

GREEN SOLUTIONS FOR A BETTER CLIMATE

wilo



PROFIL DU GROUPE WILO

wilo

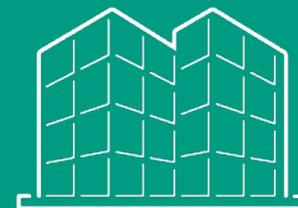
Le Groupe Wilo est **l'un des plus grands fabricants au monde** de pompes et de systèmes de pompage destinés au marché du bâtiment, au traitement des eaux et à l'industrie. Au cours de la dernière décennie, nous sommes passés d'un acteur discret à un leader visible et connecté. Aujourd'hui, Wilo compte environ 8 000 collaborateurs à travers le monde.

Nos **solutions innovantes**, nos produits intelligents et nos services déplacent l'eau de manière intelligente, efficace et respectueuse de l'environnement. Nous apportons également une contribution importante à la protection du climat à travers notre stratégie de développement durable en collaboration avec nos partenaires. Nous poursuivons la transformation numérique du Groupe. Nous sommes d'ailleurs aujourd'hui le pionnier du numérique dans l'industrie des pompes.

NOS SEGMENTS DE MARCHÉ



**BUILDING SERVICES
RESIDENTIAL**



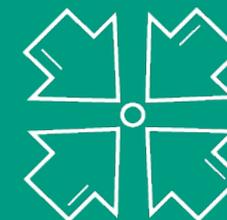
**BUILDING SERVICES
COMMERCIAL**



OEM



**WATER
MANAGEMENT**



INDUSTRY

POMPES ET SYSTÈMES DANS QUASIMENT TOUTES LES CATÉGORIES

wilo

BATIMENT



CYCLE DE L'EAU



INDUSTRIE





NOTRE SERVICE EN ACTION DANS LE MONDE ENTIER

wilo



**ASSISTANCE
PERSONNALISÉE**

2 500
techniciens Wilo

900
partenaires de service

dans plus de **60** pays



SERVICE FIABLE



wilo

WILO-ENERGY SOLUTIONS

Pour un rendement accru et un développement durable : Wilo-Energy Solutions soutient le **remplacement proactif** des pompes à vitesse fixe, actuellement en fonctionnement, par des circulateurs à haut rendement Wilo. Ce faisant, la **consommation électrique des pompes est réduite jusqu'à 90 %**.

WILOCARE

WiloCare **garantit une sécurité de fonctionnement et de coûts**. L'**offre de service** complète inclut des **rapports mensuels** sur l'état actuel de vos installations, sur la consommation d'énergie, sur les possibilités d'optimisation et les intervalles d'entretien.



SUR PLACE PARTOUT DANS LE MONDE



OFFRES DE SERVICE WILO

- Conseils techniques et expertises
- Mise en service, formation sur le fonctionnement
- Entretien, réparation sur site, télémaintenance
- Réparation en atelier, pièces de rechange, remplacement

WILO-LIVE ASSISTANT

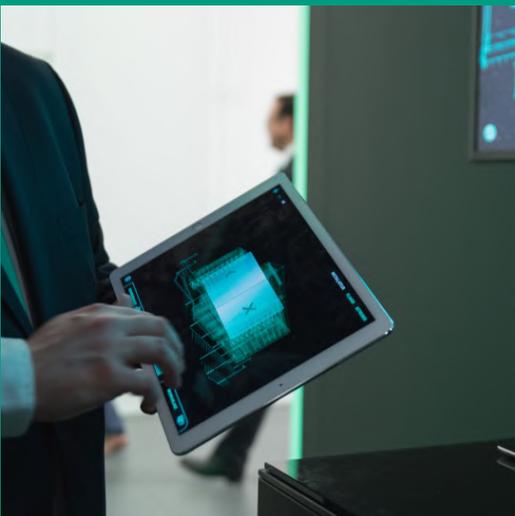
La **solution mobile et numérique** pour toutes les questions concernant les pompes et les solutions de systèmes de pompage.

Avec l'**assistant Wilo-Live**, les consultants Wilo peuvent accompagner le client par transmission vidéo dans la chaufferie ou le local technique - **en direct et en temps réel**. À l'aide du smartphone du client, le technicien Wilo voit la situation d'installation sur son écran et peut ainsi déterminer le problème et fournir une assistance.

THE FUTURE IS CONNECTED

wilo

La **transformation numérique** change en profondeur les techniques de fabrication, ainsi que les processus de travail et de production. C'est pourquoi nous transposons nos processus dans le monde numérique. Nous développons des caractéristiques innovantes pour nos pompes, applications et prestations de service et nous affirmons notre ambition d'être **pionnier numérique du secteur**.



CONSEIL EXÉCUTIF DU GROUPE WILO

wilo



OLIVER HERMES

Président-Directeur général
President & Chief Executive Officer
(CEO)



GEORG WEBER

Directeur technique
Chief Technology Officer
(CTO)



MATHIAS WEYERS

Directeur financier
Chief Financial Officer
(CFO)



DR. PATRICK NIEHR

Directeur du changement
Chief Change Officer
(CCO)

NOTRE AMBITION POUR 2025



ACCÉLÉRER
ENSEMBLE NOTRE
CROISSANCE EN
TANT QUE
PRESTATAIRE
INTERNATIONAL DE
SOLUTIONS.

NOTRE STRATÉGIE DE CROISSANCE REPOSE SUR SIX PILIERS



Wilo exige la satisfaction maximale de ses clients.



Wilo encourage les collaborateurs engagés.



Wilo établit de nouvelles normes en tant que leader en matière d'innovation.



Wilo évolue pour devenir le pionnier numérique de l'industrie des pompes.



Wilo est synonyme d'excellence dans notre métier.



Wilo demeure une entreprise indépendante et responsable.

GROUPE WILO CHIFFRES CLÉS

wilo

1,48 MILLIARD D'EUROS

un nouveau chiffre d'affaires record pour le Groupe Wilo en 2019.



> 2 500

techniciens de service accompagnent les clients de Wilo partout dans le monde.



~ 8 000

collaborateurs travaillent au sein du Groupe Wilo.

~ 10 MILLIONS

de pompes produites chaque année par Wilo.



GROUPE WILO

CHIFFRES CLÉS



		2019	2018	2017	2016	2015	2014
Chiffre d'affaires	Mio. €	1,477.8	1 463,5	1 424,8	1 327,1	1 317,1	1 234,7
Croissance du chiffre d'affaires	%	1.0	2,7	7,4	0,8	6,7	0,3
EBIT	Mio. €	180.1	91,9	106,3	107,1	121,2	111,2
en % du chiffre d'affaires	%	12.2	6,3	7,5	8,1	9,2	9,0
Résultat du groupe	Mio. €	72.4	64,2	85,9	76,0	80,5	69,8
en % du chiffre d'affaires	%	4.9	4,4	6,0	5,7	6,1	5,7
Flux de trésorerie d'exploitation	Mio. €	168,5	81,7	140,4	137,4	132,3	109,8
Trésorerie	Mio. €	166,1	135,4	161,8	178,3	165,8	149,1
Investissements	Mio. €	155,7	154,8	124,8	109,5	106,4	66,1
Dépenses R&D ²⁾	Mio. €	67,6	66,3	63,6	65,0	62,4	51,2
Fonds propres	Mio. €	792,4	738,4	707,0	653,6	560,9	477,1
Employés (moyenne annuelle)	Nombre	7 749	7 830	7 726	7 548	7 383	7 425

