



DÉVELOPPEMENT DURABLE

RAPPORT

2023-2024



NOUS CONTRIBUONS À UN MEILLEUR CADRE DE VIE POUR NOS CONCITOYENS

AVANT-PROPOS :

Depuis la publication de notre premier rapport de développement durable en 2022, Krinkels n'a cessé d'affiner sa stratégie en la matière. Guidés par nos quatre piliers d'ambition, qui structurent ce rapport, nous continuons de concrétiser nos contributions proactives à notre échelle. Cette année, nous avons poursuivi nos objectifs avec une vision stratégique renouvelée et des perspectives élargies.

Etant l'un des leaders sur le marché des entrepreneurs paysagistes européens, nous assumons pleinement nos responsabilités et restons fermement déterminés, en collaboration avec nos clients, à créer des impacts positifs sur les individus, la nature et la société.

Pour progresser dans cette voie, nous avons étendu notre champ d'expertise en incluant la déminéralisation de l'espace public. Cette approche permet de réduire l'empreinte minérale de nos projets tout en favorisant des aménagements plus verts et durables.

Par ailleurs, nous avons lancé notre nouvelle Division TreeCare, dédiée à la préservation et à l'entretien du patrimoine arboré, essentiel pour un environnement sain. De plus, nous mettons notre expertise au service de l'aménagement des abords de centres hospitaliers et de soins, contribuant ainsi au bien-être des patients et du personnel. Enfin, nous nous sommes engagés dans le processus de certification « Échelle de performance CO2 », qui nous permet de quantifier nos émissions de gaz à effet de serre et de nous guider dans leur réduction.

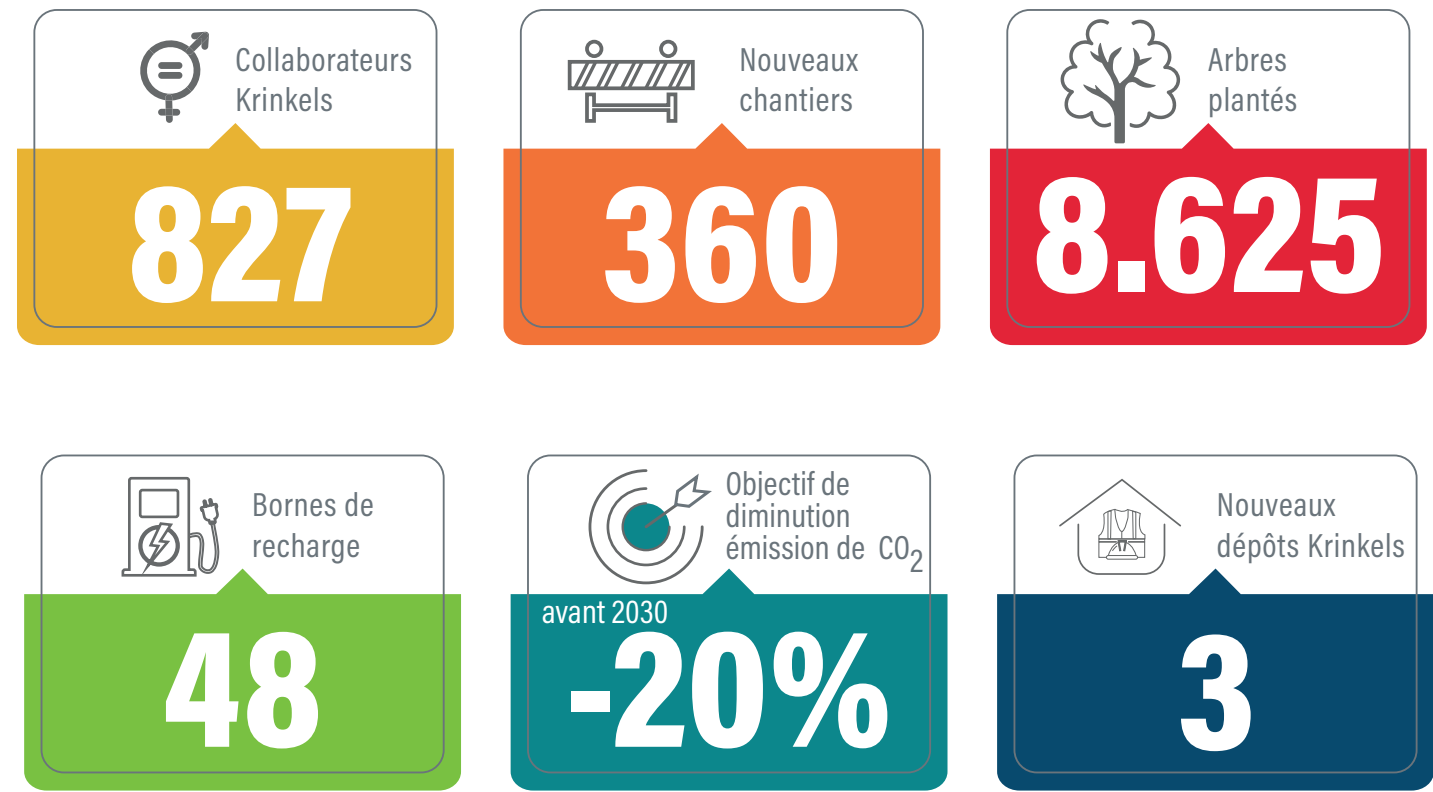
À chaque étape, nous évaluons minutieusement notre contribution actuelle à un monde meilleur et suivons notre feuille de route pour le développement durable de Krinkels. C'est avec fierté que nous présentons, dans ce troisième rapport, les initiatives et réalisations de Krinkels SA et de Krinkels Greencare SA au cours de l'exercice écoulé.



