

Rapport développement durable 2023





Table des matières

Lettre de Donal O’Riain, Fondateur et Directeur Général du groupe	5
Le contexte de ce rapport	6
Lieu de travail	8
Zoom sur un partenariat : CB Green	10
Éthique et gouvernance	12
Zoom sur un partenariat : Cemex	15
Environnement	16
ACT : un catalyseur de la construction durable	18
Développement d’Ecocem aux Etats-Unis	19
Communauté	20
Partenariats internationaux	26
À venir : objectifs stratégiques	27





Lettre de Donal O’Riain, Directeur Général du groupe

L’année écoulée a marqué un tournant pour le monde, 2023 ayant officiellement été déclarée l’année la plus chaude jamais enregistrée nous envoyant ainsi un rappel brutal de l’urgence climatique grandissante. Chez Ecocem, nous mesurons pleinement la gravité de ce défi et cela n’a fait que renforcer notre détermination à prendre des mesures audacieuses qui non seulement luttent contre le changement climatique, mais offrent également des solutions durables à nos parties prenantes.

Une des réalisations importantes sur 2023 a été le lancement réussi de la production d’ACT dans notre usine de Dunkerque pour des essais, une étape clé dans le développement de notre technologie ACT. Nous avons également obtenu une Evaluation Technique Européenne (ETE) pour notre technologie ACT. Nous préparons maintenant la prochaine étape de cette technologie révolutionnaire avec la construction de notre nouvelle usine qui devrait commencer fin 2024.

Déployée massivement et à l’échelle mondiale, ACT permettra de réduire les émissions jusqu’à 70 % en offrant des avantages économiques et environnementaux substantiels et durables.

En dépit des challenges rencontrés l’année passée, notre équipe a su, grâce à sa motivation et à sa résilience, garder le cap et accomplir des progrès remarquables. Pour cela, je tiens à remercier chaleureusement nos collaborateurs, partenaires et parties prenantes, dont l’engagement a joué un rôle clé dans notre réussite.

Dans le domaine du développement durable, nous avons observé des avancées significatives. Soucieux du bien-être de nos collaborateurs, nous avons augmenté de plus de 500% nos dépenses en matière de sécurité. Nous sommes fiers de ne pas avoir eu à déplorer d’accident mortel et poursuivons nos efforts pour atteindre notre objectif ultime : zéro accident.

Nous avons également progressé à grands pas dans le domaine de la diversité, avec une augmentation de 20% de la représentation féminine dans l’entreprise. Elles représentent désormais 28% de nos effectifs,

soit un taux bien supérieur à la moyenne du secteur, qui est de 11%. Ecocem affiche en outre un bilan juridique et réglementaire exemplaire, sans jugement ni poursuite.

Pour l’avenir, nous restons concentrés sur nos objectifs ambitieux en matière de développement durable. L’une de nos principales priorités est de parvenir à un alignement avec la directive sur les rapports de développement durable des entreprises (CSRD) d’ici 2026, en renforçant la transparence et la responsabilité dans l’ensemble de nos opérations. Nous continuerons d’investir dans des initiatives qui encouragent l’innovation et réduisent notre impact environnemental, tout en améliorant nos produits, nos services et nos opérations.

Tout au long de cette démarche, nous invitons toutes nos parties prenantes - collaborateurs, partenaires, clients, législateurs et la communauté au sens large - à se joindre à nous autour d’ACT, notre innovation bas carbone. Ensemble, nous pouvons façonner un avenir durable pour les générations futures.