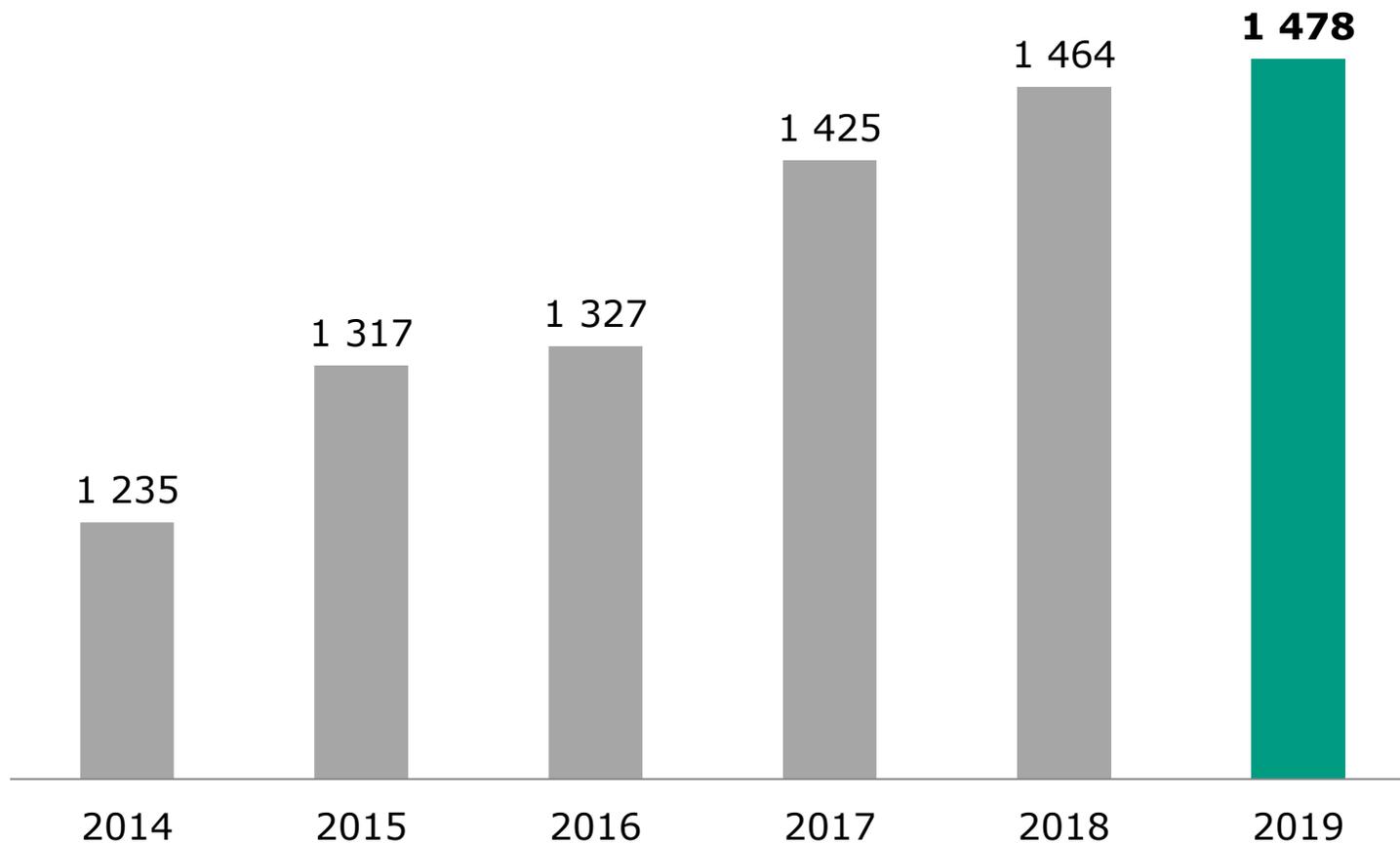
1) Corrigée des variations monétaires

2) Coûts de développement activés inclus

GROUPE WILO

CHIFFRES CLÉS

wilo



EVOLUTION DU CHIFFRE D'AFFAIRES

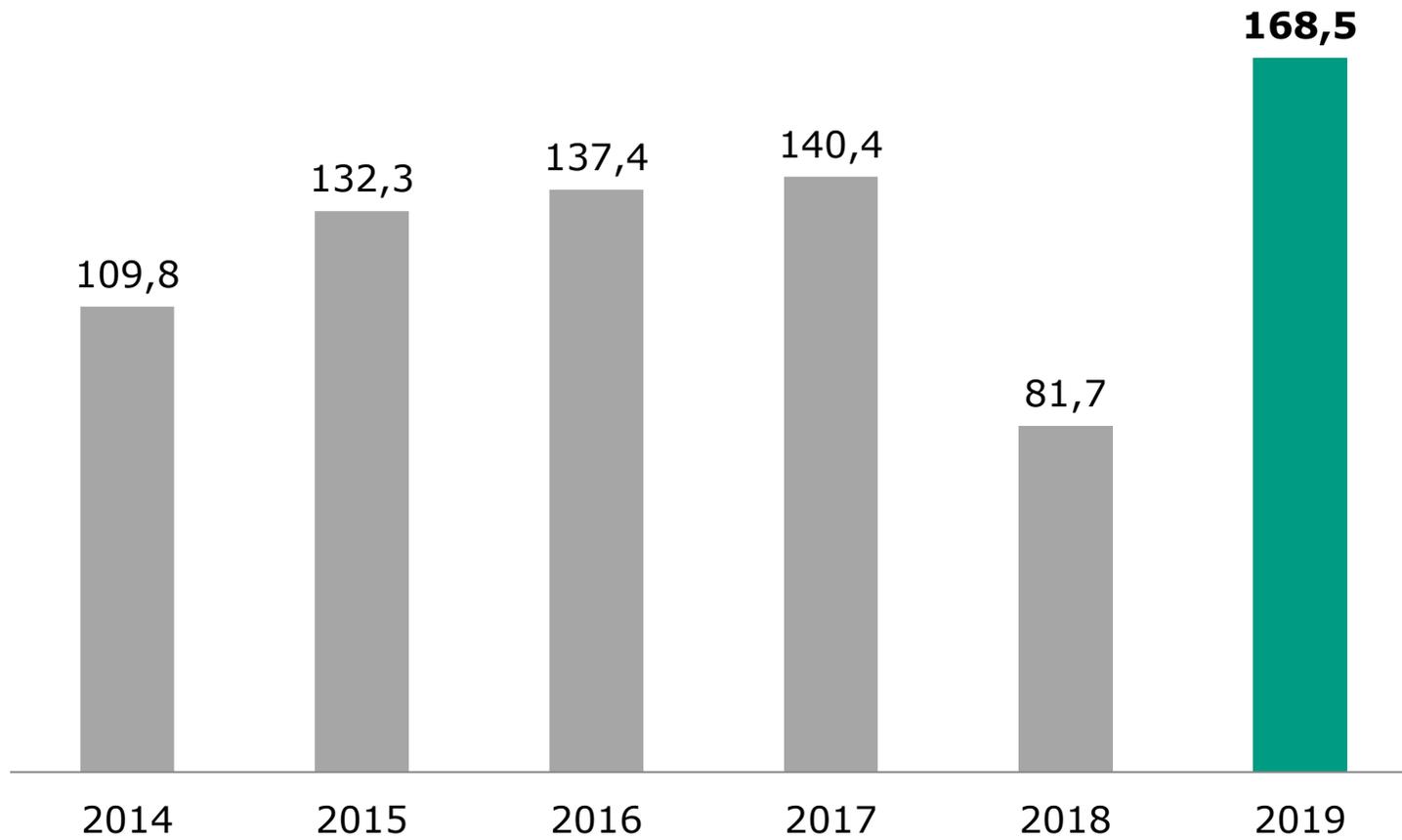
en millions d'euros

Le Groupe Wilo peut se féliciter d'une décennie avec une croissance rentable régulière. Au cours du dernier exercice, les ventes ont de nouveau augmenté de 1,0%.

