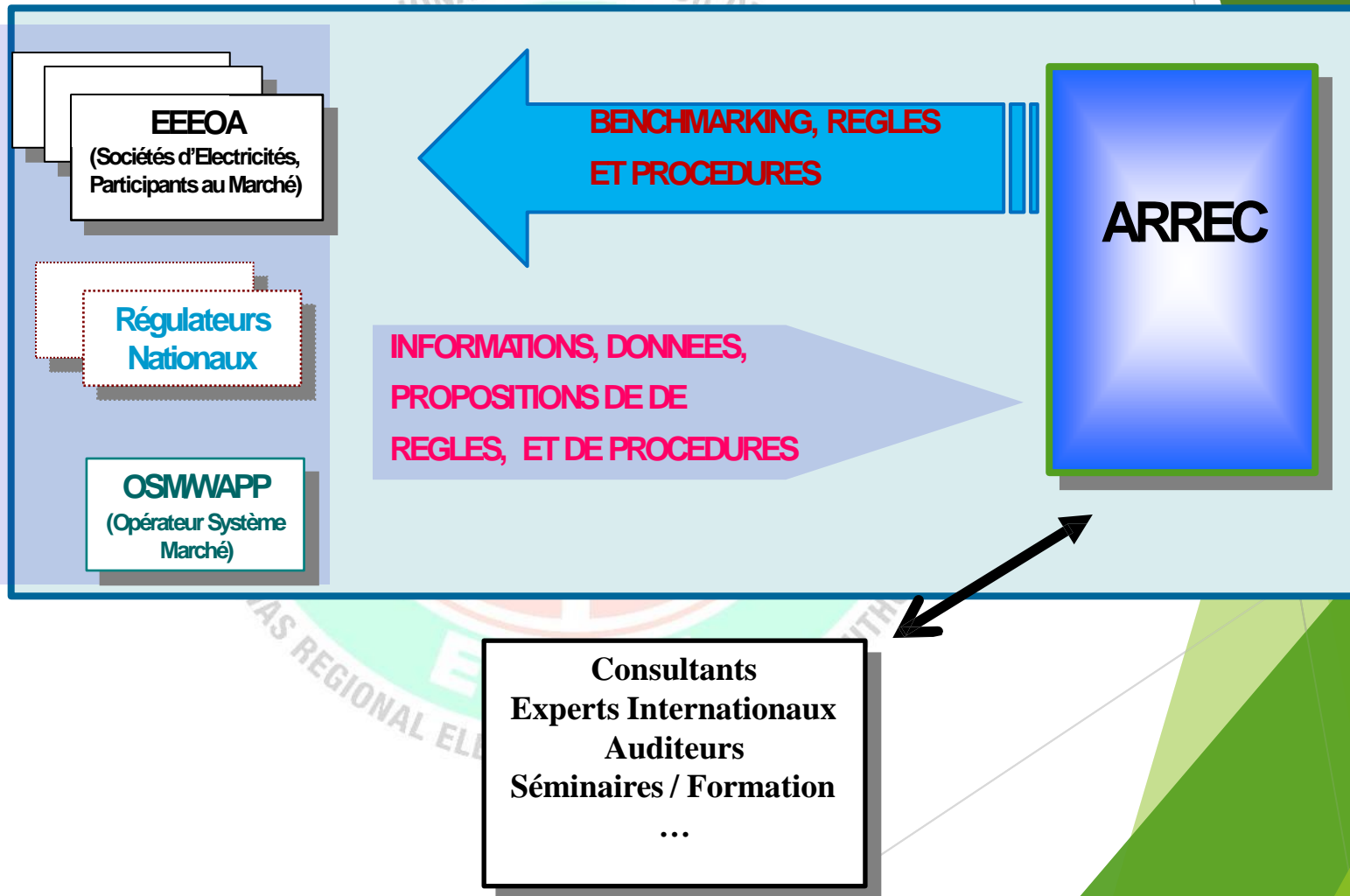
- Adoption et publication de règles, normes, procédures
- Surveillance du Marché
- Benchmarking
- (In)formation des régulateurs nationaux