Peter Loyens
Algemeen Directeur



KRINKELS EN CHIFFRES :



Quelques chiffres qui en disent long sur notre engagement cette année. Ces indicateurs reflètent les avancées significatives de Krinkels dans sa démarche de développement durable, consolidant notre position de leader tout en affirmant notre responsabilité envers l'environnement et la société.



QUATRE PILIERS D'AMBITIONS :

Nous avons divisé notre engagement en quatre piliers thématiques d'ambition. Chacun de ces piliers représente un domaine clé où nous concentrons nos efforts pour maximiser notre impact positif et pour répondre aux défis actuels et futurs.



Nous contribuons à verdir la Belgique et à la protection de sa biodiversité.



Nous offrons des services qui répondent aux besoins de nos citoyens et assurent leur santé et leur sécurité.



Nous contribuons à une infrastructure résiliente et à limiter notre impact sur le changement climatique.



Nous veillons continuellement à l'engagement de nos employés et de la société dans nos actions.



Nous avons ensuite assigné des actions spécifiques à chaque pilier d'ambition pour les réaliser. Ces actions, détaillées dans les chapitres correspondant, couvrent un large éventail d'initiatives pratiques et mesurables. Ensemble, ces ambitions et ces actions contribuent à la réalisation de sept Objectifs de Développement Durable (ODD) des Nations Unies.

En alignant nos initiatives avec ces objectifs globaux, nous cherchons à avoir un impact significatif et durable à la fois localement et mondialement.



ÉCHELLE DE PERFORMANCE CO₂

Chez Krinkels, nous ne nous contentons pas de parler de développement durable, nous le mettons en pratique. Notre objectif est clair : réduire de manière significative nos émissions de gaz à effet de serre (GES). Pour y parvenir, nous avons adopté l'Échelle de Performance CO₂, un cadre certifié qui nous guide dans la réduction structurée et durable de nos émissions à travers toutes nos opérations, projets, et même notre chaîne d'approvisionnement.

Une stratégie structurée autour de quatre piliers

Notre approche se base sur quatre piliers essentiels, évalués chaque année :

- 01 Compréhension :** Nous commençons par un inventaire précis de nos émissions pour identifier les meilleures opportunités de réduction.
- 02 Réduction :** Nous mettons en œuvre des actions ciblées pour atteindre des objectifs clairs de réduction de nos émissions.
- 03 Transparence :** Nous croyons en une communication ouverte et régulière sur notre processus et nos progrès.
- 04 Participation :** Nous collaborons activement avec d'autres acteurs du secteur pour échanger des idées et développer des solutions innovantes.

Des actions concrètes pour un impact réel

Krinkels a déjà atteint le niveau 3 du Certificat de Performance CO₂, un jalon important qui témoigne de notre engagement à réduire nos émissions directes (scope 1) et indirectes (scope 2). Et nous ne nous arrêtons pas là : notre prochaine étape vise à inclure les émissions liées à notre chaîne d'approvisionnement (scope 3), pour une réduction encore plus globale.

