



SIÈGE SOCIAL
2, rue André Bonin
69316 Lyon cedex 04 - France
Tél. : 33(0)4 72 00 69 69
cnr.lyon@cnr.tm.fr



cnr.tm.fr
—
L'énergie est notre avenir, économisons-la!

Graphisme 06/2024 - Photos © Camille Volenc, © Jean Robert, © CNR DR - Imprimé sur papier 100 % recyclé.

NOS ENGAGEMENTS

POUR L'INNOVATION

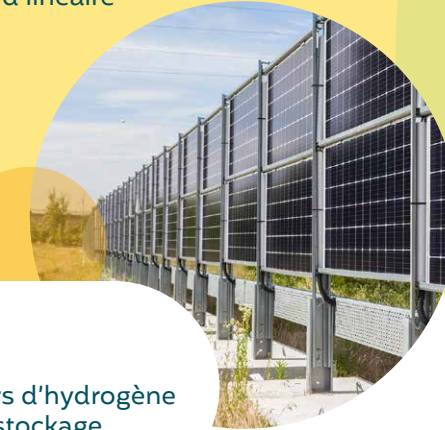
↓
Imaginer les énergies du futur

Innover est un impératif pour développer les énergies renouvelables, les diversifier et les rendre plus efficaces. CNR participe à relever le défi de la transition énergétique en axant ses efforts d'innovation sur les énergies du futur, le stockage de l'électricité à l'échelle industrielle et la flexibilité ainsi que sur l'optimisation de la production d'hydroélectricité.



NOS EXPÉRIMENTATIONS GRANDEUR NATURE

- Photovoltaïque flottant
- Photovoltaïque grand linéaire
- Agrivoltaïsme
- Hydrogène vert
- Énergie osmotique



→ OBJECTIF 2030

200 MW d'électrolyseurs d'hydrogène vert et batteries pour le stockage

POUR L'ENVIRONNEMENT

↓
Préserver les écosystèmes naturels et la biodiversité

Face à l'effondrement de la biodiversité au niveau mondial, CNR agit. Elle a été labellisée Entreprise engagée pour la nature (EEN) par l'Office français de la biodiversité. Cette distinction reconnaît ainsi ses actions volontaires sur la vallée du Rhône : construction d'ouvrages de franchissement piscicole, renaturation de Vieux-Rhône, maintien de la biodiversité...



- **+ de 120 km** de fleuve Rhône restaurés depuis 1999
- **62** ouvrages de franchissements piscicoles
- **120 000 m²** de roselières renaturées
- **+ de 80** espèces animales bénéficiant d'actions de préservation de leur habitat
- **86,8 M€** investis dans l'environnement depuis 2004



→ OBJECTIF 2030

2/3 des masses d'eau du Rhône en bon état écologique

POUR LES TERRITOIRES

↓
Contribuer au dynamisme économique et à la vitalité des territoires rhodaniens

Conçus pour accompagner les territoires dans leur transition écologique et leur développement économique, les Plans 5Rhône sont élaborés dans le cadre d'une dynamique de co-construction avec l'État et les parties prenantes de CNR. L'État est garant du bon usage de leurs financements.



DES PLANS 5RHÔNE AVEC 5 VOILETS D'ACTIONS

- Développer les **énergies vertes** et l'hydrogène
- Renforcer la **navigation** sur le Rhône et les sites industriels et portuaires
- Contribuer à adapter l'**agriculture** du sillon rhodanien
- Favoriser un **corridor plus vivant** et dynamique
- Soutenir les projets des **territoires** de la vallée du Rhône

→ BUDGET

185 M€ pour le premier plan 5Rhône (2022- 2027)



DES FEMMES ET DES HOMMES ENGAGÉS

↓
Préparer l'avenir

Structure à taille humaine, CNR agit pour la diversité, l'égalité professionnelle, la montée en compétences, la transmission des savoirs et le bien-être au travail. Elle cultive aussi la fierté d'appartenance à une entreprise au cœur des enjeux sociétaux d'aujourd'hui.

- **1519** collaborateurs
- **132** contrats d'alternance soit 7 % de l'effectif total
- **30 h** de formation par an par salarié

- **23,3 %** des managers sont des femmes
- **5 %** de personnes en situation de handicap

→ PROJECTION 2030

6 % de personnes en situation de handicap



EN BREF



UN MODÈLE D'ENTREPRISE VERTUEUX

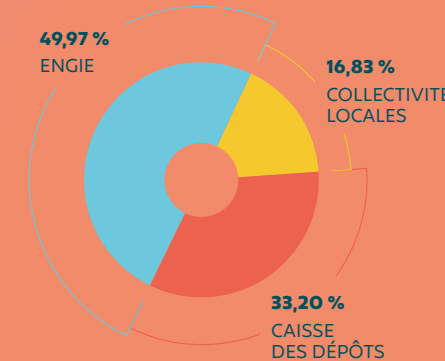
↓
Servir l'intérêt général

Depuis 1934, CNR est le concessionnaire du fleuve Rhône avec 3 missions solidaires : produire de l'hydroélectricité, développer la navigation et assurer l'irrigation des terres agricoles, les revenus issus de la vente d'électricité contribuant au financement des autres usages et la préservation des écosystèmes du fleuve. Redistributif, le modèle industriel de CNR participe également à l'aménagement des territoires rhodaniens, via des plans quinquennaux de missions d'intérêt général, nommés Plans 5Rhône.