Donal O’Riain

DONAL O’RIAIN
FONDATEUR ET DIRECTEUR GÉNÉRAL DU
GROUPE ECOCEM

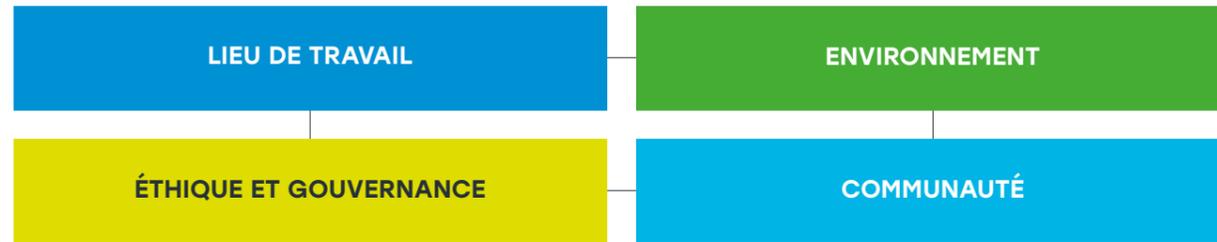
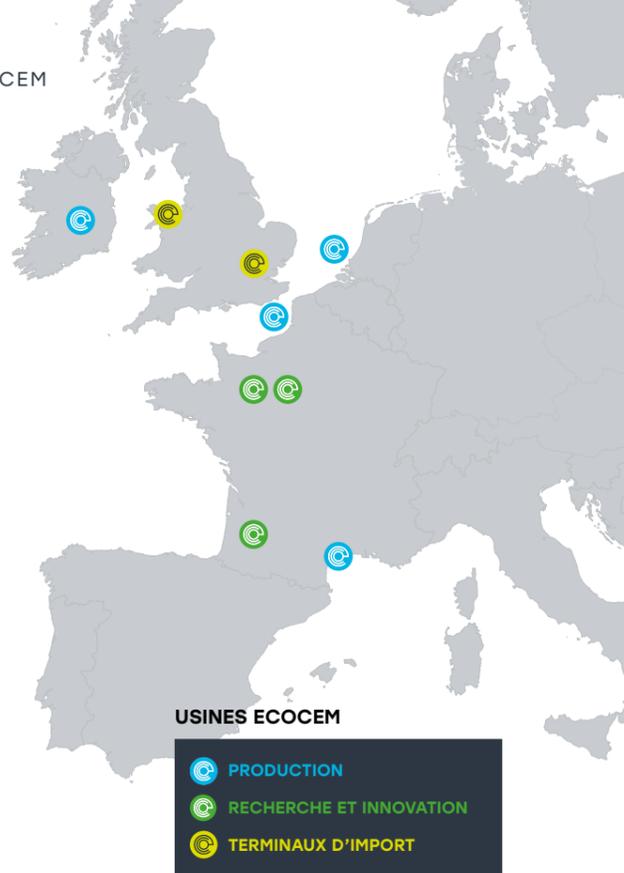


Le contexte de ce rapport

Ce rapport nous permet de faire le point sur nos performances en matière de développement durable sur l'année 2023. Les performances du groupe que nous mettons en avant concernent les quatre piliers suivants : **environnement, lieu de travail, éthique et communauté.**

Nous y décrivons également nos plans stratégiques pour répondre à la Directive sur les rapports de développement durable des entreprises (CSRD) d'ici 2026.

Notre approche, tournée vers l'avenir, met l'accent sur l'intégration du développement durable dans tous les aspects de nos opérations, la promotion d'un environnement professionnel responsable et l'impact positif pour les communautés pour lesquelles nous travaillons.



Nos valeurs

- **Cohésion** - Il est essentiel de tisser des relations solides et constructives fondées sur la confiance, le respect réciproque et la solidarité. Nous croyons au dialogue, à la communication proactive et à la collaboration entre les équipes. Nous sommes ouverts et agiles et nous nous soutenons mutuellement pour atteindre un objectif partagé par tous.
- **Innovation** - Nous valorisons l'amélioration continue, la créativité et l'adaptabilité. Nous encourageons l'esprit entrepreneurial, remettons en cause le statu quo et apportons des réponses pertinentes aux besoins changeants.
- **Persévérance** - Le courage, la détermination, la résilience et la persévérance sont les clés de l'avenir. Nous sommes prêts à prendre des risques et à tirer des leçons de nos erreurs. Nous pensons qu'il est nécessaire de faire preuve de capacité d'adaptation. Les équipes EcoCem y sont prêtes et sont engagées pour une croissance durable.
- **Proactivité** - Notre équipe s'épanouit dans un environnement où les collaborateurs peuvent exprimer leurs talents, relever des défis, se développer et évoluer. Une culture d'entreprise saine et positive, au sein de laquelle les collaborateurs se sentent en confiance et en sécurité, est synonyme de dynamisme, d'épanouissement, de passion et de prospérité.



Lieu de travail

Ensemble, nous pouvons changer le monde pour le meilleur.



Lieu de travail

L'hygiène, la sécurité et la gestion environnementale restent des priorités absolues pour Ecoce. Nous nous engageons à intégrer ces aspects dans nos opérations quotidiennes et nos plans d'action pour améliorer constamment les conditions de travail.

Début 2023, nous avons renforcé notre équipe hygiène et sécurité au niveau global pour mieux coordonner les efforts entre nos différents sites de production. Nos équipes sur site s'engagent à promouvoir une culture de la sécurité en communiquant les messages clés, en améliorant la sensibilisation et en déclarant les accidents

que nous avons su éviter. Tous ces efforts visent à atteindre notre objectif de zéro accident.

Nous nous améliorons sans cesse et nous misons sur nos investissements pour renforcer cette forte culture de la sécurité. Nous avons de nouveau atteint notre objectif du zéro accident mortel et nous restons mobilisés pour relever ensemble les défis afin de continuer à améliorer notre environnement de travail.



