

Communiqué de presse

Anney (Haute-Savoie, France), 23 mai 2016

NTN-SNR obtient la certification ISO 50001 pour l'ensemble de ses sites français

NTN-SNR a obtenu en janvier 2016 la certification ISO 50001 qui porte sur la performance énergétique, pour l'ensemble des sites en France. Cette certification vient consacrer le travail engagé depuis plusieurs années sur la réduction des consommations d'énergie et la baisse des émissions de gaz à effet de serre de NTN-SNR. L'objectif affiché est d'améliorer la performance énergétique globale des sites de 3% d'ici 2017 et d'intégrer les trois sites NTN-SNR situés à l'international dans la certification ISO 50001. Cette politique de réduction des consommations d'énergie s'inscrit aujourd'hui dans une démarche de Responsabilité sociétale des entreprises (RSE) structurée et reconnue.

Une démarche de progrès continu sur les économies d'énergie

Un système de management de l'énergie pour des résultats significatifs

La certification ISO 50001 obtenue en janvier 2016 est le résultat direct de la mise en place d'un système de management de l'énergie. Celui-ci a permis dans le cadre d'une démarche structurée de mettre en œuvre de nombreuses actions d'amélioration, conduisant à une meilleure maîtrise des consommations d'énergie sur les sites français de NTN-SNR. C'est ainsi que depuis 2014, des économies de l'ordre de 9% ont été réalisées sur la consommation de gaz sur l'ensemble de ces sites. Les actions ont notamment porté sur la consommation de certaines installations (pompes, moteurs...), sur l'éclairage, le chauffage des locaux ou encore sur une gestion optimisée de l'air comprimé, largement utilisé dans les process de fabrication.

Par ailleurs, le site de Seynod 3 est le démonstrateur d'un projet de recherche appliquée mené en partenariat avec la société Automatique & Industrie. Celui-ci a permis de développer un outil d'aide à la décision pour une meilleure performance énergétique (www.cactus-energy-suite.com). Ainsi, un système d'information et de gestion de l'énergie (SIGE) a été mis en place sur le site. Celui-ci mesure en temps réel et analyse la consommation énergétique de chaque équipement individuel et du bâtiment. Ce système a vocation à être étendu à tous les ateliers de production.

NTN-SNR et l'énergie

Facture énergétique de NTN-SNR :
13.9 millions d'euros

Soit la consommation d'une ville de 21 000 habitants (Annecy-le-Vieux par exemple)

Les secteurs les plus énergivores

- 19% : process de traitement thermique
- 16% : chauffage et climatisation
- 14% : process de premières opérations
- 13% : process de rectification et super finition
- 12% : air comprimé

Il faut savoir

Chauffer une pièce de **1°C de plus**, c'est augmenter la consommation de **5%**

Climatiser une pièce de **1°C de moins**, c'est augmenter la consommation de **10%**

Dans le cadre du projet d'extension du site d'Argonay, la performance énergétique a été intégrée dès la conception du nouveau bâtiment (ex : éclairage LED pour atelier industriel).

D'autres actions telles qu'un système de management visuel (démarche VOR) ou encore la sensibilisation des salariés ont également participé à l'obtention de résultats positifs.

Des pistes et des objectifs identifiés

L'objectif de NTN-SNR avec la mise en œuvre de la certification ISO 50001 est réduire à nouveau la consommation énergétique globale de 3 % d'ici l'année 2017. Le système de management de l'énergie va continuer de se déployer selon plusieurs axes forts identifiés sur le chauffage, l'éclairage et l'air comprimé aussi bien sur les sites français que sur tous les sites à l'international. L'objectif est d'intégrer les sites de Curitiba (Brésil), d'ICSA (Italie) et de Sibiu (Roumanie) dans la certification ISO50001 d'ici 2017. L'expérience de ces sites, déjà certifiés ISO14001 pour le management environnemental depuis 1999, est un atout précieux pour structurer cette démarche.

Une démarche globale de RSE

Ces résultats s'inscrivent dans une démarche intégrée au plan d'entreprise de NTN-SNR, Transform 2017, qui vise à réduire et maîtriser ses consommations d'énergie et ses émissions de gaz à effet de serre. Cette action prend elle-même part dans une démarche RSE globale de NTN-SNR structurée autour des performances environnementale, sociale et sociétale, ainsi que du respect des normes éthiques. Après une première évaluation en 2013 par la plateforme Ecovadis, référence dans le domaine de la RSE, NTN-SNR est aujourd'hui classée comme une entreprise dont la démarche RSE est confirmée et se place dans le top 8% des entreprises évaluées les plus performantes dans le secteur de la métallurgie.

En 2015, le groupe NTN a signé le Global Compact* initié par les Nations Unies, engageant ainsi pleinement NTN-SNR dans cette démarche.

*Global Compact est une initiative des Nations Unies dans laquelle les entreprises s'engagent à intégrer et à promouvoir 10 grands principes autour des droits de l'homme, des normes internationales du travail, de l'environnement et de la responsabilité éthique.

***NTN-SNR ROULEMENTS**, dont le siège est à Annecy (Haute-Savoie, France), appartient au groupe japonais NTN Corporation, un des leaders mondiaux du roulement. NTN-SNR assure le management et le développement de toutes les activités NTN pour la région EMEA et le Brésil. Acteur majeur en tant que concepteur, développeur et fabricant de roulements et sous-ensembles pour l'automobile, l'industrie et l'aéronautique, NTN-SNR propose une offre globale en développant également des services et des solutions de maintenance. NTN-SNR emploie 4 225 personnes et compte 9 sites de production, dont 6 en France, ainsi que 18 représentations commerciales.*

CONTACT PRESSE : Carol DONAT- +33 (0) 4 50 65 30 27 – carol.donat@ntn-snr.fr