NOTRE RAISON D'ÊTRE

« Le Rhône pour origine, les territoires pour partenaires, les énergies renouvelables pour l'avenir ».

UNE ENTREPRISE AU CAPITAL PUBLIC/PRIVÉ



UNE STRATÉGIE À HORIZON 2030

↓
Accélérer la transition écologique des territoires

Conforme aux objectifs nationaux et européens de transition écologique et étroitement imbriquée à sa responsabilité sociale d'entreprise (RSE), la stratégie de CNR pour 2030 repose sur quatre ambitions métiers et une ambition transverse, qui ont valeur d'engagements.

5 AMBITIONS STRATÉGIQUES

- 1- Gérer et aménager le fleuve en **industriel responsable**
- 2- Agir en **concessionnaire engagé** aux côtés des territoires
- 3- **Accroître la production** d'électricité renouvelable et optimiser sa valorisation
- 4- Innover au service de la **transition énergétique**
- 5- Accroître la **performance globale** de l'entreprise



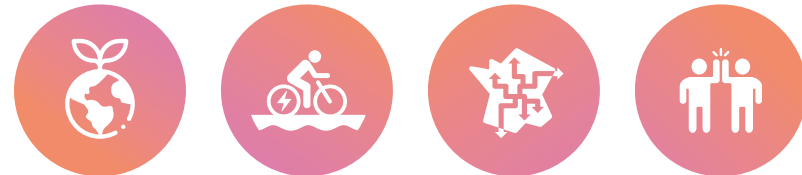
LA RSE, SOCLE DE NOTRE STRATÉGIE

↓
Agir en entreprise citoyenne

La RSE irrigue l'ensemble des activités de CNR afin d'agir en faveur d'un monde plus durable. Ambitieuse et cohérente, la politique RSE de CNR a valeur d'engagement et se décline à travers des actions qui vont bien au-delà des obligations réglementaires de concessionnaire du Rhône.

4 AXES ET 18 ENGAGEMENTS

- Préserver la ressource et l'**environnement**
- Agir pour la **transition écologique**
- Accompagner le développement des **territoires**
- Placer l'**humain au cœur** de l'entreprise



→ OBJECTIF 2030

10 g eq CO₂ : Maintenir ce taux d'émission de gaz à effet de serre par kWh produit

NOS 3 GRANDES MISSIONS

ÉNERGIES RENOUVELABLES

↓
Contribuer à l'indépendance énergétique de la France

CNR, 1^{er} producteur français d'électricité 100 % renouvelable, transforme l'énergie de l'eau, du vent et du soleil pour accélérer la transition écologique des territoires. L'augmentation massive des énergies renouvelables est un levier essentiel pour tenir les engagements climatiques de la France et la souveraineté énergétique nationale.

PUISSANCE INSTALLÉE

4 062 MW dont :

- 3 097 MW hydraulique (49 centrales hydroélectriques)
- 776 MW éolien (61 parcs)
- 189 MWc solaire (59 centrales)

PRODUCTION

15,3 TWh de production annuelle moyenne soit l'équivalent de la consommation électrique annuelle de 6 millions de personnes

→ OBJECTIF 2030

+ 1 550 MW de puissance installée en éolien, photovoltaïque et petite hydraulique

TRANSPORT FLUVIAL

↓
Favoriser le report modal bas carbone

Engagée à dynamiser le fret sur la voie d'eau, CNR s'emploie à optimiser les interconnexions entre le fleuve, le rail et le transport maritime. Avec les acteurs de l'axe Méditerranée-Rhône-Saône, elle travaille au développement des transports massifiés et à la décarbonation des chaînes logistiques.

INFRASTRUCTURES

- **330 km de voie navigable** entre Lyon et la Méditerranée

- **14 écluses à grand gabarit** téléconduites à distance 24h/24 et 7j/7 par le Centre de Gestion de la Navigation installé à Châteauneuf-du-Rhône (Drôme)

- **17 sites industriels et portuaires** multimodaux (eau, fer, route) dont le Port de Lyon

- **5 écluses de plaisance** sur le Haut-Rhône

IMPLANTATIONS

- **220 entreprises** installées sur nos **17 sites** industriels et portuaires motivées par l'usage de la voie d'eau

→ OBJECTIF 2030

+ 30 % de fret fluvial

IRRIGATION ET AGRICULTURE

↓
Promouvoir une agriculture durable

Alors que 68 % de l'eau prélevée dans le Rhône sert à l'irrigation, CNR accompagne les agriculteurs dans leur adaptation au changement climatique et à la raréfaction de l'eau dans les prochaines années. Il s'agit de répondre aux besoins des cultures tout en préservant la ressource en eau, la souveraineté alimentaire, la biodiversité, la santé publique, l'emploi et le paysage rhodanien.

3 THÉMATIQUES D'ACTIONS

- **Eau**

Accompagnement d'une irrigation durable (modernisation de réseaux existants)

- **Energie**

Amélioration de l'efficacité énergétique des systèmes d'irrigation et du bilan énergétique des exploitations

- **Transition de l'agriculture**

Accompagnement des changements de pratiques, R&D, développement d'une agriculture nourricière

→ OBJECTIF 2030

10 000 ha de parcelles agricoles engagées dans la transition écologique