

Document à retourner à

contact@oree.org

Dans l'objet de l'email : « CDB – REX »

FORMULAIRE

OBJET : MISE EN LIGNE DE RETOURS D'EXPÉRIENCE (REX) EN LIEN AVEC LA THÉMATIQUE « ENTREPRISES ET BIODIVERSITÉ »

À noter : le présent formulaire sera reproduit **tel quel** sur la Plateforme

IMPORTANT :

- Les REX publiés sur la Plateforme de l'Initiative Française pour les entreprises et la Biodiversité n'engagent que les organisations déclarantes.
- ORÉE n'est pas habilitée par le Secrétariat de la CDB à contrôler l'exactitude et la véracité des déclarations.
- La publication sur la Plateforme de l'Initiative française de REX est ouverte à toute entreprise, fédération ou association – adhérente d'ORÉE ou non.

- DÉCLARATION D'ENGAGEMENT -

Les entreprises signataires reconnaissent et soutiennent les trois objectifs de la Convention des Nations unies sur la diversité biologique (CDB) :

- 1) La conservation de la diversité biologique ;
- 2) L'utilisation durable de ses composantes ;
- 3) Le partage juste et équitable des avantages qui découlent de l'utilisation des ressources génétiques.

Les entreprises signataires s'engagent ainsi à analyser les impacts de leurs activités sur la biodiversité et à intégrer la protection de celle-ci dans leur stratégie et leurs actions pro-environnementales.

PRÉSENTATION DU RETOUR D'EXPÉRIENCE

NOM DE L'ORGANISATION	TITRE DU REX	DATE DE MISE EN LIGNE DU REX
China General Nuclear Power Corporation (CGN)	CGN a réalisé une étude sur l'évaluation du capital naturel du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme".	Décembre 2020

PRÉSENTATION DE L'ORGANISATION	
Nom 公司名称	China General Nuclear Power Corporation (CGN)
Adresse 公司地址	32 ^{ème} étage, Bâtiment Sud de l'Édifice CGN, 2002 Avenue Shennandadao, District Futian, Shenzhen
Site web 公司官网	http://www.cgnpc.com.cn/
Secteur d'activité 行业	Energie
Description succincte de l'entreprise et de ses activités (1000 caractères espaces compris)	China General Nuclear Power Corporation (CGN) est une entreprise internationale de production d'énergie. Elle est axée sur le développement d'énergies propres, telles que l'énergie nucléaire, l'énergie éolienne et l'énergie solaire. CGN a pour mission de « développer une énergie propre au bénéfice de la société humaine » et insiste sur « la bonne utilisation de l'énergie de la nature ». CGN met l'accent sur une coexistence harmonieuse entre le développement de projets et l'environnement qui entoure les sites d'opération, tout en maintenant un fonctionnement sûr et stable à long terme et en fournissant de l'énergie propre à la société.

	<p>CGN et l'association ORÉE ont réalisé une évaluation du capital naturel du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" et analysé l'impact et la dépendance de l'exploitation de ce parc éolien sur l'environnement naturel, ainsi que les pratiques de gestion et de conservation de la biodiversité implémentées par CGN jusqu'à maintenant et dans le futur. En effet, dans le cadre de ce projet, CGN vise à améliorer ses pratiques et sa gestion du parc éolien pour qu'il prenne davantage en compte la biodiversité et sa conservation.</p>
<p>Conception de ce qu'est la biodiversité pour l'entreprise</p>	<p>En tant que première entreprise d'énergie nucléaire et deuxième entreprise d'énergie propre en Chine, CGN se conforme activement aux normes et réglementations internationales telles que les objectifs de développement durable (SDG) des Nations unies et la <i>Convention sur la diversité biologique</i> (CDB), en adhérant à la philosophie de gestion « symbiose, mutualisme et régénération » et en pratiquant le principe « éviter-réduire-atténuer-compenser ». Notre approche de gestion « en échelle » de la « compensation », qui est axée sur le respect de la nature, son utilisation judicieuse et le fait de lui rendre ce qu'on lui prend, conserve et utilise la biodiversité de manière durable avec des solutions basées sur la nature.</p>
<p>Identification des interdépendances de l'entreprise vis-à-vis de la biodiversité (2000 caractères espaces compris)</p>	<p>L'impact social et environnemental de CGN est dans le rejet de déchets par exemple, mais est également positif pour les communautés environnantes : amélioration du bien-être social, du tourisme industriel et du développement de l'écologie. La dépendance de CGN à la biodiversité se reflète dans l'utilisation directe des ressources naturelles telles que les minéraux, la terre, l'eau douce et l'eau de mer. L'entreprise en fait une exploitation stable en utilisant la régulation climatique et les fonctions culturelles de l'écosystème.</p> <p>L'impact sur CGN vient du fait que l'entreprise paie une redevance de protection de l'environnement et subit un coût d'utilisation des terres.</p>