HYGIÈNE ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

ENJEU	2021	2022	2023	OBJECTIF
Décès	0	0	0	0
Taux d'incidents	0.8	0.7	0.7	< 1 pour 100 000 heures travaillées

NON-DISCRIMINATION

ENJEU	2021	2022	2023	OBJECTIF
Augmentation de la main-d'œuvre féminine	19%	17%	30.8%	Au-dessus de la moyenne du secteur
Collaborateurs formés à la diversité	100%	100%	100%	100%

BIEN-ÊTRE DES COLLABORATEURS

ENJEU	2021	2022	2023	OBJECTIF
Dirigeants suivant des cours de formations externes	75%	100%	100%	100%
Analyse des besoins de formation sur site	100%	100%	100%	100%
Programmes de bien-être	100%	100%	100%	100%



Zoom sur un partenariat : CB Green

En 2023, Ecocem a annoncé la création d'une joint-venture avec CB Green, une division du Groupe CB, pour accélérer la mise en œuvre des solutions bas carbone pour l'industrie de la construction. Ce partenariat a pour objectif de déployer à grande échelle ACT, la technologie de ciment bas carbone d'Ecocem et de soutenir les objectifs d'économie circulaire de CB Green à l'horizon 2025.

Donal O'Riain, Fondateur et Directeur Général du groupe Ecocem, a insisté sur l'importance de cet accord : « Cette coopération à long terme avec CB Green marque une étape importante dans le déploiement à grande échelle de notre technologie de ciment bas carbone ACT et le respect de notre engagement d'aider l'industrie du ciment à se décarboner à hauteur de 50 % d'ici 2030. La technologie n'est plus le problème. Ce qui compte maintenant, c'est l'échelle et la vitesse de déploiement. »

Gilles Poulain, PDG du Groupe CB, a exprimé des sentiments similaires : « Ce partenariat avec Ecocem représente un grand pas en avant dans la réalisation de nos ambitions : fournir des solutions bas carbone. Nous avons trouvé en Ecocem un partenaire qui partage notre vision et je me réjouis de cette collaboration qui promet d'être aussi productive que durable. »



Gilles Poulain (PDG du Groupe CB), Donal O'Riain (Fondateur et Directeur Général d'Ecocem) et Olivier Guise (Directeur Exécutif, stratégie, technologies et nouvelles activités d'Ecocem) lors de la signature de l'accord de partenariat



Symposium scientifique Ecocem - Encourager l'innovation et le développement durable



Donal O'Riain (Fondateur et Directeur Général d'Ecocem) et Roberta Alfani (Directrice Recherche et Innovation d'Ecocem), accompagnés du groupe de chercheurs participant au symposium scientifique inaugural organisé par Ecocem.



Le communiqué signé par les universitaires réunis

Le symposium scientifique inaugural organisé par Ecocem en novembre 2023 a réuni d'éminents spécialistes internationaux des matériaux. Le thème de l'événement était la promotion de la technologie de ciment à faible teneur en carbone et en particulier celle d'Ecocem, appelée ACT. Les scientifiques présents ont débattu et partagé leurs travaux, avant de conclure que la décarbonation rapide du ciment sans coût excessif est désormais une réalité. Ils ont appelé à adopter cette technologie innovante du ciment bas carbone afin de réduire sensiblement les émissions générées par l'industrie d'ici 2030. Le symposium a servi de catalyseur pour l'innovation et la collaboration, consolidant l'engagement d'Ecocem à contribuer à un changement durable dans l'industrie cimentière.



Éthique et gouvernance

Le ciment est l'avenir. Mais pas comme vous le connaissez.



Éthique et gouvernance

En matière d'éthique et de gouvernance, nous nous engageons à respecter les normes et standards les plus élevés. Pour cela, nous réactualisons régulièrement notre évaluation des risques opérationnels en déterminant les réponses appropriées. Notre système de gestion intégré, certifié ISO 9001, 14001 et 45001, fournit les bases solides nécessaires à l'engagement des parties prenantes et à l'amélioration continue. La Direction joue un rôle actif dans le pilotage de

ces efforts. L'engagement des collaborateurs à travers l'entreprise traduit notre mobilisation collective. Cette démarche collaborative et inclusive garantit la résilience de nos pratiques de gouvernance, nous permettant d'affronter les défis avec intégrité et un engagement commun pour une conduite des affaires responsable.