GROUPE WILO

CHIFFRES CLÉS

wilo

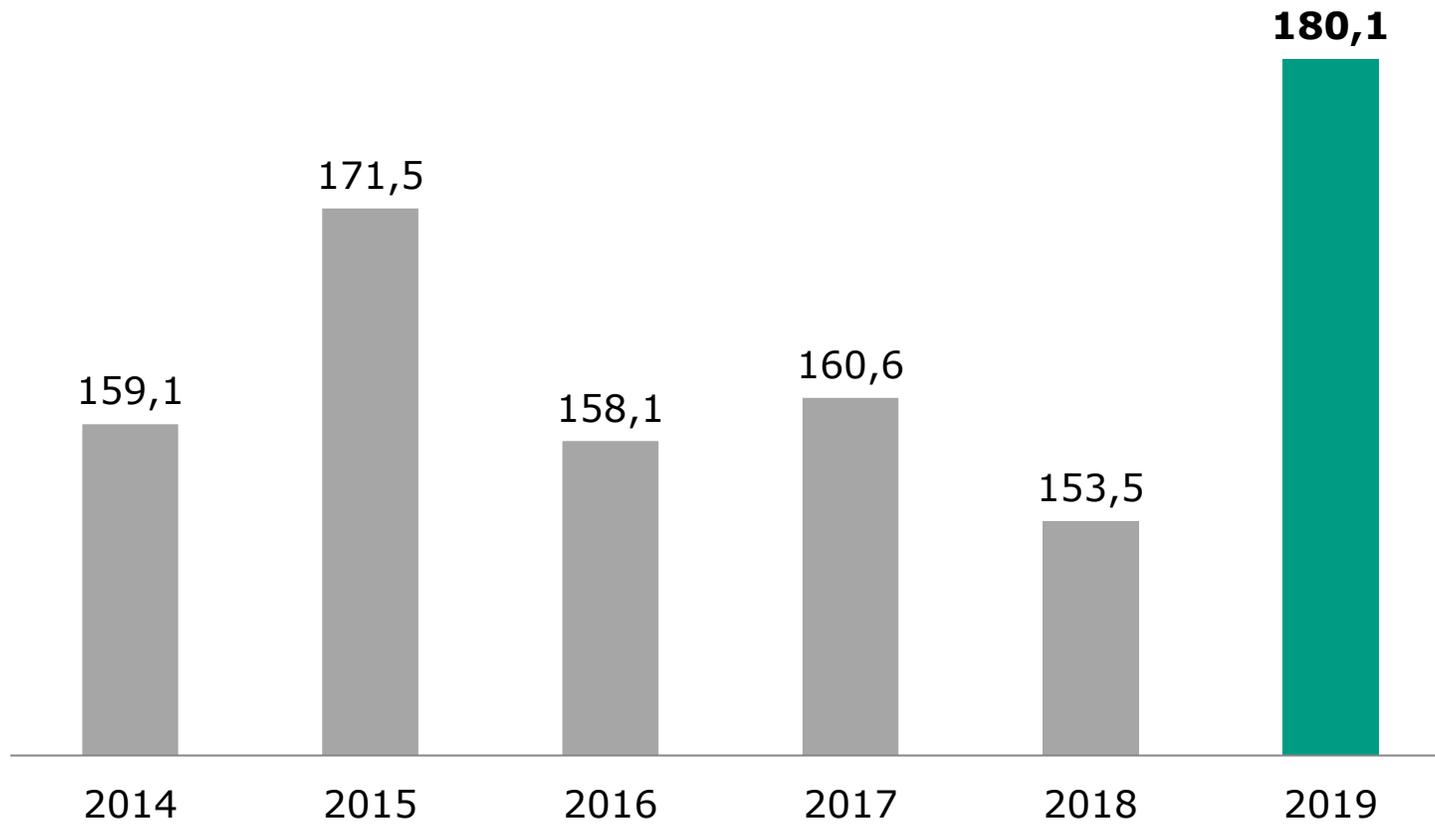


FLUX DE TRÉSORERIE OPÉRATIONNEL

en millions d'euros

Les flux de trésorerie liés aux activités d'exploitation ont atteint un nouveau record historique. Avec 168,5 millions d'euros, il a plus que doublé par rapport à l'année précédente.

GROUPE WILO CHIFFRES CLÉS



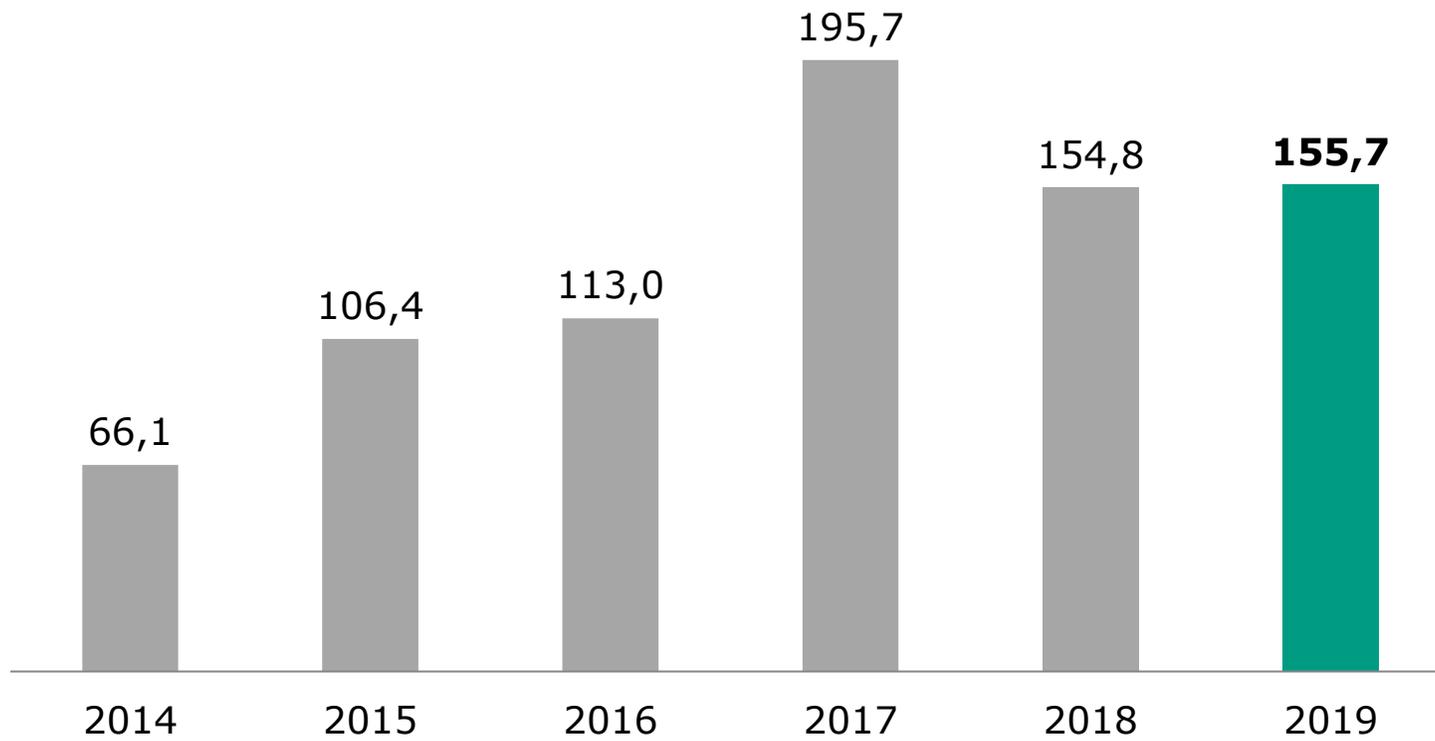
EBITDA

en millions d'euros

En 2019, l'EBITDA a atteint un niveau historiquement élevé. Le résultat d'exploitation avant intérêts, impôts et amortissements s'est sensiblement amélioré de 17,3%