PRÉSENTATION DU RETOUR D'EXPÉRIENCE	
Titre du REX	Une étude sur l'évaluation du capital naturel du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" a été menée par CGN et qui sera rapportée dans <i>le Rapport Mondial 2020 sur la Biodiversité</i> de CGN.
Date de réalisation du REX	Août 2020
Localisation géographique de l'initiative	Parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" sur les collines du Vermandois, dans les Hauts-de-France.
Date à laquelle la présente déclaration est réalisée	Le 28 décembre 2020
Objectif général	<ol style="list-style-type: none"> 1. Évaluer l'impact et la dépendance des activités du parc éolien sur l'environnement naturel. 2. Publier l'information et communiquer de façon transparente avec les parties prenantes du monde qui se soucient de la gestion de la biodiversité par CGN.
Partage de l'action en interne	China General Nuclear Power Corporation (CGN), European Energy Corporation et Parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme"

Etendue géographique	Le site du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" occupe un périmètre de 10 kilomètres.
Temps de réalisation	Débuté en août 2020, la fin du projet est prévue pour fin mai 2021.
Parties prenantes (internes et externes) engagées dans cette action	<p>Interne : salariés et actionnaires du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" et de la CGN</p> <p>Externe : la société Tauw France surveille les oiseaux et les chauves-souris autour du parc éolien et l'association française ORÉE réalise l'évaluation du capital naturel du parc éolien.</p>
Résumé du projet (2000 caractères espaces compris)	<p>D'août à décembre 2020, CGN a chargé ORÉE de mener des investigations sur le capital naturel du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" et d'en faire une évaluation. L'objectif de cette évaluation du capital naturel est de clarifier l'impact et la dépendance du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" vis-à-vis de son environnement écologique depuis le début de ses activités de construction jusqu'à ce jour et de fournir des suggestions sur la manière dont la société CGN Europe Energy peut mieux gérer les risques et opportunités associés. Grâce à une investigation menée sur le terrain (une fois) et à des recherches documentaires, ORÉE analyse et étudie les informations collectées sur le projet, le rapport de suivi des espèces, les informations du rapport d'évaluation de l'impact environnemental avant la mise en œuvre du projet et les données fournies par le parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme". La dépendance du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" au capital naturel comprend principalement la régulation du climat, l'occupation des sols, l'utilisation de l'eau douce et d'autres utilisations de ressources. L'impact du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" sur le capital naturel est ex-situ, l'impact temporaire et l'impact permanent sur le site. En 2017 et 2019, deux suivis d'oiseaux</p>

	<p>et de chiroptères autour du parc éolien ont montré que les éoliennes n'avaient aucun effet sur la survie des oiseaux et des chiroptères. Ce sont les activités des fermes intensives environnantes qui ont le plus grand impact sur les ressources naturelles de la région, et non la construction et l'exploitation du parc éolien.</p> <p>Cette étude sera rapportée dans <i>le Rapport Mondial 2020 sur la Biodiversité de CGN</i> et a permis d'informer la France et la Chine, ainsi que d'autres parties prenantes concernées par les méthodes de gestion et de conservation de la biodiversité par la CGN.</p>
<p>Mots-clés (4 à 5)</p>	<p>Biodiversité ; Énergie nucléaire écologique ; Communication avec les parties prenantes ; Évaluation du capital naturel</p>
<p>Présentation succincte des actions et leur cohérence (2000 caractères espaces compris)</p>	<p>CGN Europe Energy, la société mère du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" a chargé Tauw France d'effectuer deux contrôles professionnels sur les oiseaux et les chiroptères autour du parc éolien de 2017 à 2019, et aucun équipement éolien ni aucune exploitation du parc éolien n'a été constaté comme affectant les oiseaux et les chiroptères.</p> <p><i>Le Rapport Mondial 2020 sur la Biodiversité de CGN</i> a également révélé que l'entreprise CGN a mené des actions de conservation de la biodiversité en Chine, en Europe, en Namibie et dans d'autres régions du monde, comme la protection des animaux et des plantes sauvages, tels que les aigrettes, les dauphins blancs, le Welwitschia, la conservation et la restauration des coraux, prolifération et libération des poissons, etc.</p> <p>Les activités menées par CGN ont eu des impacts positifs sur la biodiversité. Prenant la base nucléaire de la baie de Daya comme exemple, elle a généré en 20 ans 460 milliards de yuans d'avantages pour la société et l'environnement.</p>
<p>Éléments de résultats (2000 caractères espaces compris)</p>	<p>Cette étude a confirmé que le parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" n'a pas d'impact négatif évident sur le milieu naturel. L'analyse de l'impact du parc éolien et de sa dépendance sur l'environnement naturel, ainsi que des opportunités et des risques y correspondants, permet de guider le parc éolien en France et d'améliorer son fonctionnement pour qu'il puisse gérer sa relation avec la biodiversité de</p>