Électrification de nos outils et du matériel :

Nous accélérons l'électrification de nos outils motorisés, avec un tiers de nos nouveaux outils à main désormais électriques, soutenus par une logistique adaptée (armoires de charge et batteries de rechange). De plus, notre parc de matériel comprend des porte-outils et plusieurs tondeuses entièrement électriques. Nous disposons désormais d'une petite trentaine de vélos électriques en leasing pour faciliter nos déplacements, renforçant ainsi notre engagement envers des solutions durables.

Véhicules utilitaires équipés de panneaux solaires :

Nous avons commencé à acquérir des véhicules utilitaires équipés de panneaux solaires, permettant de recharger nos outils électriques directement sur les chantiers grâce à l'énergie solaire.

Installation de bornes de recharge :

Nous avons installé des bornes de recharge électriques sur nos sites et chez nos employés pour encourager l'adoption des véhicules électriques.

Politique d'achat de nouveaux véhicules : Notre flotte de voitures se compose désormais de 65 véhicules hybrides et de 26 véhicules 100% électriques, sur un total de 117 voitures. Au fur et à mesure que nous renouvelons la flotte, nous remplaçons les moteurs Diesel restants par une alternative en adéquation avec notre politique actuelle.

Décentralisation : Nous favorisons le travail local en ouvrant des succursales dans différentes provinces pour réduire les trajets domicile-travail inutiles. Notre politique RH d'entreprise encourage également le travail flexible, que ce soit sur site ou à domicile, et nous utilisons un outil de réunion en ligne pour minimiser les déplacements.

L'OBJECTIF RÉDUIRE
ÉMISSIONS DE CO₂
DE **20%**
D'ICI FIN 2030*

NEW



Echelle de
performance CO₂

Niv 3

*pour les Scopes 1 et 2, en proportion de notre chiffre d'affaires consolidé ou en proportion de notre nombre de FTE.

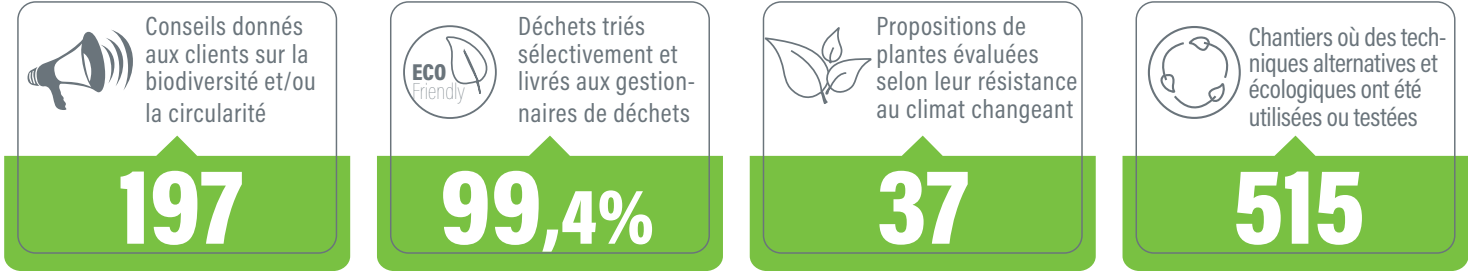
NOUS CONTRIBUONS À VERDIR LA BELGIQUE ET À LA PROTECTION DE SA BIODIVERSITÉ



Le rôle d'un entrepreneur paysagiste dépasse largement la création d'espaces verts. Chez Krinkels, leader en Belgique, nous avons pour mission de favoriser la biodiversité, pierre angulaire de la résilience des écosystèmes. Nous fixons de nouvelles normes pour inspirer tant les professionnels que les passionnés de nature.

Notre engagement ne se limite pas à l'esthétique ; il vise la création d'espaces verts durables et pérennes. Le développement durable n'est pas une tâche individuelle, mais une responsabilité collective que nous prenons à cœur.