ACTIVITES menées sur DEMANDE

- Règlement des Litiges
- Assistance aux Régulateurs Nationaux

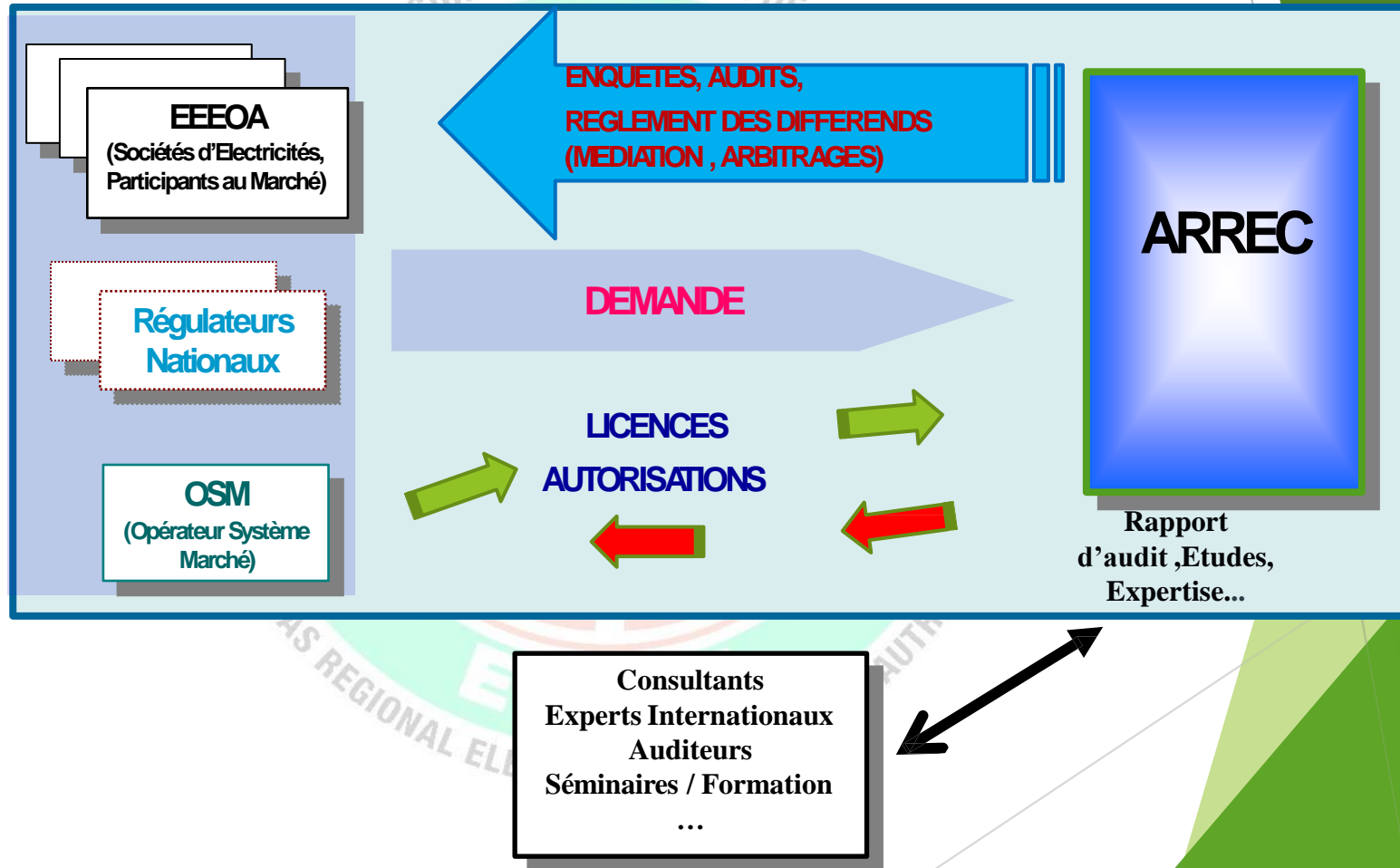
ACTIVITES RECURRENTES

CEDEAO

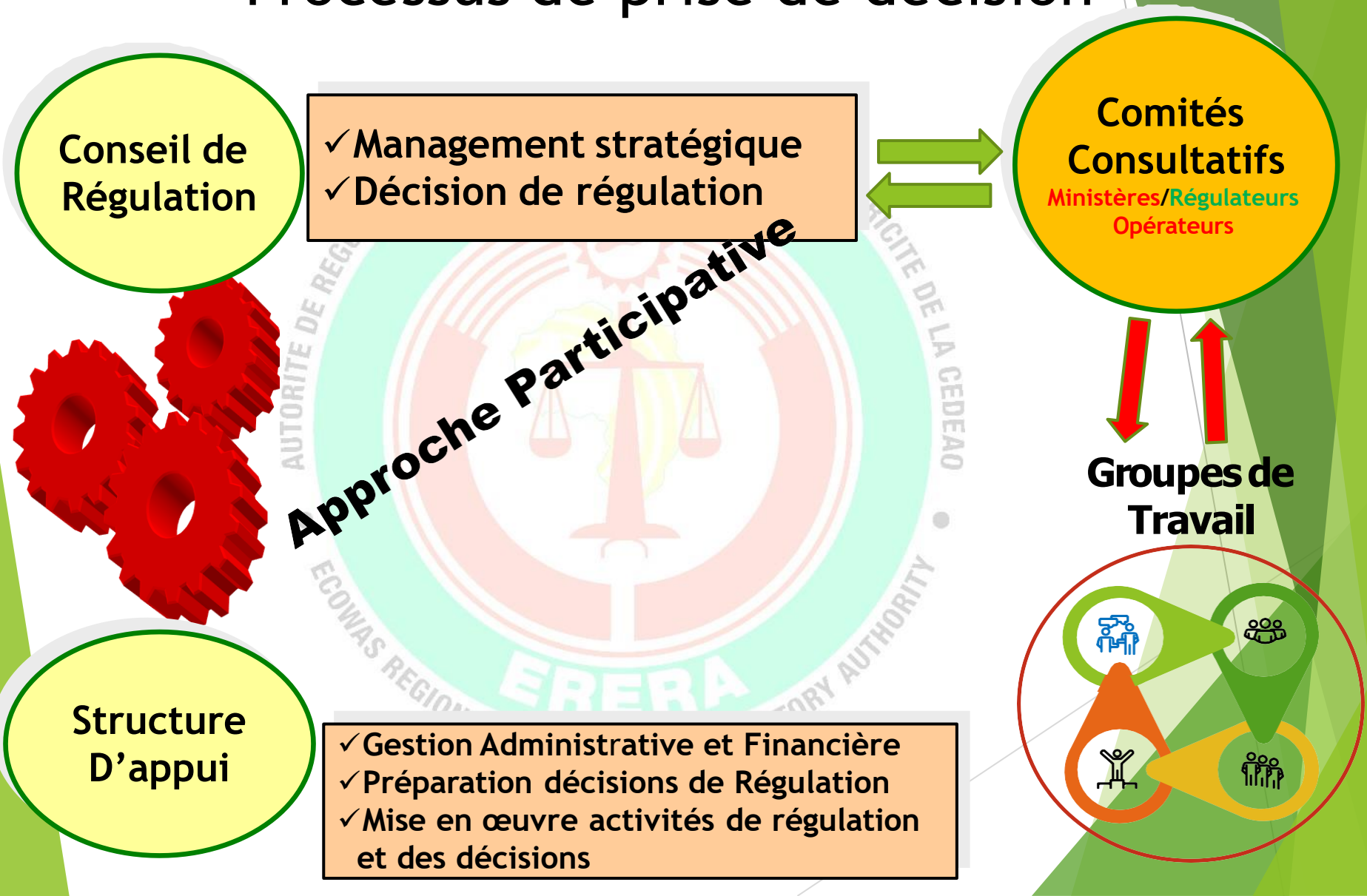


ACTIVITES SUR DEMANDE

CEDEAO



Processus de prise de décision



CONCLUSION

Dans ses rapports avec les régulateurs pour l'établissement d'un cadre légal et institutionnel harmonisé et fonctionnel au niveau national et régional, l'ARREC a pour principaux objectifs:

- ✓ le renforcement des capacités pour appuyer les nouveaux rôles;
- ✓ la promotion de la bonne gouvernance du secteur de l'électricité et l'autorité des régulateurs nationaux
- ✓ la dynamisation et le renforcement de l'approche consultative par la tenue régulière des rencontres des Comités Consultatifs et des groupes de travail technique.



Thank you!