



25 octobre 2017

## **CNR SIGNE UN CONTRAT AVEC LE GOUVERNEMENT DU LAOS POUR LA CREATION D'UN CENTRE DE SUIVI ET DE COORDINATION POUR LA GESTION DU FLEUVE MEKONG ET DE SES AFFLUENTS**

Elisabeth AYRAULT, Présidente Directrice Générale de CNR et Dr Chansaveng BOUNGNONG, Directeur Général du Département Energy Policy Planning (DEPP) au Ministère de l'Énergie et des Mines (MEM) ont signé ce jour à Vientiane un contrat pour la réalisation d'une étude de faisabilité visant à la mise en place d'un Centre de Coordination et de Suivi (Coordination and Monitoring Center (CMC)) des aménagements hydroélectriques réalisés sur le Mékong.

CNR, qui accompagne depuis près de 25 ans le gouvernement du Laos dans le développement durable de l'hydroélectricité sur le Mékong, réalisera cette étude de faisabilité sur 18 mois, entre janvier 2018 et juin 2019. L'étude permettra de définir les objectifs, les besoins et le fonctionnement futur du CMC. Elle est financée principalement par l'Agence Française de Développement (AFD).

### **Le CMC, un organe d'état indispensable pour une gestion concertée et partagée des aménagements du fleuve et de ses affluents**

Le CMC s'inscrit dans un contexte de développement par des entreprises privées différentes, d'aménagements hydroélectriques « au fil de l'eau » sur le fleuve Mékong, dans sa portion laotienne. L'objectif de ce futur centre de coordination et de suivi est d'apporter une vision globale et les informations nécessaires pour une gestion concertée des aménagements déployés sur le fleuve. Il vise de plus à développer et à partager les bases de données de référence pour la conciliation de tous les usages du fleuve : production d'hydroélectricité, navigation, irrigation, tourisme, prévision des crues et des étiages, gestion sédimentaire, protection de la biodiversité, suivi de la migration piscicole,...

Il s'inscrit en cela dans les prescriptions des nouvelles lois sur l'eau et sur l'électricité du Laos, privilégiant une gestion intégrée de la ressource en eau à l'échelle du bassin, et coordonnée de l'amont vers l'aval entre les exploitants des différents aménagements.

### **5 axes principaux définiront le spectre d'intervention du CMC :**

- La gouvernance et le renforcement des compétences du centre ;
- Le dialogue et la gestion coordonnée ;
- La Gestion des ressources en eau et l'adaptation au changement climatique ;
- La gestion environnementale et sociale ;
- L'exploitation et la sûreté hydraulique des aménagements.

### **Un projet s'inscrivant dans l'accord de coopération signé en 2015 par CNR et le gouvernement du Laos**

Le projet de CMC est mené en étroite collaboration entre CNR et le Ministère laotien de l'Énergie et des Mines. Il vient illustrer l'accord de coopération signé en 2015 par CNR pour apporter à la République démocratique populaire du Laos l'expertise unique de CNR en ingénierie hydroélectrique et fluviale, au



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

service d'une gestion intégrée des ressources en eau du pays et du développement durable du Mékong. Cet accord inclut des missions de conseil, d'assistance aux projets, de formation et de transfert de compétences.

### **Près de 25 ans de présence sur le bassin du Mékong pour CNR**

Présent depuis près de 25 ans dans le bassin du Mékong, CNR Ingénierie assiste le Laos pour plusieurs projets hydroélectriques au fil de l'eau sur le cours principal du Mékong.

Elle apporte notamment son savoir-faire en termes de conception et d'exploitation d'aménagements hydroélectriques.

Elle a ainsi mené en 1993 l'étude du potentiel du fleuve en aménagements hydroélectriques au fil de l'eau, étude qui fait référence aujourd'hui pour l'ensemble des projets prévus ou en cours de développement au Laos.

Puis en 2009, CNR Ingénierie a réalisé pour le Gouvernement du Laos l'étude d'optimisation hydraulique de la chaîne des cinq aménagements prévus en amont de Vientiane.

À la demande du Ministère laotien de l'Énergie et des Mines, elle assiste en tant qu'expert en gestion de l'énergie au fil de l'eau le développeur du projet de Xayaburi, le premier des cinq aménagements hydroélectriques sur la vallée du Mékong, dont la construction a débuté en novembre 2012. Cette mission fait suite à l'expertise indépendante qu'elle a menée dans les domaines de l'hydrologie, de la navigation et du transit de sédiments et des améliorations proposées.

CNR s'est également vu confier de 2014 à 2017 par le MEM une mission de revue des études de faisabilité des 4 projets hydroélectriques de Pak Beng, Sanakham, Pak Lay et Phou Ngoy. Cette mission, portant sur les volets hydrologie, sûreté, navigation et transit sédimentaire des études de faisabilité, vient de s'achever.

Enfin depuis début 2017, CNR est « Contract Engineer » pour le compte du Gouvernement du Laos sur l'aménagement de Don Sahong en construction..

### **CNR**

CNR est le 1<sup>er</sup> producteur français d'électricité d'origine 100 % renouvelable (eau, vent, soleil) et le concessionnaire à vocation multiple du Rhône de la frontière suisse à la mer Méditerranée : production d'hydroélectricité, déploiement de la navigation et de zones portuaires, irrigation et autres usages agricoles. Société Anonyme d'Intérêt Général, CNR se singularise par son modèle industriel articulé autour du développement des territoires et par son système unique de partage avec ses parties prenantes de la valeur créée localement. Depuis plus de 10 ans, ses Missions d'Intérêt Général, élaborées en concertation avec les parties prenantes, renforcent ce lien étroit avec les territoires notamment par des actions dans les domaines de la ressource en eau et de la biodiversité, du développement économique et touristique....

Elle participe ainsi activement au vaste programme environnemental de réhabilitation des îles et marges alluviales des Vieux Rhône. Acteur intégré, à la pointe des métiers de l'énergie qu'elle fait évoluer en permanence grâce à une démarche d'innovation active, CNR propose ses services en gestion et valorisation des énergies intermittentes et son expertise en ingénierie à des tiers en France et dans une trentaine de pays. Elle dispose d'un laboratoire – le CACOH - pour l'analyse et la modélisation physique des ouvrages hydrauliques. Elle travaille par ailleurs sur l'intelligence des réseaux, le stockage de l'énergie et développe la mobilité électrique durable.

#### CONTACTS PRESSE

Siège : Béatrice Ailloud, Responsable Relations Presse : 04 72 00 67 21 / [b.ailloudkarmin@cnr.tm.fr](mailto:b.ailloudkarmin@cnr.tm.fr)

Suivez l'actualité de CNR sur Twitter : [www.twitter.com/CNR\\_Officiel](https://www.twitter.com/CNR_Officiel)