- 01 En utilisant des matériaux, des techniques et des produits respectueux de la biodiversité
- 02 En recyclant nos déchets au maximum et en promouvant la circularité
- 03 En incluant des critères environnementaux dans notre politique d'achat



ECORASTERS

Dans le cadre de notre engagement à protéger la biodiversité en Belgique, Krinkels a installé des Écorasters dans des réserves naturelles pour protéger la faune en empêchant les animaux de traverser les routes, réduisant ainsi les collisions avec les véhicules. Ces structures reconnectent les habitats fragmentés, facilitant les déplacements de la faune sauvage, notamment des loups, et contribuant à l'équilibre écologique. Ce projet sensibilise également le public à la conservation de la biodiversité et soutient l'économie locale en attirant des écotouristes.

CIMETIÈRES

Au cours de l'année 2023/2024, la végétalisation des cimetières a connu un essor significatif, témoignant de la volonté croissante des villes et communes de déminéraliser ces espaces et de les rendre plus écologiques. Krinkels s'est imposé comme un acteur clé, fiable et solide dans cette transition, gagnant la confiance de nos partenaires grâce à notre expertise et notre engagement. Ce projet reflète une démarche collective vers un aménagement plus respectueux de l'environnement, transformant les cimetières en lieux de mémoire vivants et durables.



MONS SE MET AU VERT

Krinkels a joué un rôle actif dans plusieurs projets visant à rendre la ville de Mons plus verte. Nous avons d'abord aménagé 1 400 m² de prairies fleuries par hydroseeding sur la Rampe Borgnagache, accompagné de la plantation d'arbres de grande taille, de prunus multi-troncs et de 33 000 bulbes à la main. Ces bulbes prolongent la floraison du talus, bénéfique pour les insectes et augmentant le potentiel mellifère de l'aménagement.

« Ce projet est crucial en raison du fort passage devant ce talus, autrefois dépourvu de végétation. Outre les avantages environnementaux, l'idée est de faciliter l'entretien du site», soulignait l'échevin en charge des travaux.

Cette initiative fait partie d'un plan plus large de végétalisation de zones minéralisées, comprenant la création de parcs, la requalification des entrées de ville et la plantation d'arbres le long des voiries, visant à accroître l'attractivité de Mons, à répondre aux défis climatiques et à renforcer le maillage vert pour la biodiversité.

Dans le cadre de la renaturation, nous avons entrepris une vaste opération de défrichage derrière le centre commercial 'Les Portes de Maisières', éliminant les plantes invasives comme le Buddleia pour restaurer la biodiversité locale avec des espèces indigènes. Un des points forts de ce projet est la création d'une pelouse sauvage à Maisières, rendue possible par un

L'étrépage consiste à retirer la couche supérieure du sol, éliminant ainsi plantes, racines et graines.

Cette technique contrôle les espèces envahissantes en réduisant les nutriments qui les favorisent, tout en améliorant les conditions pour la biodiversité en réintroduisant des plantes indigènes. Elle permet aussi de prélever un sol riche en nutriments et en graines dormantes pour le réimplanter ailleurs, favorisant ainsi une végétation spontanée.



étrépage à la Caserne du Cabuy, qui a permis de récupérer un sol riche en graines de graminées. Nous avons ensuite planté des arbrisseaux indigènes et installé une haie vive pour enrichir la diversité floristique et créer des habitats pour la faune locale.

Un autre aspect notable est l'agrandissement de la mare sauvage, avec la création d'un point plus profond pour maintenir l'eau toute l'année, tandis que les zones environnantes, conçues pour s'assécher en période sèche, favorisent un écosystème aquatique résilient.

Grâce à ces interventions écologiques, Krinkels contribue à transformer Mons en un havre de biodiversité, offrant un refuge à la flore et à la faune indigènes et préservant l'environnement local.



NOUS OFFRONS DES SERVICES QUI RÉPONDENT AUX BESOINS DE NOS CONCITOYENS ET ASSURENT LEUR SANTÉ ET LEUR SÉCURITÉ

Dans notre travail, nous devons toujours rester attentifs aux dangers qui pourraient menacer nos employés ou les passants. Chaque mois, nous organisons une journée dédiée à la sécurité pour tous les nouveaux employés.

Cette journée commence par une partie théorique axée sur le travail en sécurité sur le terrain, incluant des réunions 'Toolbox' l'utilisation des équipements de protection individuelle (EPI), et l'évaluation des risques avant chaque tâche (LMRA), avec des exemples de comportements sécuritaires et non sécuritaires.

Ensuite, nous passons en revue les accidents et les mesures de prévention qui en découlent. Pour renforcer la sensibilisation à la sécurité, nous disposons d'un compteur d'accidents sur notre intranet, soulignant ainsi l'importance de la vigilance.

