

Fiche numéro	47
Code de l'action	P6C4A76-047
Programme	P6
Axe stratégique	A4: Développement de programmes de mise en valeur des ressources en eau
Composante	C4 : Institutionnelle, juridique et organisationnelle
Titre	Appui à l'élaboration et à la mise en œuvre de plans d'action nationaux de développement de l'hydroélectricité
Objectif	Les stratégies d'intervention de PEAC visent à augmenter les capacités de production de l'énergie propre et sûre par la valorisation du potentiel hydroélectrique de la Région. Cet objectif spécifique ne sera atteint que par la préservation des Ressources en Eau : Valoriser efficacement les ressources en eau à des fins économiques par le développement de programmes d'aménagement hydrauliques appropriés
Zone concernée	Angola, Burundi, Gabon, Guinée Equatoriale, Sao Tomé et Príncipe et Tchad
Justification	Le potentiel d'énergie renouvelable de l'Afrique est immense. Les pays africains possèdent une capacité énorme de production hydroélectrique exploitable, estimée à 13 % du total mondial. Près de la moitié de ce total se trouve dans la région d'Afrique centrale. Mais moins de 7 % du potentiel africain a été exploité jusqu'à présent. En dépit de ces actifs, la consommation énergétique de l'Afrique est la plus basse du monde. Sa consommation d'énergie par habitant représente uniquement le tiers de la moyenne mondiale. Le taux moyen d'électrification est d'environ 26 %, contre 60 % dans le monde. D'où la nécessité de développer une stratégie pour promouvoir ce secteur. L'action consiste à appuyer chaque état membre de la CEEAC dans l'élaboration et la mise en œuvre de son plan de développement de l'hydroélectricité.
Activités	- Amélioration des connaissances en matière de potentialités aménageables pour la production de l'énergie électrique ; - Développement des programmes de valorisation des microcentrales hydroélectriques ; - Développement des plans d'équipement cohérents et harmonieux de l'espace communautaire basés sur la construction de grands barrages et l'interconnexion des réseaux de transports des pays de la Région ; - Proposer les modalités de financement pour la mise en œuvre du Plan d'Action National
Résultats attendus	- Un inventaire des sites aménageables en hydroélectricité est disponible et utilisé pour la planification du développement du secteur de l'énergie en Afrique centrale ; - Un plan de développement des infrastructures de production de l'énergie hydroélectrique est disponible pour les pays qui n'en disposent pas et sa mise en œuvre est assurée. - Des modalités de financement efficaces sont définies.
Indicateurs	- Nombre des sites aménageables en hydroélectricité - Nombre des plans d'Action Nationaux à la satisfaction des Etats membres - % de financement acquis
Bénéficiaires	- Les Etats membres de la CEEAC - PEAC
Hypothèses	Les politiques nationales sont basées sur la recherche de l'indépendance énergétique, et les états se sont engagés pour développer l'hydroélectricité, pour atteindre l'équilibre énergétique à l'échelle nationale
Risques	- Une instabilité politique et des cadres institutionnels et juridiques inadéquats, qui ne favorisent pas l'investissement

	- Une vulnérabilité aux marchés pétroliers mondiaux (compétitivité des énergies) - Un manque de données sur la situation énergétique africaine	
Coût total en Euros	5 610 000	
	Désignation	Coût
Tâche / activité 1	Amélioration des connaissances	1 300 000
Tâche / activité 2	Développement des programmes de valorisation des microcentrales	1 300 000
Tâche / activité 3	Développement des plans d'équipement cohérents et harmonieux de l'espace communautaire	1 200 000
Tâche / activité 4	Proposer les modalités de financement pour la mise en œuvre du Plan d'Action National	1 300 000
Provisions	510 000	
Responsable de l'exécution	La structure chargée de l'exécution sera définie d'un commun accord entre chaque gouvernement concerné et la source de financement avec un avis technique du CEEAC/PEAC.	
Institutions associées	Pool Energétique de l'Afrique Centrale (PEAC) / la CEEAC-CCRE	
Programmation	Long terme : 3 ans	
Années de réalisation : début / fin	2023	2025
Relations avec d'autres actions		
Notes		