GROUPE WILO

CHIFFRES CLÉS



INVESTISSEMENTS*

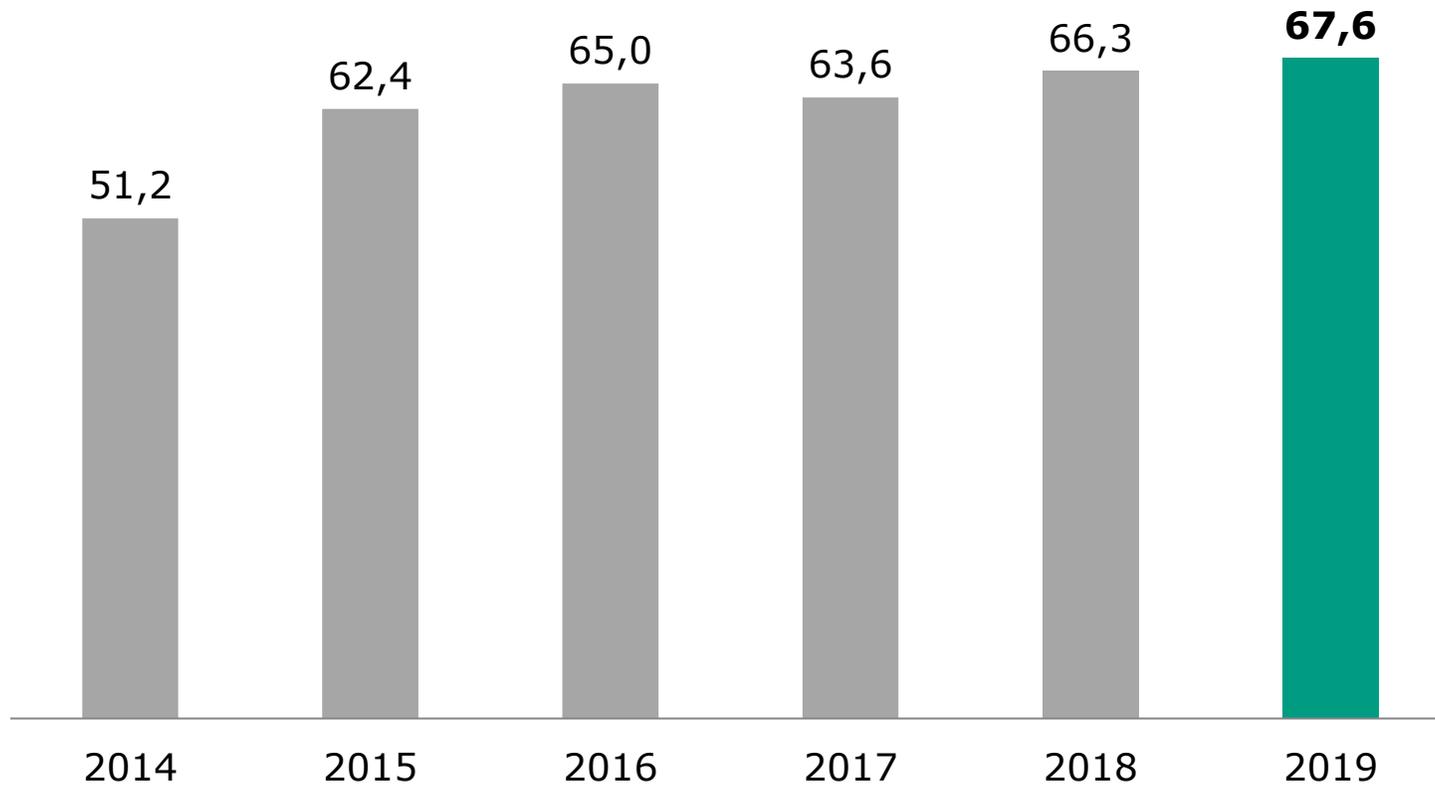
en millions d'euros

Le groupe Wilo a de nouveau investi massivement en 2019 dans une infrastructure d'entreprise moderne et tournée vers l'avenir. Avec plus de 10% du chiffre d'affaires, le niveau d'investissement est resté exceptionnellement élevé.

* Investissements en immobilisations incorporelles, immobilisations corporelles ainsi que fusions et acquisitions

GROUPE WILO

CHIFFRES CLÉS



DÉPENSES EN R&D*

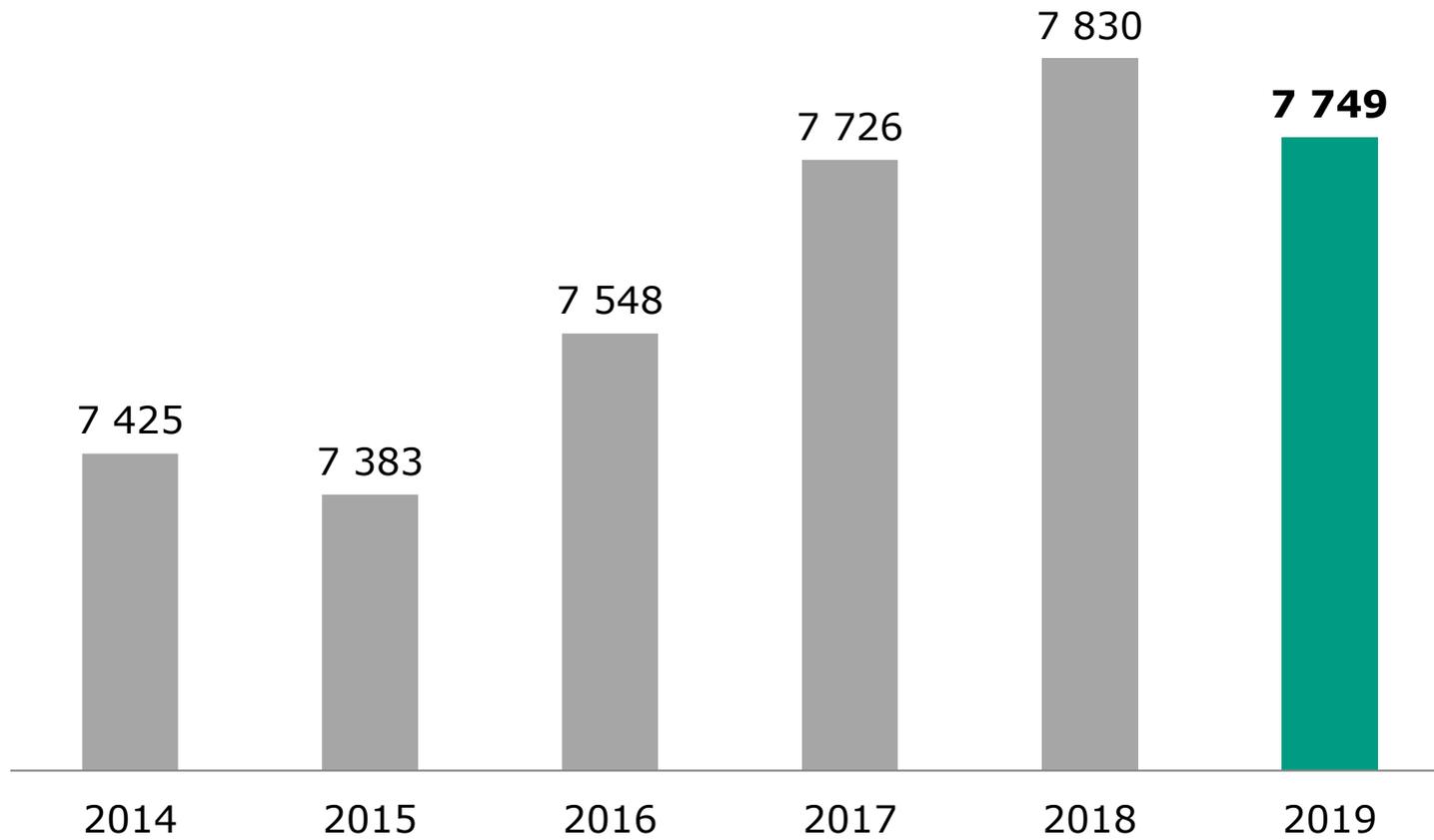
en millions d'euros

À 67,6 millions d'euros soit 4,6% du chiffre d'affaires, les dépenses de Recherche et Développement sont restées à un niveau très élevé en 2019.

*Y compris les frais de développement capitalisés

GROUPE WILO

CHIFFRES CLÉS



NOMBRE D'EMPLOYÉS

en moyenne annuelle

En moyenne annuelle, plus de 7 700 personnes travaillaient chez Wilo dans le monde entier. Les employés du Groupe Wilo sont la base et le moteur de sa réussite économique.

L'AVENIR EN HÉRITAGE

wilo



ESPRIT PIONNIER, VOLONTÉ ET COMMUNAUTÉ

wilo

La famille d'entrepreneurs et de fondateurs Opländer, originaire de Dortmund, peut se targuer d'une **tradition entrepreneuriale de près de 150 ans**, instaurée par Caspar Ludwig Opländer.



CASPAR LUDWIG OPLÄNDER

surnommé « Louis »
26/02/1845 –
10/10/1891



WILHELM OPLÄNDER

11/07/1901 –
06/02/1984



LOUIS OPLÄNDER

07/03/1873 –
18/05/1962



DR.-ING E.H. JOCHEN OPLÄNDER

Né le 30/01/1931



OLIVER HERMES

Né le
13/11/1970



« C'est pour moi un immense honneur de succéder à Jochen Opländer à la tête de l'entreprise. Je mettrai tout en œuvre afin de poursuivre ses presque 150 années de succès en conservant l'esprit de la famille Opländer. »

Oliver Hermes

« Je suis ravi d'avoir trouvé en Oliver Hermes un successeur qui continuera de mener Wilo sur la voie du succès, tout en préservant la tradition qui a fait la force de notre entreprise. »

Dr.-Ing. E.h. Jochen Opländer



LA NOUVELLE GÉNÉRATION

wilo



AVRIL 2019

CONSTRUIRE UN FUTUR

Après 36 mois de travaux, notre **siège social du futur** se dressera sur le site principal de Dortmund s'étendant sur plus de **190 000 mètres carrés**. Le premier bâtiment mis en service en 2019 sera le **cœur des locaux de l'entreprise** : le **Wilopark**.



« Nous mettons en réseau les machines, les postes de travail et les bâtiments. Et plus encore : nous travaillons en interconnexion avec l'infrastructure qui nous entoure. Wilo fera partie d'une **Smart Urban Area dans la région de la Ruhr**. »

Martin Linge-Boom

Vice President Corporate
Real Estate Management



WILOPARK 2020

wilo



WILO-FOUNDATION COMPOSANTE DE LA SOCIÉTÉ

wilo

Wilo est engagé dans de nombreux projets sociétaux en relation **avec le principal actionnaire de WILO SE**, la Wilo-Foundation. En plus d'assurer la continuité de l'entreprise, la fondation familiale s'engage depuis 2011 pour la **société** et soutient financièrement des projets dans les domaines de la science, de l'éducation et de la protection sociale, de la culture et du sport.