01

En utilisant des techniques et des technologies innovantes dans nos opérations et sur nos sites

02

En veillant à la sécurité et à la fiabilité de nos travaux, tout en minimisant les désagréments pour les citoyens

03

En partageant nos idées et notre expertise avec nos clients



TRANSPLANTATIONS D'ARBRES

Notre entreprise a investi dans un nouvel outil pour faciliter la transplantation d'arbres. En utilisant une pelle mécanique montée sur un tracteur, nous sommes capables d'assurer le transport de grands sujets sans les endommager.

Cette technique innovante, utilisée en pépinières, assure une conservation optimale des arbres, en préservant la partie vitale des racines et en minimisant le stress causé aux plantes ligneuses. Grâce à notre équipement de pointe, nous contribuons à la sauvegarde du patrimoine arboré en permettant le déplacement de grands arbres vers de nouveaux emplacements au lieu de les abattre.

C'est en préservant les arbres matures, qui captent mieux le dioxyde de carbone et qui produisent plus d'oxygène que les jeunes sujets, que nous améliorons la captation de CO2 et offrons une solution durable pour les aménagements paysagers.



% de la population belge est concernée par nos services

96%

Projets innovants
implémentés

16

Projets pour lesquels
des info sur la sécurité
et la sensibilisation sont
explicitement données
aux riverains

8

Nombre d'arbres
(grands sujets)
plantés

8.625

Initiatives pour
partager nos idées et
notre expertise avec
les parties prenantes

133

DÉSHERBAGE ÉCOLOGIQUE

COURTRAI : UNE SÉRIE DE PROJETS PILOTES CONCLUANTS !

Chez Krinkels, notre engagement à trouver des alternatives écologiques et de qualité pour le désherbage est au cœur de nos préoccupations depuis des années. Nous avons déjà intégré des technologies durables telles que la machine Rootwave, qui utilise l'eau chaude pour un désherbage efficace. Toujours à la recherche de solutions innovantes, nous avons récemment enrichi notre parc d'une machine assez unique:

Une machine de désherbage électrique conçue pour atteindre les zones difficiles d'accès, comme les talus. Elle élimine efficacement les plantes indésirables et les espèces exotiques envahissantes, telles que la renouée du Japon, grâce à des impulsions électriques de 8000 volts qui pénètrent jusqu'aux racines. Avec une vitesse de traitement de 2 à 3 km par heure, cette technologie offre une efficacité supérieure aux méthodes classiques, qui n'impactent les plantes qu'en surface.

Entièrement sans produits chimiques, ce traitement respecte l'environnement. Le bras hydraulique XPA, équipé d'une tête rotative à 360° et d'un système de suivi automatique du sol, assure un contrôle optimal. Nos essais montrent qu'une fréquence de 3 à 5 interventions par an est suffisante pour un traitement efficace.

Krinkels possède maintenant, une gamme complète de machines et d'outils pour assurer un désherbage écologique, nous permettant de traiter toutes les plantes invasives et espèces envahissantes sur tous types de terrains.

Les plantes invasives sont des espèces non indigènes qui se propagent rapidement et dominent les écosystèmes locaux. Elles étouffent les plantes natives en compétition pour les ressources comme l'eau, la lumière et les nutriments, modifiant les habitats naturels, réduisant la biodiversité et perturbant les équilibres écologiques.



NOUS CONTRIBUONS À UNE
INFRASTRUCTURE RÉSILIENTE ET
À LIMITER NOTRE IMPACT SUR LE
CHANGEMENT CLIMATIQUE

Les défis du changement climatique sont urgents. Les schémas météorologiques évoluent, avec des averses moins fréquentes mais plus intenses, augmentant sécheresses et inondations. Cela exige une réponse proactive, notamment dans la planification des infrastructures.

Les impacts incluent extrêmes météorologiques, îlots de chaleur, pollution et changements saisonniers affectant la biodiversité. Les infrastructures résilientes sont donc cruciales. Notre entreprise intègre des solutions vertes dans ses projets. Cette année, nous avons transformé 100 000 m² d'espaces publics en espaces verts, avec végétation adaptée et installations pour améliorer la rétention d'eau.

