

Pioneering for You

wilo



Wilo France, Prix Yvelines Environnement 2022

Stratégie globale de développement durable, de réduction de notre empreinte carbone & d'innovation pour soutenir la transition écologique



Yvelines
Le Département



CCI VERSAILLES-YVELINES
PARIS ÎLE-DE-FRANCE

Pioneering for You

wilo

Communiqué de presse – Wilo France
Chatou, le 29 septembre 2022

Wilo reçoit le Prix Yvelines Environnement pour sa stratégie globale de durabilité.

Une nouvelle distinction qui souligne l'engagement toujours plus fort de Wilo pour la protection du climat. Le 27 septembre dernier, Wilo recevait le Prix Yvelines Environnement pour son projet de stratégie globale de développement durable de réduction et captation de son empreinte carbone et d'innovation pour soutenir la transition écologique (énergie et production, solutions produits, collaborateurs).

Une stratégie globale de durabilité

La protection du climat oriente notre entreprise et fait partie de notre ADN. Notre mission autour des précieuses ressources que sont l'eau et l'énergie, ainsi que notre démarche en faveur de la protection de l'environnement, nécessitent des actions rapides et durables.

Sur la base de notre Ambition 2025, nous avons développé une stratégie de développement durable globale engageant toutes les parties prenantes et déclinée dans toutes les filiales du Groupe Wilo.

Wilo fait partie des entreprises les plus engagées dans la lutte contre le réchauffement climatique et depuis 2018, nous avons rejoint l'initiative mondiale « 50 Sustainability & Climate Leaders » consacrée au développement durable sous l'égide de l'ONU. Nous avons d'ailleurs été récompensés fin 2020 par le célèbre prix allemand du développement durable. Nous avons reçu récemment la médaille Ecovadis Platine nous positionnant parmi le top 1% des entreprises évaluées et reconnues au plus haut niveau pour leurs pratiques éthiques, leurs performances sociales et environnementales.

En tant que société technologique de premier plan qui transporte l'eau, le groupe Wilo crée de la valeur ajoutée durable grâce à des produits, des systèmes et des solutions respectueux de l'environnement sous la devise "Green Solutions for a better climate", traduite en français par "[Des solutions vertes pour un meilleur climat](#)", et répondant à 7 des ODD des Nations Unies.

Nous déclinons cette stratégie tout au long de la chaîne de valeur en mêlant nouvelles technologies et éco-conception, en assurant l'optimisation des ressources dans nos processus et en visant un fonctionnement optimisé de nos produits dans leur application. Finalement à la fin du cycle de vie de nos produits, nous veillons à la meilleure recyclabilité. Nous travaillons activement à la création de PEP (Profils Environnementaux Produits) pour valoriser la performance environnementale de nos gammes.

Des collaborateurs engagés

Au niveau local, Wilo France concrétise cette stratégie par une gestion durable des ressources naturelles sur ses différents sites.

Sur notre site industriel Wilo à Laval (53), cet engagement est traduit par de nombreux projets et initiatives tournés vers la transition écologique. Nos salariés sont les premiers à être partie prenante de notre politique RSE, notamment au travers de leur implication dans le tri de nos déchets, ce qui permet aujourd'hui de recycler et valoriser 95 % de nos déchets industriels, ou encore en se mobilisant autour des initiatives auxquelles participe l'entreprise afin de réduire l'impact carbone : récupération de chaleur, éco-pâturage, forêt climat, valorisation des biodéchets, contrat d'électricité verte, bornes de recharge pour véhicules électrique et co-voiturage. Nous sommes d'ailleurs fiers d'avoir reçu de la part d'ENGIE, le certificat Neutralité Carbone pour notre usine Wilo à Laval ; usine vérifiée comme climatiquement neutre par l'organisme TÜV Rheinland en 2022.

Des produits durables pour les économies d'énergie et la réduction des émissions de CO₂

Dans un esprit pionnier, Wilo lance sur le marché de nouveaux produits et solutions qui apportent dès aujourd'hui à nos clients des réponses aux défis environnementaux de demain, sous la devise « *Start the evolution* » (économies, solution, innovation).