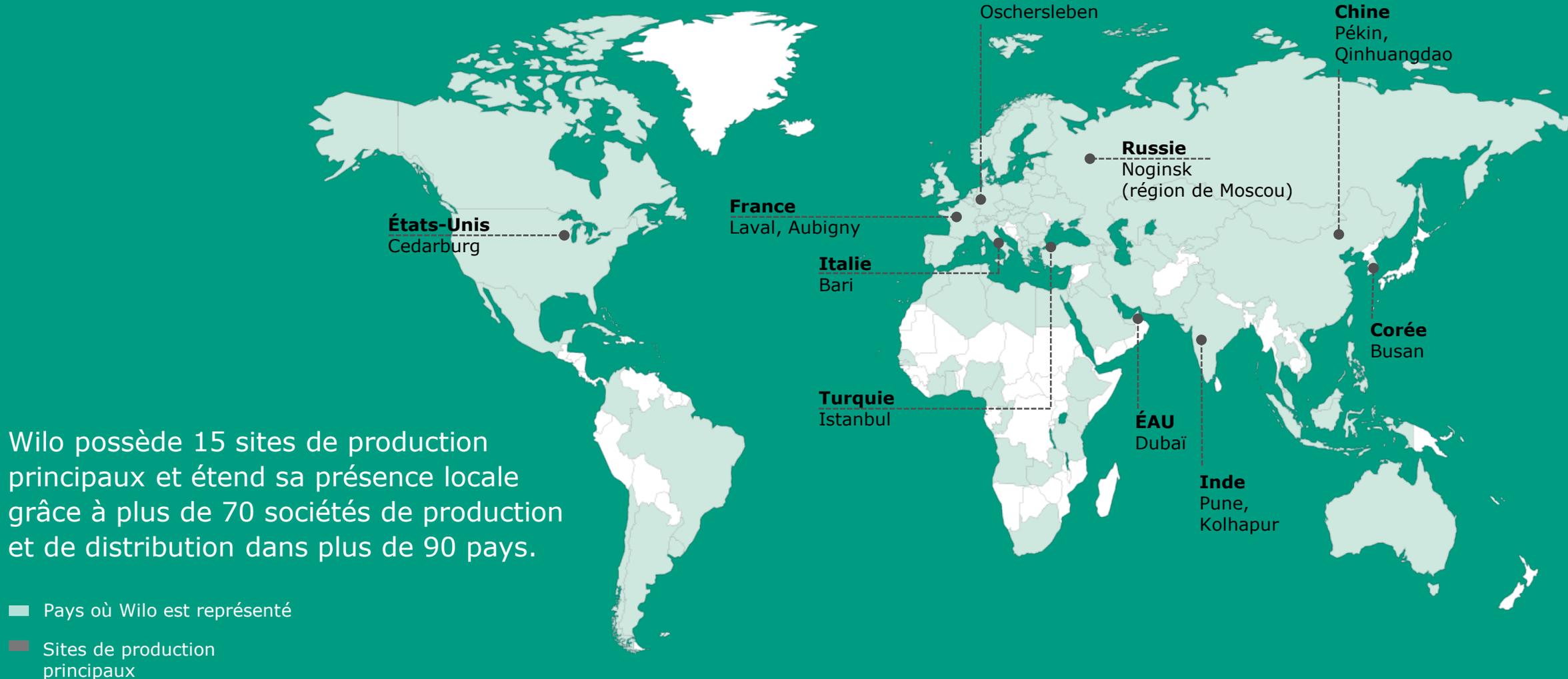
Ayant à cœur de **responsabiliser les jeunes**, il soutient les jeunes prometteurs. La Wilo-Foundation contribue à des sujets d'avenir tels que l'environnement, les ressources en eau, la technologie et la digitalisation. Dans le domaine de l'éducation, l'accent est mis sur l'entrepreneuriat et les sujets STEM*. Oliver Hermes est président du conseil d'administration de la Fondation depuis 2019.



*science, technologie, ingénierie et mathématiques

SITES INTERNATIONAUX

wilo



PROTÉGER ET AGIR

wilo

Le **changement climatique** est une menace réelle et un défi mondial. C'est le thème fondamental de notre époque, et il le restera au-delà de cette génération.

Une action prompte et en profondeur est nécessaire pour **ralentir le réchauffement climatique**.

L'efficacité énergétique et l'utilisation raisonnée des ressources sont indispensables dans ce cadre.

Le Groupe Wilo fait face aux **défis du changement climatique** et livre sa contribution positive à l'échelle mondiale.

OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

wilo

Wilo a signé le Pacte mondial des Nations Unies, soulignant ainsi son engagement à contribuer aux objectifs internationaux de durabilité (ODD).

Sept des 17 ODD sont particulièrement pertinents pour Wilo :



RESPONSABILITÉ SOCIALE D'ENTREPRISE

wilo

PAR DES ÊTRES HUMAINS, POUR LES ÊTRES HUMAINS.

Nous assumons nos responsabilités vis-à-vis de nos clients, de la société, de l'intérêt général et de l'environnement. La **responsabilité et l'engagement social** sont indissociables à nos yeux. C'est la raison pour laquelle nous soutenons de **nombreux programmes nationaux et internationaux de citoyenneté d'entreprise (Corporate Citizenship)** en faveur de la culture, de la science, de l'éducation et de l'aide au développement.

MONTREZ LA VOIE ET S'INVESTIR

wilo

En s'appuyant sur la **stratégie d'entreprise « Ambition 2025 »**, Wilo a développé une stratégie globale de durabilité. Au cœur de cette stratégie : fournir de l'eau propre à un plus grand nombre de personnes tout en **réduisant l'empreinte écologique** le long de la chaîne de valorisation. Nos produits et solutions systèmes innovants et à haut rendement y contribuent, tout comme nos processus de production, que nous optimisons constamment sur le plan de l'efficacité des ressources et du rendement énergétique.

EAU

Nous rendons possible un meilleur accès à l'eau propre pour **100 millions de personnes**.

Extension de l'offre de solutions innovantes pour l'eau : taux de croissance annuel **7,5 %**.

Extension du portefeuille de systèmes intelligents pour l'eau : taux de croissance annuel **35 %**.

Développement des partenariats stratégiques.

Réduction de la consommation d'eau potable sur les sites Wilo : **20%**.

ÉNERGIE ET ÉMISSIONS

Nous réduisons nos émissions de CO₂ de **50 millions de tonnes**.

Économies d'énergie grâce à des pompes à haut rendement : **1,8 TWh** par an.

Multiplication des projets Energy-Solution : **10 000** projets par an.

Extension du portefeuille de produits intelligents : taux de croissance annuel **15 %**.

Réduction des émissions de CO₂ sur les sites Wilo : **production neutre en carbone**.

MATÉRIAU ET DÉCHETS

Nous réduisons notre consommation de matières premières de **250 tonnes**.

Augmentation du nombre de pièces réutilisables : **30 000** articles par an.

Réduction de la consommation de matériaux : **12 tonnes** par an.

Utilisation renforcée des emballages consignés : **100 %**.

Augmentation du taux de recyclage sur les sites Wilo : **90 %**.

COLLABORATEURS ET SOCIÉTÉ

Nous **agissons de manière responsable** vis-à-vis des collaborateurs et de la société.

Promotion de programmes de formation : **20** nouveaux centres de formation.

Garantie de la compliance sociale : couverture de la formation à **90 %**.

Programmes de développement efficaces : **70 %** des cadres formés en interne.

Renforcement de la culture de la diversité : **20 %** de femmes à des postes de direction.

Garantie d'un environnement de travail sûr : **0** accident.

SMART URBAN AREAS

Numériques, connectées,
agréables à vivre

wilo



MÉGATENDANCES

wilo

Dans le cadre de sa stratégie à long terme, Wilo a défini **six mégatendances mondiales** qui structureront la vie des gens au cours des décennies à venir et qui sont au cœur des activités actuelles et futures du groupe.