	<p>manière plus scientifique. Les méthodes de conservation de la biodiversité seront menées de manière plus ciblée et substantielle, la communication et l'interaction avec les parties prenantes seront plus efficaces et transparentes.</p>
<p>Bilan et perspectives (2 000 caractères espaces compris)</p>	<p>C'est un premier projet de recherche sur l'évaluation du capital naturel mené par une société chinoise d'énergie nouvelle en Europe. Il joue un rôle positif dans la promotion de la protection de l'environnement, la valorisation des ressources naturelles et la conservation de la biodiversité dans les industries d'énergie éolienne et des énergies renouvelables en Chine ainsi qu'en Europe. Il fournit également de nouveaux indicateurs et ouvrent de nouvelles perspectives de réflexion à l'entreprise pour mener à bien sa gestion stratégique des activités et la gestion des risques. À l'avenir, le parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" entreprendra des actions de conservation de la biodiversité plus ciblées :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Établir un mécanisme de suivi normalisé pour les espèces indicatrices, tels que les oiseaux et les chiroptères, et continuer à suivre et à évaluer l'impact de la production d'énergie éolienne sur la biodiversité. ● Prendre des mesures de compensation de la biodiversité pour protéger la végétation et les animaux locaux. ● Mener des activités de sensibilisation et d'éducation pour publier les résultats de l'évaluation du capital naturel aux parties prenantes internes et externes, et dans le même temps encourager les employés, les pairs, le public et les autres parties prenantes à participer activement à la conservation de la biodiversité et à construire ensemble un bel avenir.
<p>Lien avec la réglementation nationale et internationale (2000 caractères espaces compris)</p>	<p>Cette action est relative aux activités vis à conserver les animaux tels que les oiseaux et chiroptères. Elle correspond au 15^{ème} objectif de développement durable des Nations Unies pour 2030 : « la vie terrestre », et contribue à la réalisation globale des 17 objectifs de développement durable.</p>

<p>Lien avec les initiatives nationales (SNB...) et internationales (CDB...) (2000 caractères espaces compris)</p>	<p>Le projet de recherche sur l'évaluation du capital naturel du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" de CGN en France analyse la dépendance de la production et de l'exploitation de l'activité éolienne de l'entreprise et son impact sur le capital naturel, introduit les méthodes de conservation de la biodiversité menées par l'entreprise sur le site du parc éolien et ses environs, et contribue à la réalisation de la « Conservation de la Biodiversité » qui figure parmi les trois objectifs de la Convention des Nations Unies sur la biodiversité.</p>
<p>Outils de valorisation de l'action (certification, communication...) (2000 caractères espaces compris)</p>	<p>Le projet de recherche sur l'évaluation du capital naturel du parc éolien "ÉOLE de la Haute-Somme" de CGN en France sera rapporté dans <i>Le Rapport Mondial 2020 sur la Biodiversité de CGN</i>, qui sera utilisé comme moyen de publication d'informations, en trois versions linguistiques (anglais, français, chinois), communiqué aux parties prenantes présentes dans le monde entier et mis en ligne sur le site Web de CGN. Le rapport sera rendu public et accessible au monde entier lors de la 15^{ème} Conférence des Parties à la Convention des Nations Unies sur la Biodiversité (COP15) qui aura lieu en Chine en Mai 2021. Il sera publié par la suite en Europe.</p>

Date : December 28, 2020.

Signature :