LUTTE CONTRE LA CORRUPTION ET L'ESCLAVAGE MODERNE

INDICATEURS	2021	2022	2023	OBJECTIF
Jugements, poursuites et décisions	0	0	0	0

CONFORMITÉ ET RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE

INDICATEURS	2021	2022	2023	OBJECTIF
Audits formels	37	37	37	37

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ DES CLIENTS (IMPACT)

INDICATEURS	2021	2022	2023	OBJECTIF
Présentations pédagogiques aux clients	212	307	315	315
Partenariats en matière d'innovation	50	50	65	50



Roberta Alfani (Directrice Recherche et Innovation d'Ecocem) au cours d'une présentation lors d'un événement professionnel

Zoom sur un partenariat : Cemex



En 2023, le fournisseur de matériaux de construction Cemex et Ecocem, deux acteurs européens de pointe dans les technologies de construction bas carbone, ont annoncé un nouveau partenariat qui verra les deux entreprises collaborer à partir de juin 2023 pour tester et mettre en œuvre des solutions bas carbone en France.

Cemex et Ecocem n'en sont pas à leur première collaboration. Ecocem fournit à Cemex France des matières premières depuis de nombreuses années. En prolongeant leur partenariat, les deux entreprises exploreront les possibilités d'utiliser des solutions de ciment bas carbone dans la production de béton, conformément à l'ambition de Cemex de réduire de 55 % les émissions de CO₂ dans ses activités d'ici 2030.

Dans un premier temps, le partenariat testera des solutions à faible émission de carbone dans dix des unités de production de béton prêt à l'emploi de Cemex France. L'ambition étant ensuite d'étendre ce partenariat à d'autres sites en France, puis éventuellement d'élargir le périmètre, dans le cadre d'un portefeuille d'initiatives dans le secteur. Le développement de partenariats innovants avec des acteurs clés de l'industrie tels qu'Ecocem est un pilier important de la stratégie d'action climatique dédiée de Cemex, Future in Action.

D'après Michel André, VP de Cemex Materials Europe de l'Ouest et Président de Cemex France, la validation de leur objectif global par

« Avec l'annonce de ce nouveau partenariat avec Ecocem, Cemex renforce son engagement en matière de développement durable. Pour atteindre notre ambition globale d'opérer en tant qu'entreprise nette zéro d'ici 2050, nous devons innover et explorer de nouvelles technologies avec des entreprises qui partagent notre détermination à mener la transition de l'industrie vers une économie circulaire et faiblement émissive en carbone. » - Michel André, VP de Cemex Materials Europe de l'Ouest et Président de Cemex France

l'initiative Science Based Targets (SBTi), aligné sur le scénario de 1,5 °C (la voie la plus ambitieuse définie pour l'industrie), souligne leur engagement en faveur d'opérations, de produits et de solutions plus durables.

« Cemex est un partenaire clé d'Ecocem depuis le début de nos activités en France. En combinant nos forces, nous disposons d'un énorme potentiel pour progresser de façon considérable dans la fourniture de matériaux cimentaires à faible émission de carbone utilisés dans la production de béton bas carbone. Nous sommes fermement engagés dans ce partenariat qui débute en France. Ce n'est qu'en travaillant ensemble que nous réaliserons les progrès nécessaires pour atteindre les objectifs de la décarbonation. » - Donal O'Riain, Fondateur et Directeur Général d'Ecocem.



Environnement

**Supprimons la pollution.
Ajoutons la solution.**



Environnement

Nous assurons la surveillance et l'amélioration constantes de nos pratiques pour réduire notre impact. Alors que nous travaillons sur la commercialisation d'ACT - solution de ciment bas carbone massifiable - nous prévoyons une augmentation temporaire de notre empreinte carbone. Pour y faire face, nous sommes en cours de finalisation d'une feuille de route de réduction des émissions de CO₂ à même de compenser ces augmentations transitoires par des réductions durables. Ainsi, l'enjeu pour les entreprises spécialisées dans la décarbonation, comme Ecocem, est le suivant : même si le développement de technologies massifiables

peut, dans un premier temps, conduire à une augmentation de notre empreinte carbone, leur adoption à plus grande échelle pourrait réduire significativement les émissions globales de la filière. Par exemple, en remplaçant 60 % du ciment en Europe par la solution ACT, nous pourrions réduire de 50% les émissions de CO₂ liées au ciment à l'échelle européenne d'ici 2030, soit une diminution de plus de 60 millions de tonnes de CO₂e.



IMPACT ENVIRONNEMENTAL DES PRODUITS/SERVICES

INDICATEURS	2021	2022	2023	STATUS
Empreinte carbone moyenne du laitier moulu produit par le groupe (kg eCO ₂ /tonne)	22.6	23.2	32.93	Augmentation due à la hausse de la production sur tous les sites

ÉMISSIONS DE GES

INDICATEURS	2021	2022	2023	STATUS
Total des émissions évitées selon l'approche basée sur le marché (millions de tonnes de CO ₂)	14	16	18	13 % d'augmentation du fait de la hausse de la demande de solutions bas carbone



Quelques-uns des participants au symposium ACT organisé par Ecocem à Paris



ACT : Un catalyseur de la construction durable



La technologie ACT d'Ecocem témoigne de notre engagement constant pour encourager l'innovation durable au sein de notre industrie. Cette technologie révolutionnaire a récemment franchi un cap significatif en obtenant une ETE (Evaluation Technique Européenne) auprès de l'EOTA, l'Association européenne pour l'évaluation technique (European Organisation for Technical Assessment). Cette validation indépendante est une étape clé préalable au marquage CE et nous place ainsi dans les meilleures conditions pour l'adoption généralisée de notre nouveau ciment dans toute l'Europe.