GLOBALISATION



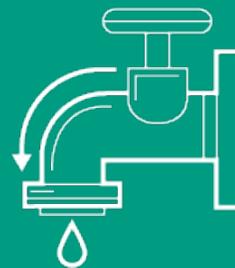
URBANISATION



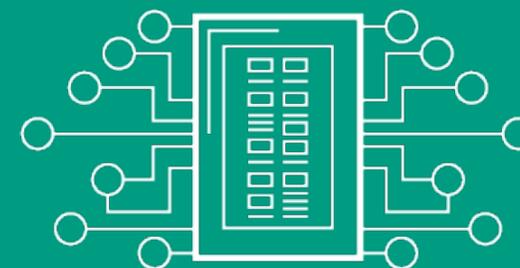
PÉNURIE ÉNERGÉTIQUE



CHANGEMENT CLIMATIQUE



MANQUE D'EAU



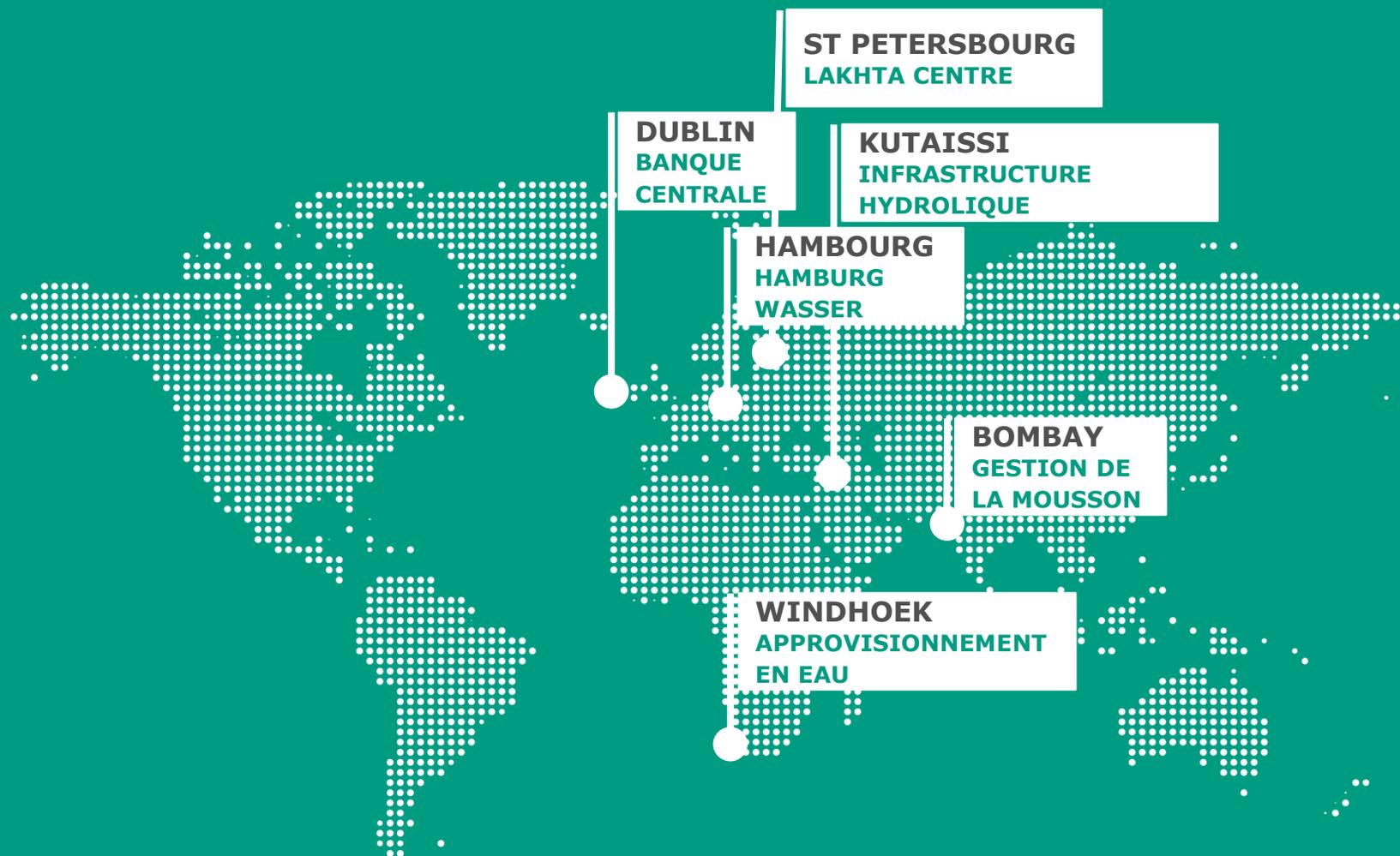
TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

WILO DANS LES SMART URBAN AREAS SOLUTIONS PROVIDER

wilo

Wilo développe des systèmes en réseau basés sur des concepts durables et des technologies intelligentes. Dans un esprit pionnier, Wilo lance sur le marché de nouveaux produits et solutions qui apportent dès aujourd'hui des réponses aux défis complexes du marché du bâtiment de demain. À cette fin, nous équipons nos produits d'une intelligence environnementale pour créer de nouvelles fonctionnalités.

En tant que leader de l'innovation, Wilo établit de nouvelles normes et propose à ses clients du monde entier des produits à haut rendement sur mesure, fiables et flexibles, et des économies d'énergie maximales. Wilo s'adapte parfaitement aux besoins les plus divers des clients – intelligence, efficacité et globalité.



ZONES URBAINES

wilo

ZONE DE TRANSPORT & D'INFRASTRUCTURE

ZONE INDUSTRIELLE

ZONE DE LOISIRS

ZONE COMMERCIALE & INSTITUTIONNELLE

ZONE AGRICOLE

ZONE RÉSIDENTIELLE

Les agglomérations urbaines peuvent être divisées en six zones. Elles représentent des fonctions et des besoins différents et présentent parallèlement des exigences entrepreneuriales différentes. Wilo développe pour elles des solutions adaptées, intelligentes et efficaces.

ZONES URBAINES



ZONE DE LOISIRS

Cette zone comprend les espaces dédiés aux loisirs comme des **parcs de loisirs, des opéras ou des stades**. La forte fluctuation de la demande d'approvisionnement et d'évacuation d'eau, avec des pics ponctuels, constitue un défi particulier pour les systèmes de pompage. Le **portefeuille** flexible et **complet de Wilo** s'adapte de manière optimale à ce besoin et propose des solutions pour toutes les tâches à réaliser.

ZONE INDUSTRIELLE

Dans le secteur industriel, outre la sécurité de fonctionnement et le rendement énergétique, la qualité des matériaux et le respect des normes jouent également un rôle majeur. La transformation des paysages urbains entraînera également celle des **sites industriels**. Wilo propose des systèmes pour les applications industrielles les plus diverses, à haut rendement, durables et fiables, répondant aux **exigences de qualité les plus élevées** pour ses produits.

ZONE COMMERCIALE & INSTITUTIONNELLE

Tours de bureaux, universités, hôtels – cette zone comprend de **grands bâtiments**, dont **l'utilisation principale est commerciale**. La croissance des villes implique une complexité grandissante de la gestion des bâtiments et de nouvelles exigences en matière de **mise en réseau technique**. Les produits Wilo proposent la **connectivité** et peuvent s'intégrer à tout moment et en tout lieu à la technique du bâtiment existante.

ZONE DE TRANSPORT & D'INFRASTRUCTURE

Les nœuds de l'infrastructure urbaine comme les **aéroports, les gares ou les ports** entrent dans cette catégorie de zone. Dans le contexte d'une population toujours croissante, le **transport fiable des eaux chargées** est particulièrement important. Avec des systèmes robustes et fiables de séparation des matières solides, les solutions Wilo assurent un transport simple et efficace des eaux chargées.

ZONE RÉSIDENTIELLE

La zone qui constitue l'**espace résidentiel** dans une ville se caractérise notamment par le besoin de **confort** et d'**individualisation**. Conséquence : des exigences extrêmement élevées en matière de sélection et de fonctionnement des systèmes de chauffage et de climatisation. Les applications pour l'eau potable doivent en outre répondre aux exigences les plus strictes en termes d'hygiène. **Les solutions Wilo** s'intègrent facilement aux concepts d'habitation intelligents existants.

ZONE AGRICOLE

La croissance des Smart Urban Areas entraîne l'extension des surfaces utilisées à des fins agricoles dans les structures urbaines également. **Les toits végétalisés, les fermes verticales ou les parcelles agricoles en centre-ville** amélioreront l'approvisionnement et le climat des agglomérations urbaines. Une irrigation fiable et durable est ici indispensable. À cet effet, Wilo propose des **solutions** à haut rendement et **respectueuses de l'environnement**, depuis le prélèvement de l'eau jusqu'à l'irrigation.