01

02

03



↓ ↓ ↓ ↓ ↓
↑ ↑ ↑ ↑ ↑

Déminéralisation et
verdurisation

91.595m²

Aménagement pour
lesquels une analyse
du sol a été
effectuée

94

 Diminution des émissions de CO2 par collaborateur pour nos machines et parc véhicule

-10%



Projets dont l'arrosage s'est fait sans eau de ville.

15

Conseils donnés sur les infrastructures résistantes au climat aux clients et dans l'exécution des projets

39



CONTRIBUER À UN BRUXELLES PLUS VERT

Dans le cadre de son engagement pour un développement urbain durable, Krinkels a joué un rôle clé dans un projet de verdissement ambitieux mené en collaboration avec Bruxelles Mobilité. Ce projet a transformé la place Flagey de Bruxelles, autrefois recouverte de revêtements imperméables, en un espace vert améliorant la qualité de vie des habitants.

Krinkels a apporté son expertise en créant des îlots verts à partir de formes découpées dans la pierre bleue, délimités par des bordures en acier. Sur une surface de 1090 m², notre équipe a planté des arbres, arbustes et plantes vivaces, avec 500 m² supplémentaires planifiés pour août. Nous avons également résolu des défis techniques, comme l'amélioration des sols pour favoriser la croissance des arbres et l'installation d'une sous-couche terre-pierres innovante, permettant aux racines de se développer sous les revêtements en pierre bleue sans les endommager.

La réussite de ce projet démontre l'importance de la coopération entre Krinkels et toutes instances publiques. Cette collaboration exemplaire souligne notre engagement à contribuer activement à un développement urbain durable et à créer des espaces verts qui amélioreront la vie des citadins.



NOUS VEILLONS CONTINUUELLEMENT À L'ENGAGEMENT DE NOS EMPLOYÉS ET DE LA SOCIÉTÉ DANS NOS ACTIONS

Chez Krinkels, le bien-être de nos employés est une priorité. Nous créons un environnement de travail épanouissant en soutenant le développement personnel à travers des formations, en facilitant l'avancement professionnel, et en offrant un soutien confidentiel. Nous valorisons la diversité et l'égalité des chances, illustrées par nos partenariats avec des entreprises d'emploi social et notre soutien aux demandeurs d'emploi de longue durée.

- 01 En promouvant la transparence et des comportements éthiques au sein de notre organisation
- 02 En assurant le bien-être et la santé de notre personnel
- 03 En guidant et en formant notre personnel de manière continue
- 04 En donnant une dimension sociale à nos emplois et partenariats
- 05 En introduisant davantage les étudiants et les citoyens à notre métier

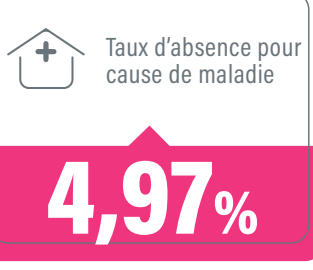


POLITIQUE DE SANTÉ

La santé est une valeur inestimable, et nous souhaitons accompagner nos collaborateurs dans la prise de décisions éclairées en matière d'alimentation. Krinkels s'est donc lancé dans l'élaboration d'une politique de santé sur 4 ans, dont l'objectif principal est la sensibilisation du personnel à quatre sujets de santé: L'an dernier, nous avons organisé des formations et des prises en charge autour de l'assuétude au tabac.

Cette année, le thème de l'alimentation est en vigueur. Adopter une alimentation saine ne peut pas simplement être une tendance passagère, mais se doit d'être un véritable mode de vie. Une alimentation équilibrée contribue à une meilleure santé, procure de l'énergie et améliore la concentration. Il s'agit d'un investissement précieux pour notre bien-être, tant à court terme qu'à long terme.

En tant qu'équipe Krinkels, nous avons voulu saisir cette opportunité pour avancer ensemble vers un mode de vie plus sain. Engageons-nous collectivement sur ce chemin vers une meilleure santé et un bien-être durable.



GRAND HÔPITAL DE CHARLEROI : UN ENGAGEMENT POUR LA BIODIVERSITÉ ET LE BIEN-ÊTRE

Le projet du Grand Hôpital de Charleroi (GHdC) est un exemple fort de notre engagement en faveur de la biodiversité et du bien-être communautaire. Ce site vise à transformer l'environnement hospitalier en un espace vert luxuriant, offrant non seulement un havre de paix pour les patients et les visiteurs, mais aussi un lieu propice au développement de la biodiversité locale. Sur les 17 hectares, plus de 11 sont consacrés à un parc, véritable poumon vert de l'hôpital. Ce parc est conçu pour offrir une diversité d'ambiances apaisantes, propices à la détente et à la convalescence.