En collaborant avec les leaders de l'industrie, les pouvoirs publics et les organisations internationales, nous travaillons activement pour accélérer l'adoption des solutions bas carbone.

La technologie ACT fait actuellement l'objet d'essais rigoureux menés par des partenaires de la filière afin de confirmer l'efficacité de cette solution pour réduire sensiblement les émissions de carbone liées

au béton. En mettant l'accent sur la recherche et l'innovation, nous favorisons la progression de solutions cimentaires durables qui contribuent à un avenir plus résilient et plus respectueux de l'environnement.

Notre participation au Forum mondial Bâtiments et climat est une autre preuve de notre engagement à promouvoir un environnement bâti durable. Coorganisé par la France et le Programme des Nations unies pour l'environnement (UNEP), avec le soutien de l'Alliance mondiale pour les bâtiments et la construction, le forum a eu lieu à Paris. Seul acteur mondial des technologies cimentaires présent à l'événement, nous avons eu le privilège de présenter au public le potentiel révolutionnaire d'ACT pour le secteur de la construction.



Développement du groupe Ecocem en Amérique



Steve Bryan, Directeur Général des opérations aux États-Unis (Ecocem)

ECOCEM AMERICAS : POUR QUE LE MONDE DE DEMAIN SOIT PLUS ÉCOLOGIQUE

Sur le continent américain, Ecocem accomplit des progrès considérables dans l'industrie du ciment bas carbone, conformément à son engagement global : réduire les émissions de CO₂ de 50 % d'ici 2030. L'entreprise se lance actuellement dans l'un de ses projets les plus ambitieux à ce jour : la construction sur le port de Los Angeles d'un terminal et d'une unité de mélange. Ce projet stratégique renforcera la présence d'Ecocem aux États-Unis ainsi que sa capacité à fournir des solutions durables au marché local.

Pour piloter ce déploiement, Steve Bryan, Directeur Général d'Ecocem Americas, peut aussi compter sur l'expertise de Mike Donovan, Directeur Technique, et de Phil Allen, Chef de Projet. Ces professionnels aguerris apportent une expertise précieuse à l'entreprise et soutiennent ainsi sa mission en matière d'innovation et de décarbonation de l'industrie du ciment.



Mike Donovan, Directeur Technique des opérations aux États-Unis (Ecocem)

L'engagement d'Ecocem en faveur du développement durable va au-delà de ses activités. Le groupe a activement contribué à l'élaboration du document consacré à la décarbonation du ciment et du béton réalisé par le ministère de l'Énergie des États-Unis. Ecocem a par ailleurs rejoint le NEU Center for Carbon Neutral Concrete, une initiative innovante lancée par l'institut américain du béton (American Concrete Institute - ACI) et qui a reçu le soutien d'organisations telles que Meta et Breakthrough Energy.



Phil Allen, Chef de Projets pour le continent américain (Ecocem)

Ce partenariat avec le projet NEU a été accueilli avec enthousiasme par Steve Bryan, Directeur Général du groupe aux États-Unis. Il a souligné l'importance de disposer de normes rigoureuses pour encadrer les allégations de faible teneur en carbone et l'opportunité pour Ecocem d'exercer une réelle influence sur le marché des États-Unis du fait de son adhésion au NEU Center. Comme le plan en faveur de la transition énergétique (Inflation Reduction Act) continue à attirer les investissements dans les technologies bas carbone, le groupe Ecocem en Amérique est bien placé pour prendre la tête des opérations pour un avenir plus durable.



Communauté

Le futur. Réinventé.



Communauté

Nous continuons à soutenir les initiatives qui ont un impact positif sur nos communautés, localement et au-delà, tout en s’alignant sur nos objectifs de développement durable. Nos efforts visent à garantir que la valeur que nous créons va bien au-delà de nos opérations, en améliorant le bien-être des communautés pour lesquelles nous travaillons et en renforçant notre adoption de pratiques professionnelles responsables.