OBJECTIF DE DURABILITÉ

7.5%

Nous augmentons notre offre de solutions en gestion de l'eau de 7,5% par an.



wilo

GESTION DE LA MOUSSON MUMBAI, INDE

Avec environ 25 millions d'habitants, Mumbai est la sixième région métropolitaine du monde. Située sous les tropiques, 95% des précipitations annuelles de la ville tombent en seulement quatre mois.

En réponse aux inondations catastrophiques répétées de la mousson d'été, Mumbai est devenue la seule ville indienne à ce jour à construire des stations de pompage des eaux pluviales. Ils sont équipés de 29 pompes submersibles axiales Wilo.



**OBJECTIF DE
DURABILITÉ**

35%

Nous élargissons notre portefeuille de systèmes de gestion de l'eau de 35%.

HAMBURG WASSER HAMBOURG, ALLEMAGNE

La proportion de matières solides et fibreuses dans les eaux usées augmente continuellement. Cela signifie que les pompes sont rapidement bloquées et fonctionnent mal - comme dans le quartier Billstedt de Hambourg.

La solution est intelligente : le Wilo-Rexa SOLID-Q avec Nexos Intelligence.

Il garantit une fiabilité opérationnelle et une efficacité énergétique maximales à l'opérateur HAMBURG WASSER.



OBJECTIF DE DURABILITÉ

50

MILLIONS DE TONNES

Nous réduisons les émissions de CO₂ de 50 million tonnes.



wilo

LAKHTA CENTRE SAINT-PETERSBOURG, RUSSIE

À 462 mètres, la tour Lakhta à Saint-Pétersbourg est le plus haut bâtiment d'Europe. Le siège social de Gazprom en verre a obtenu la certification LEED® Platinum pour son efficacité énergétique exceptionnelle.

Cela grâce en grande partie à plus de 530 pompes Wilo à haut rendement de dernière génération, qui sont utilisées pour une large gamme d'applications d'eau dans le gratte-ciel.



wilo

OBJECTIF DE DURABILITÉ

1,8 TWH

Nous économisons 1,8 TWh d'énergie grâce à l'utilisation de pompes à haut rendement.

BANQUE CENTRALE DUBLIN, IRLANDE

La Banque centrale d'Irlande a emménagé son siège social directement sur le front de mer. Plus de 1 400 personnes travaillent à North Wall Quay à Dublin.

Le bâtiment de huit étages a été conçu dans un souci d'efficacité énergétique et des ressources. Il détient également la certification BREEAM, la distinction la plus largement établie pour la construction durable. C'est grâce aux pompes IE4 hautement efficaces de Wilo.



wilo

**OBJECTIF DE
DURABILITÉ**

100

MILLIONS

Nous facilitons un meilleur accès à l'eau potable à 100 millions de personnes.

**APPROVISIONNEMENT
EN EAU
WINDHOEK, NAMIBIE**

Les périodes de sécheresse ont régulièrement conduit à des pénuries d'eau à Windhoek dans le passé. En 2016, la capitale namibienne s'est retrouvée face à une urgence hydrique. La ville a donc décidé d'améliorer à grande échelle son approvisionnement en eau.

Des pompes de forage Wilo-Actun ZETOS K8 ont été installées afin de pomper l'eau du sous-sol dans les infrastructures de la ville.



wilo

**OBJECTIF DE
DURABILITÉ**

100

MILLIONS

Nous facilitons un meilleur accès à l'eau potable à 100 millions de personnes.

**INFRASTRUCTURE
HYDRAULIQUE
KUTAISI, GEORGIE**

Kutaisi est l'une des plus grandes villes de Géorgie. Bien qu'elle se trouve sur les rives de la rivière Rioni et ait un climat humide, la ville avait jusqu'à lors des lacunes importantes dans son système d'approvisionnement en eau. Avec la construction d'une station d'épuration biologique, la rénovation et l'expansion du réseau d'égouts et l'installation de pompes Wilo très efficaces, Kutaisi, une ville habitée depuis plus de 3000 ans, a fait un grand bond en avant.

L'INNOVATION PAR TRADITION

wilo



1928

ACCÉLÉRATEUR DE CIRCULATION

Le fondateur de l'entreprise, Caspar Ludwig Opländer, poursuivait déjà l'idée de faciliter l'accès à l'eau et au chauffage. En 1928, il la concrétise avec le premier accélérateur de circulation au monde.



1956

WILO-PERFECTA

PERFECTA a été la première pompe de circulation pour le chauffage, en version à rotor noyé, sur le marché.



1988

WILO-STAR-E

La première pompe de circulation pour le chauffage à variation électronique au monde.



1995

WILO-EMU TR

Le premier agitateur à trois pales à haut rendement et à rotation lente.



2001

WILO-STRATOS

La première pompe à haut rendement pour le chauffage, la climatisation et la réfrigération reste la référence de l'ancien label énergétique.

L'INNOVATION PAR TRADITION

wilo



2001

WILO-EMU FA

Le premier moteur immergé pour eaux chargées avec système de refroidissement fermé hermétique.



2009

WILO-STRATOS PICO

Wilo-Stratos PICO est le premier circulateur à haut rendement qui présente de meilleures valeurs de consommation que la classe A du label Énergie, avec des économies d'électricité pouvant atteindre 90 %.



2017

WILO-STRATOS MAXO

Wilo-Stratos MAXO affiche également un haut rendement, c'est aussi une solution flexible, ergonomique et connectée. Wilo fait ainsi un pas vers le futur de la technologie de pompe : il s'agit du premier smart circulateur au monde*.



2018

WILO-REXA SOLID-Q

Wilo-Rexa SOLID-Q avec Nexos Intelligence est la solution système intelligente pour une station de pompage intelligente pour eaux chargées. Elle se caractérise par sa sécurité de fonctionnement, son rendement énergétique et par une mise en réseau numérique optimale.