Cet hiver, Krinkels a contribué activement à cet aménagement en réalisant la plantation de 1 580 arbres et arbustes, entourés de 37 298 m² de gazons et de prés fleuris. Ces efforts visent à créer un lieu de vie exceptionnel pour les insectes, la petite faune et la flore. Ce projet est une aubaine pour maintenir et développer la biodiversité locale, tout en transformant le site en un écosystème équilibré et diversifié.

L'aménagement du Grand Hôpital de Charleroi illustre notre engagement à créer des espaces verts qui répondent non seulement aux besoins de l'environnement, mais aussi à ceux des communautés que nous servons. Nous sommes convaincus que cet espace vert, conçu avec soin et en respect de l'écosystème, deviendra un lieu de ressourcement et de bien-être pour tous.

En somme, ce projet témoigne de la synergie entre notre expertise technique, notre engagement envers la développement durable et notre volonté d'améliorer la qualité de vie des communautés locales.

Le Grand Hôpital de Charleroi est plus qu'un projet d'aménagement ; c'est une initiative qui incarne notre vision d'un avenir où la nature et le bien-être humain coexistent harmonieusement.



LE DÉVELOPPEMENT DURABLE POUR NOUS

Comme chaque année, à travers ce rapport de développement durable, nous voulons continuer à inspirer nos partenaires, clients et collègues à travailler ensemble pour améliorer notre cadre de vie et construire un avenir plus durable pour tous.

Nous avons passé un cap symbolique dans notre effort de déminéralisation de l'espace public en atteignant 200.000m² déminéralisés en l'espace de trois ans, dont près de 100.000 m² rien que cette année-ci !

Nous avons également pris de nouvelles directions passionnantes. Nous avons lancé notre nouvelle Division TreeCare, dédiée à la préservation et à l'entretien des arbres, en reconnaissant leur rôle vital pour l'environnement et notre patrimoine. Nous nous sommes investis dans l'amélioration des espaces autour des centres hospitaliers et de soins, contribuant ainsi au bien-être des patients et du personnel.



Finalement, nous sommes fiers d'avoir obtenu le niveau 3 de certification sur l'Échelle de performance CO2 de l'organisme néerlandais SKAO. Cette certification récompense nos efforts et notre engagement continu envers la responsabilité environnementale.

Nous voulons remercier chaleureusement toute l'équipe pour leur travail acharné et leur dévouement, qui ont permis d'atteindre ces réalisations. Nous avons hâte de poursuivre cette dynamique et de partager encore plus d'avancées dans nos prochains rapports.

À l'année prochaine pour de nouvelles étapes durables !

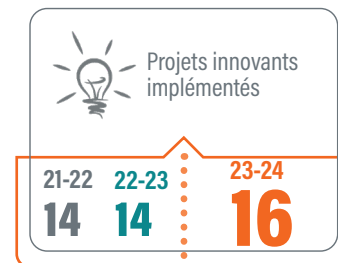
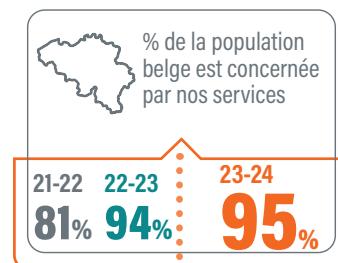
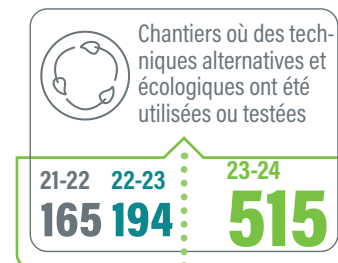
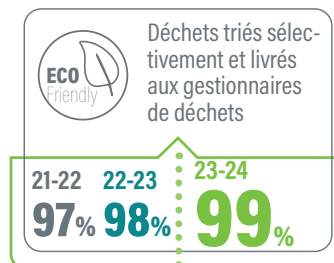
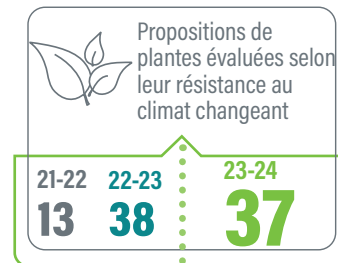
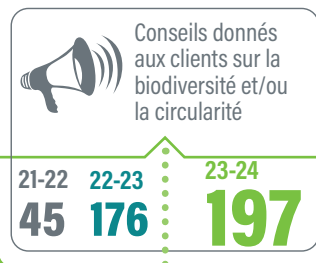
Cédric Rummens
Project Manager Sustainability