Nous reconnaissons l’importance de soutenir et de collaborer à des projets communautaires ayant une résonance profonde chez nos collaborateurs et géographiquement proches de nos sites de production. En incitant nos équipes à y participer, nous veillons à ce que les initiatives que nous soutenons aient du sens et soient utiles pour

les personnes qui connaissent le mieux ces communautés. Que cela passe par la fourniture de ressources, par le financement de programmes locaux ou par des interventions directes auprès des établissements scolaires, nous sommes fiers d’apporter notre contribution là où cela compte le plus. Nous avons notamment à cœur de soutenir des initiatives éducatives, comme des rencontres sur l’orientation professionnelle et des événements comme la Semaine des ingénieurs, pour inspirer la prochaine génération de leaders et d’innovateurs. En encourageant la curiosité chez les jeunes pour les inciter à explorer des domaines tels que l’ingénierie et le développement durable, notre ambition est de laisser une trace positive durable sur l’avenir de nos communautés.



COMMUNAUTÉ LOCALE / ENGAGEMENT CARITATIF

RÉSULTATS	2020	2021	2022	2023	OBJECTIF
Nombre de stages par an	1	3	5	6	8
Sites disposant d’un programme d’engagement communautaire actif	100%	100%	100%	100%	100%



Une partie des membres de l’équipe Ecochem lors d’un événement de cohésion d’équipe à Croke Park, Dublin



Histoires de stagiaires : Emre Birdal et Camille Biallais



Camille Biallais - stagiaire 2024 dans notre usine et laboratoire de Dublin



Quelques étudiants lors d'une visite de l'usine de Dublin

Q. COMBIEN DE TEMPS VOTRE STAGE A-T-IL DURÉ ?

CAMILLE: Mon stage chez Ecocem Irlande a duré 2 mois.

EMRE: Mon stage chez Ecocem Irlande a duré 4 mois.

Q. POURQUOI AVEZ-VOUS DÉCIDÉ DE FAIRE UN STAGE CHEZ ECOCEM ?

C : J'avais envie d'avoir une expérience concrète dans le développement durable et aussi de découvrir la culture et les paysages d'Irlande. Ecocem et sa spécialisation en ciment bas carbone correspondaient tout à fait à ce que je cherchais.

E : Le développement durable est un thème qui me passionne et je voulais mettre en pratique mes études en Master. L'approche innovante du ciment bas carbone d'Ecocem m'a semblé être une application idéale.

Q. QU'EST-CE QUI VOUS A LE PLUS PLU PENDANT VOTRE STAGE ?

C : J'ai adoré travailler au laboratoire et apprendre auprès de l'équipe. J'ai eu la chance d'assister à une réunion de haut niveau consacrée à l'innovation. C'était un grand moment.

E : J'ai aimé faire partie de l'équipe développement durable et participer aux interactions quotidiennes avec l'équipe d'Ecocem. Les activités de collecte des données sur les émissions de CO₂ et de préparation des rapports m'ont beaucoup intéressé.

Q. QU'AVEZ-VOUS APPRIS SUR ECOCEM/LE CIMENT QUE VOUS NE SAVIEZ PAS DÉJÀ ?

C : J'ai appris des choses sur les enjeux de l'innovation et sur l'application pratique des connaissances théoriques, notamment dans la production du béton.

E : J'ai découvert comment le laitier moulu peut réduire considérablement l'empreinte carbone du ciment et j'ai eu une expérience concrète des procédés de production.

Q. QUE DIRIEZ-VOUS AUX AUTRES ÉTUDIANTS QUI VOUDRAIENT FAIRE UN STAGE DANS UNE ENTREPRISE CIMENTIÈRE ?

C : Je les encouragerais à foncer, surtout si le développement durable les intéresse. C'est une expérience formidable pour progresser et prendre confiance en soi dans une industrie clé.

E : Je conseillerais aux étudiants de rechercher des entreprises qui ont le développement durable comme priorité. Un stage chez Ecocem enrichit votre expérience à la fois sous l'angle industriel et aussi sous l'angle du développement durable.

Q. QUEL IMPACT CETTE EXPÉRIENCE AURA-T-ELLE SUR LA POURSUITE DE VOS ÉTUDES ?

C : Ce stage m'a aidé à affiner mes objectifs professionnels et à améliorer ma confiance en moi. Cela m'a également donné envie de travailler à l'étranger.

E : Cette expérience chez Ecocem m'a permis de mieux comprendre les pratiques durables et m'a donné la motivation nécessaire pour poursuivre mes travaux de recherche dans ce domaine.