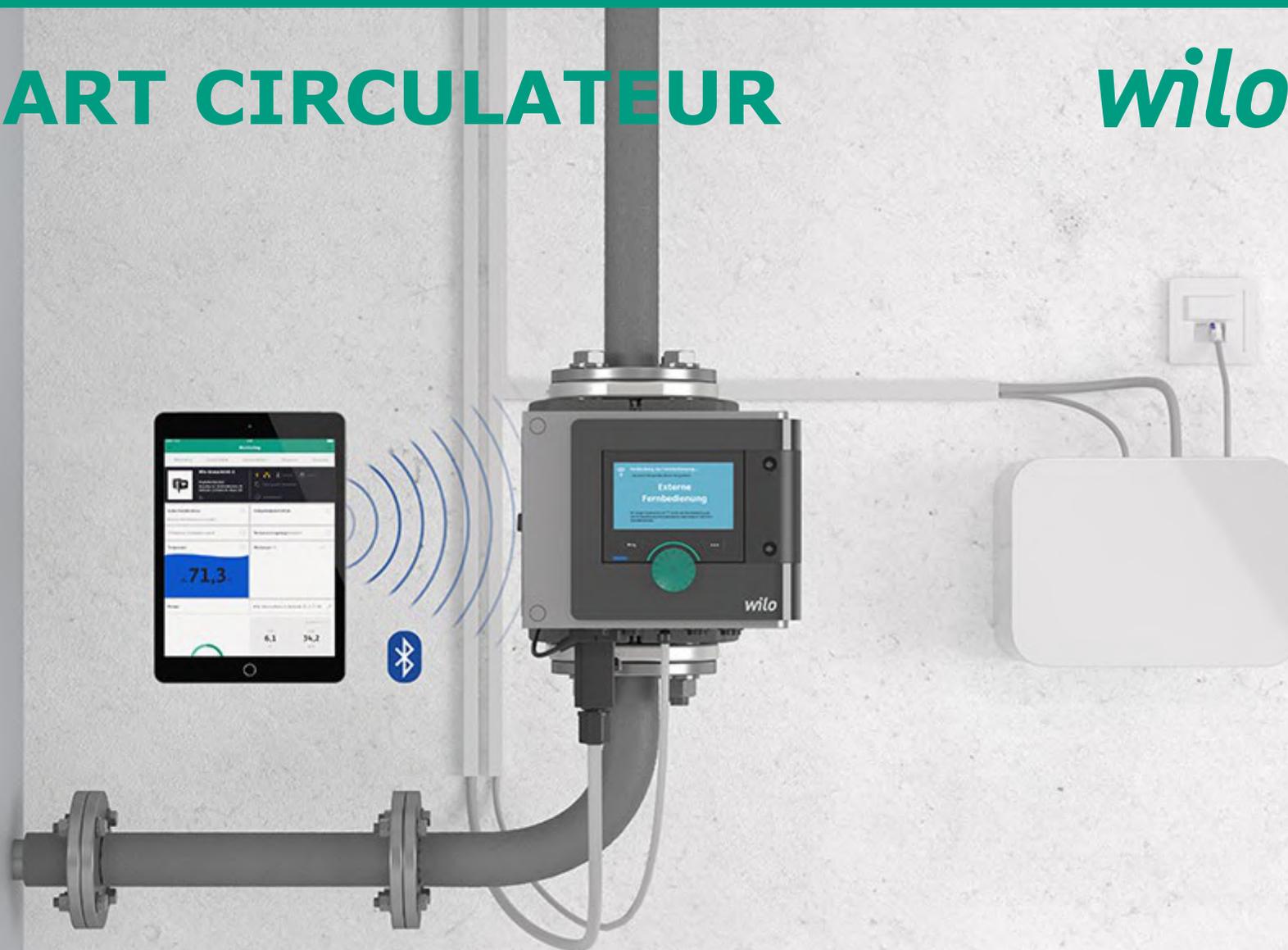
SMART CIRCULATEUR

wilo



WILO-STRATOS MAXO

Il s'agit du premier smart circulateur* au monde. Du rendement système à l'installation et à la configuration, en passant par les options de mise en réseau, il constitue aussi un jalon majeur de la technologie des pompes.



* Par « smart circulateur », nous désignons une nouvelle catégorie de circulateurs aux fonctionnalités bien supérieures à nos circulateurs à haut rendement ou circulateurs dotés d'une technologie intelligente. Des capteurs ultramodernes et des fonctions de régulation innovantes (par ex. Dynamic Adapt plus et Multi-Flow Adaptation), la connectivité bidirectionnelle (par ex. Bluetooth, entrées analogiques intégrées, entrées et sorties binaires, interface pour Wilo Net), l'actualisation par mises à jour logicielles et une très grande facilité d'utilisation (par ex. grâce au Setup Guide, au principe de prévisualisation pour une navigation proactive et la technologie du bouton vert éprouvée) sont autant de caractéristiques d'un smart circulateur.

STATIONS DE POMPAGE INTELLIGENTES POUR EAUX CHARGÉES

wilo



WILO-REXA SOLID-Q AVEC NEXOS INTELLIGENCE

Détection entièrement automatique des colmatages imminents et réduction des interventions de service grâce à Nexos Intelligence.





PASSION ET ENGAGEMENT

wilo



WILO ET LE SPORT DE HAUT NIVEAU

L'engagement, la performance et la capacité à travailler en équipe sont les clés de la réussite, dans une entreprise comme dans les sports collectifs. Wilo est ainsi partenaire d'équipes performantes en **football** et en **aviron**. Nous soutenons les équipes et leurs supporters avec joie et enthousiasme.

FOOTBALL

wilo



ANCRAGE LOCAL, SUCCÈS INTERNATIONAL

Depuis 2011, Wilo soutient le **Borussia Dortmund** en qualité de **Champion Partner**. De plus, le stade du club, le SIGNAL IDUNA PARK, est entièrement équipé de technologie Wilo.



AVIRON

wilo



ENSEMBLE SUR LA VOIE DU SUCCÈS

Depuis 2010, Wilo est le **sponsor principal de l'équipage du Huit allemand**, champion du monde en titre.

En plus du vaisseau amiral du club d'aviron de Dortmund, Wilo soutient également les équipes de quatre et deux de couple sans barreur.





Près de

1200 collaborateurs
répartis sur

5 sites

dont **2** sites de
production

« **Green solutions for a better climate** » est notre vision stratégique.

Nos ambitions 2025 sont au service de notre engagement à limiter les effets du changement climatique grâce à nos solutions innovantes et efficaces Wilo. Pionnier de la transformation numérique en l'intégrant dans nos process et nos solutions, nous nous concentrons à satisfaire les attentes de tous nos clients.

Philippe Marjollet, Directeur
Général
WILO France



WILO
EN FRANCE

wilo





FRENCH FAB ET SERVICES



wilo

NOS POINTS FORTS

70% des produits du Groupe Wilo en quantité sont **fabriqués en France**.

Centre de **compétences** en mise en forme de l'inox et en fabrication de moteurs.

Assemblage **automatisé** circulateurs et pompes multicellulaires.

60% des produits en **stock**.

Hotline technique dédiée : 80 % des appels solutionnés en moins d'une heure.

WILO EN FRANCE

Position de la France dans le Groupe Wilo

#2 en Europe

#4 dans le monde

Chiffre d'affaires 2019
Wilo en France :
106 m€

Chiffre d'affaires 2019
WILO France
incluant l'exportation:
213 m€

NOS VALEURS

Les valeurs du Groupe Wilo reposent sur cinq piliers qui guident ses actions au quotidien. Wilo agit de manière responsable envers ses employés, ses clients et la société.



INTÉGRITÉ

Fiabilité
Engagement
Authenticité

FAIR-PLAY

Honnêteté
Sincérité

RESPECT

Bienveillance
Reconnaissance
Tolérance

PASSION

Esprit d'équipe
Cohésion
Créativité

RESPONSABILITÉ

Responsable de toutes nos actions
Soucieux de l'environnement



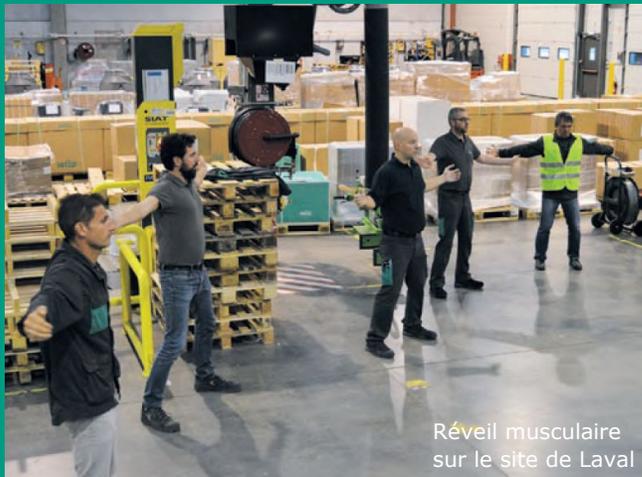
L'HUMAIN AU CENTRE DE NOS PRÉOCCUPATIONS

wilo

La **responsabilité et l'engagement envers nos collaborateurs** est primordiale chez Wilo. Sur la base de cette volonté, nous nous appuyons sur deux fondamentaux forts que sont la **valorisation des compétences** mais aussi la **qualité de vie au travail**.

Nous promovons les talents ainsi que le potentiel de chaque employé et nous les soutenons par le biais de nombreux programmes d'e-learning. L'un de nos principaux objectifs est de recruter en interne **73%** de nos managers via le développement des compétences. Nous nous attachons aussi à former, chaque année, de nombreux jeunes en contrat d'apprentissage.

La sécurité étant un incontournable chez Wilo, plusieurs programmes sont mis en avant tels que **l'objectif 0 accident** et l'ergomotricité.



Réveil musculaire
sur le site de Laval



Formation
de collaborateurs



Ergomotricité

CENTRE DE RECYCLAGE DES DÉCHETS DE LAVAL



Objectif de durabilité

70 M3

Nous récolterons les 70 m3 d'eau nécessaires au fonctionnement du centre via le système de récupération d'eau de pluie, le Wilo-Rain3.

Objectif de durabilité

155 MWh

Les besoins énergétiques de 155 MWh seront produits grâce à des panneaux photovoltaïques.



WILO EN FRANCE

En 2020, nous inaugurerons sur le plus grand site de production du Groupe à Laval (53), en France, un centre de recyclage des déchets. **Totalement autonome** en énergie grâce aux panneaux photovoltaïques qui suivront la course du soleil et en eau à l'aide du système de récupération d'eau de pluie, Wilo-Rain3.

Ce centre de recyclage sera, à terme, une plaque tournante centrale pour les déchets et le recyclage.

GAIN D'ÉNERGIES AVEC LE SMART CIRCULATEUR

wilo



En 2018, le circulateur intelligent Wilo-Stratos MAXO a été sélectionné dans le projet d'extension et réhabilitation du siège du **Crédit Agricole** de Franche-Comté, basé à Besançon.

Le Wilo-Stratos MAXO a été choisi pour sa **précision** dans la gestion des débits et sa consommation énergétique.

Son **rendement élevé** et son dispositif d'arrêt à débit nul apportent un maximum de **gains énergétiques**.



wilo

Pioneering for You