Cette approche est complétée par des outils digitaux mais aussi des solutions et services associés qui font partie intégrante de notre offre globale. Nos circulateurs haut rendement sont dotés d'une technologie innovante leur permettant d'atteindre les plus hautes performances avec des coûts d'énergie réduits. Polyvalents, connectés et pilotables à distance, ils s'adaptent en temps réel aux besoins thermiques des installations de chauffage ou de climatisation.

Considérant que 10% de la consommation électrique mondiale est consacré à l'alimentation des pompes hydrauliques, l'environnement est évidemment au cœur de la stratégie du Groupe Wilo et représente un énorme bras de levier et d'action sur les économies d'énergie et la réduction des émissions de CO₂. En effet, réduire les consommations énergétiques dans tout type d'infrastructures est une activité de longue date pour le Groupe Wilo, qui a nécessité des développements technologiques massifs en plusieurs étapes :

- Au début des années 2000, la technologie moteur et l'optimisation du rendement propre de la pompe.
- Une quinzaine d'année plus tard, l'optimisation du fonctionnement de l'application grâce à l'Intelligence embarquée dans la pompe et l'adaptation continue de son point de fonctionnement : variation de vitesse. Une réduction du débit de 30% peut permettre jusqu'à 60 % d'économies d'énergie grâce à la variation de vitesse. Les économies sont réalisées pendant le fonctionnement mais également sur la maintenance de l'installation.
- L'intégration dans l'application et l'optimisation en temps réel du rendement global de l'installation grâce à la connectivité entre systèmes et pompes. La consommation correspond au besoin de l'installation. Avec par exemple la [fonction No-Flow Stop](#) des pompes Wilo-Stratos MAXO et Wilo-Stratos GIGA 2.0.
- Aujourd'hui, l'objectif est d'aller encore plus loin grâce à l'exportation et la gestion des données de fonctionnement et d'interagir automatiquement grâce à l'Intelligence Artificielle.
Ce chemin est long et l'innovation continue coûteuse, mais les performances atteintes, souvent autour de 20 à 30% de gains, sont très motivantes.

Des pratiques durables tournées vers nos clients

Nous développons et fabriquons sur notre site de Laval en France des produits intelligents à haut rendement. Cette production "Fabriqué en France" favorise le savoir-faire industriel français et réduit significativement notre impact environnemental global. Nous faisons partie de la French Fab' depuis 2017 et avons été labellisé « Vitrine Industrie du Futur » par l'AIF en 2020.

Poussé par les équipes prescription Wilo France, notre programme [Wilo-Energy Solutions](#) propose le remplacement proactif et progressif de pompes à vitesse fixe ou à faible rendement par des pompes haut rendement Wilo à variation de vitesse. Nos clients réduisent ainsi fortement leur empreinte énergétique.

De manière plus indirecte, le développement produits et les innovations Wilo permettent de répondre à la demande du marché. Nous avons renouvelé intégralement notre offre produit, avec une diversification et une continuité dans le haut rendement énergétique (consommation électrique

divisée par 3). Cela contribue à l'obtention de subventions dans le cadre de rénovation : maîtrise et conformité aux réglementations, financement, renouvellement chaudières, isolation...



A propos de Wilo

Le Groupe Wilo est l'un des plus grands fabricants au monde de pompes et de systèmes de pompage destinés au marché du Bâtiment résidentiel et collectif, du Cycle de l'Eau et de l'Industrie. Au cours de la dernière décennie, nous sommes passés d'un acteur discret à un leader visible et connecté. Aujourd'hui, Wilo compte environ 8 200 collaborateurs à travers le monde et un chiffre d'affaires de 1,65 milliards d'euros. Nos solutions innovantes, nos produits intelligents et nos services déplacent l'eau de manière intelligente, efficace et respectueuse de l'environnement. Nous sommes d'ailleurs aujourd'hui le pionnier du numérique dans l'industrie des pompes.

Soucieux de l'environnement, le Groupe Wilo considère le développement durable comme une réelle fonction transversale. Nous faisons d'ailleurs partie des « 50 Sustainability & Climate leaders » et notre siège social de Dortmund est certifié Leed Or et DGNB Or pour sa neutralité climatique.

Wilo en France dont le siège social est basé à Chatou (78), emploie 1 200 personnes sur 7 sites en France (dont 2 sites de production) et a réalisé un chiffre d'affaires de **457 millions d'euros** en 2021.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site wilo.com/fr/fr