Q. QUELLE FILIÈRE SUIVEZ-VOUS/VOUDRIEZ-VOUS SUIVRE À L'UNIVERSITÉ ?

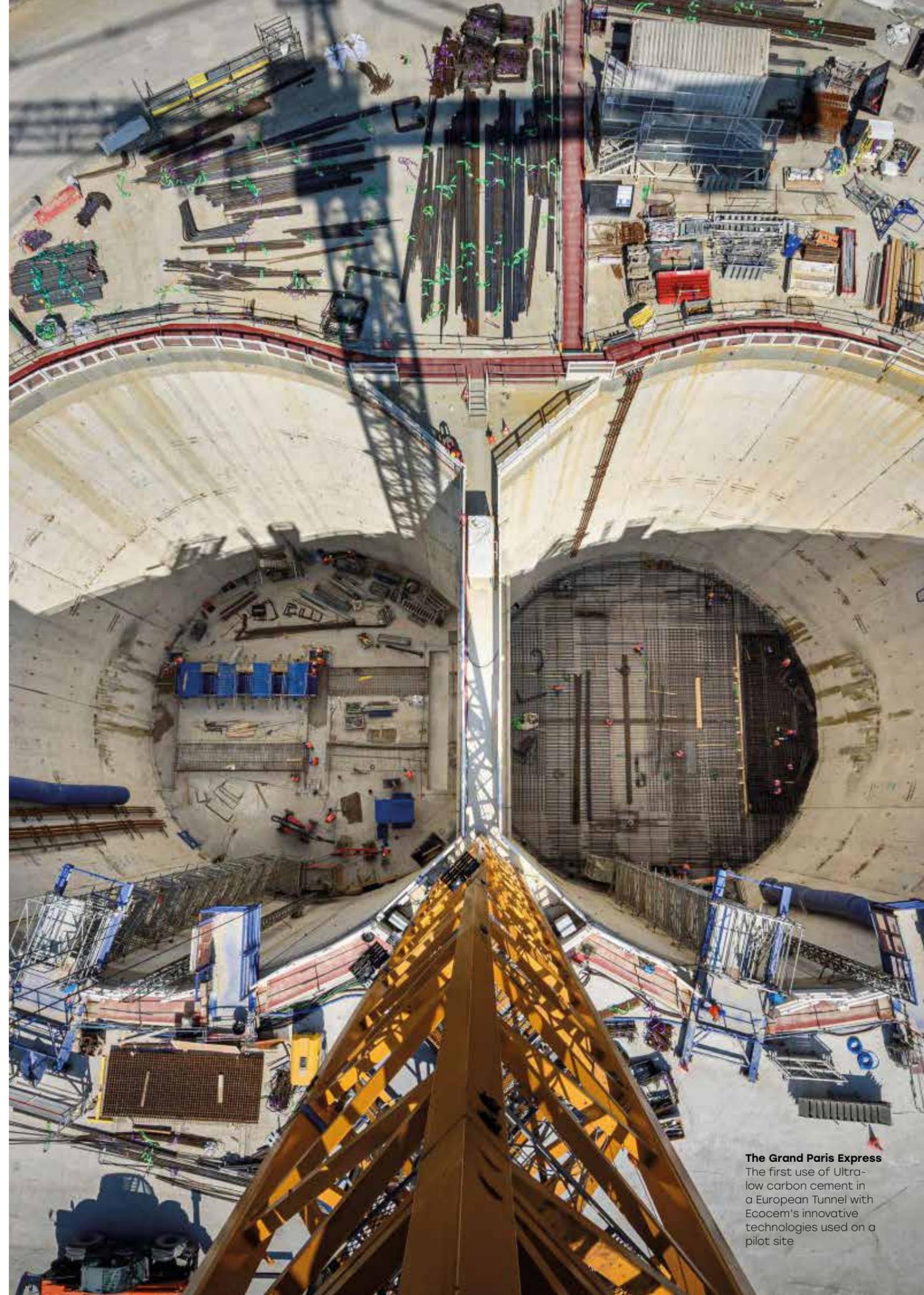
C : Je suis étudiante dans la spécialité Ingénieur matériaux à Polytech Lille.

E : Je suis étudiant en master Développement durable à la Technological University de Dublin.

Q. VOUDRIEZ-VOUS AJOUTER QUELQUE CHOSE ?

C : Cette expérience a été essentielle à mon évolution personnelle et professionnelle. Je suis vraiment heureuse d'avoir eu la chance de travailler chez Ecocem.

E : Mon stage chez Ecocem a été une expérience très enrichissante. Les compétences que j'y ai acquises me seront précieuses dans ma future carrière.



The Grand Paris Express
The first use of Ultra-low carbon cement in a European Tunnel with Ecocem's innovative technologies used on a pilot site



Ringsend College, Dublin : l'endroit où vont se déployer The Breakthrough Project et les abeilles d'OpenHive et Ecocem

RINGSEND COLLEGE, DUBLIN ET NOS RUCHES



En 2023, nous avons optimisé la valeur sociale en regroupant au même endroit deux de nos initiatives communautaires en cours, à savoir The Breakthrough Project à Ringsend et les ruches gérées par OpenHive.