INDICATEURS

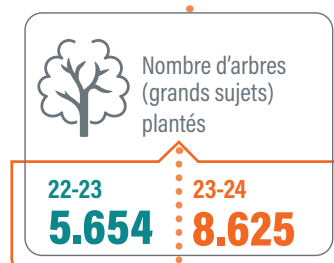
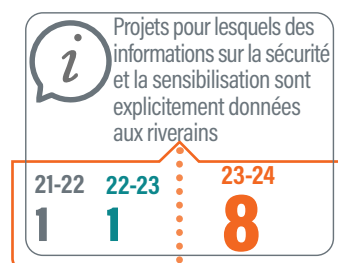
PILIER 1

VERDURISATION & BIODIVERSITÉ



PILIER 2

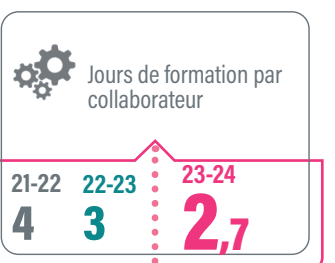
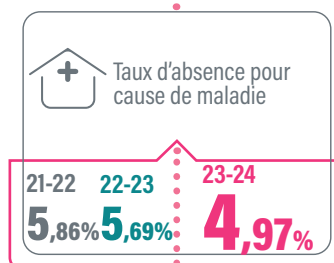
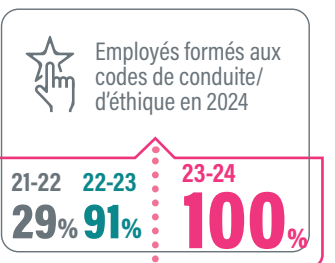
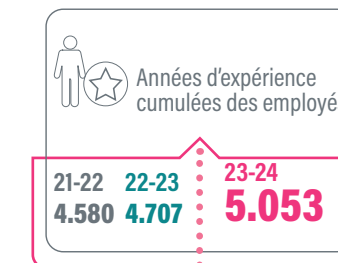
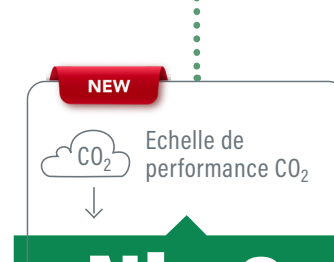
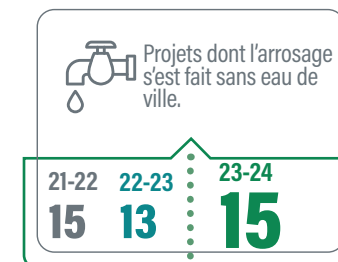
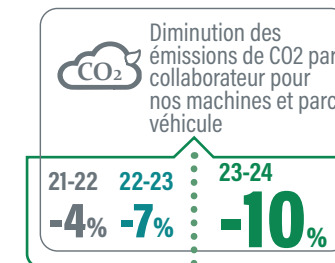
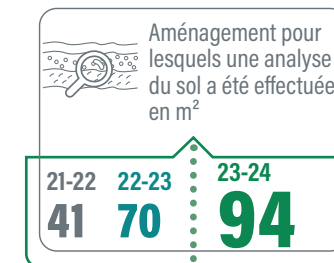
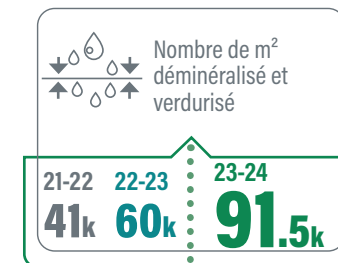
SANTÉ, SÉCURITÉ & SOCIÉTÉ



PILIER 3

INFRASTRUCTURE ET CLIMAT

Niv 3



The greatest threat to our planet is the belief
that someone else will save it.

Robert Swan