Nous avons relocalisé nos ruches de Wicklow au Ringsend College de Dublin, où elles sont appréciées par les étudiants. Elles contribuent en même temps à accroître la biodiversité locale au cœur de la ville.

À la faveur de notre contribution accrue, le nombre de nos ruches est passé d'une à trois.

Nous sommes fiers de poursuivre notre partenariat avec The Breakthrough Project, programme de bourses extra scolaires apportant des aides aux élèves démontrant un fort potentiel pour les études supérieures.

Ce programme aide les élèves à atteindre l'excellence au lycée, à l'université et dans leur future carrière. Le Ringsend College est l'établissement scolaire le plus proche de notre site de production de Dublin et un grand nombre de nos collègues, actuels et anciens, sont originaires du quartier.

Association Aux Bonheurs de Dan



Le don d'Ecocem a permis de financer en partie la reconstruction des toits de plusieurs cases du village ayant subi de gros dégâts dus à une étanchéité dégradée.

Ecocem a travaillé aux côtés de l'association Aux Bonheurs de Dan à la réparation du toit des paillotes du village de Gbovié au Bénin, en Afrique australe.

Le village « Aux Bonheurs de Dan », qui couvre 3 hectares à Gbovié, Commune de Tori, offre une expérience unique, avec neuf cases permettant d'accueillir 18 à 25 personnes en hébergement permanent. Le site comporte également 1 hectare de cultures, un chantier-école du bâtiment, une paillote aux Palabres, une paillote aux Bibines, un bar, une cuisine collective, un forage, un château d'eau, ainsi que des œuvres d'art et des jeux. Les cases, toutes édifiées en terre crue, sont équipées de douches et toilettes individuelles. L'Association organise des voyages thématiques et individualisés et accueille toute l'année des voyageurs qui souhaitent découvrir le Bénin ou vivre un séjour en immersion quotidienne avec les communautés béninoises locales.



Wild Walls : La campagne nationale en faveur de la biodiversité



Ecocem s'est associé à l'organisme Biodiversity in Schools pour lancer en Irlande la campagne « Wildwalls », une campagne nationale de sensibilisation à la biodiversité à travers la création artistique. Le principe de cette initiative était d'inviter des enfants et adolescents à réaliser une fresque scolaire de nature à sensibiliser à la biodiversité et à la préservation de la faune locale. Ouvert aux élèves des établissements de la maternelle, du primaire et du secondaire de République d'Irlande et d'Irlande du Nord, ce concours, proposait une dotation de lots d'une valeur de plus de 5 000 €, parmi lesquels une fresque réalisée par un artiste professionnel, un jardin vertical intérieur et une plaque bas carbone.

Nous avons reçu plus de 2 000 candidatures et avons été vraiment impressionnés par l'immense talent des jeunes participants.





Partenariats internationaux

Nous disposons d'un vaste réseau de partenaires, allant des universitaires et spécialistes des matériaux aux professionnels du béton, aux fournisseurs de matériaux de construction, en passant par les ingénieurs-conseils et architectes.

Nos relations avec certains des plus grands spécialistes mondiaux des matériaux, leur expertise et leur vision, nous aident à faire bouger les lignes et à repousser les limites en matière de développement de la prochaine génération de solutions bas carbone. Notre réseau de partenaires chercheurs et universitaires soutient la collaboration, la

validation et la diffusion future de technologies innovantes dans le monde entier. Nos partenaires nous conseillent sur la prochaine génération de technologies de ciment et leur contribution est inestimable pour la production de solutions évolutives de nature à aider toute l'industrie à se décarboner.

Nous collaborons avec certaines des plus grandes entreprises de construction et de matériaux au monde pour effectuer des tests, des essais et fournir des solutions bas carbone sur-mesure dans une large gamme de projets.



À venir : objectifs stratégiques



Analyse des lacunes
Pour identifier les lacunes et les opportunités, en garantissant le respect du cadre réglementaire en constante évolution en matière d'ESG



Engagement des parties prenantes
Pour garantir que le point de vue des principales parties prenantes éclaire les efforts engagés pour le développement durable



Optimisation de l'enregistrement des données
Pour garantir que les systèmes internes enregistrent les données qui viennent d'être identifiées par l'analyse des lacunes



Analyse de double matérialité
Pour évaluer les impacts financiers et non financiers des risques et opportunités



Revue de la stratégie de développement durable
Pour intégrer les enseignements de l'analyse de double matérialité



Examen des objectifs et des cibles
Pour fixer des objectifs de développement durable clairs et mesurables conformes aux normes de l'industrie et aux capacités internes



Rapport sur le développement durable
Pour communiquer sur les progrès réalisés au regard de nos indicateurs de développement durable à travers un rapport élaboré conformément aux recommandations de la Directive CSRD



Le futur. Mieux construit



| reception@ecocemglobal.com

