

## **CDC et LafargeHolcim créent « 14Trees », une joint-venture pour proposer des solutions bas carbone et abordables aux pays en développement**

29 juin 2016 - LafargeHolcim et CDC Group plc (CDC), l'institution de financement du développement du Royaume-Uni, annoncent la création de 14Trees, une joint-venture qui a pour objectif d'accélérer la production et la commercialisation de Durabric, une alternative aux briques cuites traditionnelles respectueuse de l'environnement et abordable.

14Trees bénéficiera de l'expertise du centre de R&D de LafargeHolcim, le premier centre de recherche au monde sur les matériaux de construction, afin de contribuer à répondre à la demande croissante de près de 3 milliards de personnes habitant dans des maisons en terre à travers le monde.



De nombreux pays d'Afrique sont confrontés aux effets du dérèglement climatique du fait de la déforestation massive résultant des besoins en bois nécessaire à la production des briques d'argile cuites. Le développement du secteur de la construction, porté par la croissance de la population et l'urbanisation, exerce pression sur les ressources et des écosystèmes de plus en plus fragiles.

Durabric apporte une solution pour répondre à ces défis car elle est produite à partir de terre et ciment, compressée dans un moule puis durcie naturellement sans cuisson. Jusqu'à 14 arbres sont ainsi sauvés grâce à ce processus. En évitant la phase de cuisson, Durabric réduit par dix les émissions de gaz à effet de serre par rapport aux briques cuites traditionnelles.

Par ailleurs, 14Trees commercialisera une offre complète de solutions de construction innovantes, notamment pour les chapes et toitures, permettant de réduire les coûts totaux de construction de près de 25 % par rapport aux solutions traditionnelles.

Déjà utilisée au Malawi, au Rwanda, en Tanzanie et en Zambie, Durabric pourra bientôt être commercialisée dans d'autres pays grâce à 14Trees, notamment en Afrique subsaharienne. Plus de 3 millions de briques ont déjà été produites au Malawi depuis 2013 permettant la construction d'environ 500 bâtiments. Une nouvelle usine de production Durabric est en cours de construction dans ce pays pour une ouverture prévue au troisième trimestre 2016.

*« Faciliter la construction de logements abordables et durables est pour LafargeHolcim un objectif important qui s'inscrit dans le cadre de notre plan développement durable 2030. En associant l'expertise d'investisseur de CDC à notre savoir-faire technique et notre connaissance terrain, nous allons déployer*



*Durabric plus rapidement et dans de nouveaux pays », explique Gérard Kuperfarb, Membre du Comité exécutif de LafargeHolcim, en charge de la Croissance et de l'Innovation*

*Daudi Lelijved, Directeur des investissements de CDC, a indiqué : « Le soutien et l'investissement de CDC aideront 14Trees à apporter des matériaux de construction simples, solides, abordables et respectueux de l'environnement à travers l'Afrique subsaharienne. En plus de contribuer à réduire les émissions de gaz à effet de serre et à lutter contre la déforestation, 14Trees permettra de créer des centaines d'emploi. Je me réjouis que CDC ait la possibilité de travailler avec LafargeHolcim pour produire des matériaux de construction dont l'utilisation deviendra, nous l'espérons, aussi courante que celle des briques en terre cuite aujourd'hui. »*

Le montant de l'investissement initial de CDC et LafargeHolcim est de 10 millions de francs suisses, avec l'objectif de financer la croissance future de 14Trees.

Toutes les informations sur Durabric sont désormais disponibles sur un site internet dédié : [www.durabric.com](http://www.durabric.com)

#### **A propos de LafargeHolcim**

Avec une présence équilibrée dans 90 pays et des activités dans le ciment, les granulats et le béton, LafargeHolcim (SIX Swiss Exchange, Euronext Paris: LHN) est le leader mondial des matériaux de construction. Le Groupe emploie 100 000 collaborateurs à travers le monde et a réalisé un chiffre d'affaires net combiné de 29,5 milliards de francs suisses en 2015. LafargeHolcim est la référence de l'industrie en matière de R&D. Au service des constructeurs de maisons individuelles jusqu'aux projets les plus grands et les plus complexes, le Groupe propose une large gamme de produits à valeur ajoutée, de services innovants et de solutions de construction complètes. Avec pour engagement de développer des solutions durables pour améliorer la construction des bâtiments et des infrastructures et de contribuer à une meilleure qualité de vie, le Groupe est le mieux positionné pour répondre aux défis de l'urbanisation croissante.

Plus d'information disponible sur [www.lafargeholcim.com](http://www.lafargeholcim.com)

#### **A propos du programme logement abordable de LafargeHolcim**

Le programme logement abordable est la réponse de LafargeHolcim à l'énorme défi de donner à tous un logement décent, durable et à un prix abordable. En 2015, des projets de logements abordables étaient en place ou en cours de déploiement dans 24 pays où LafargeHolcim est présent et ont bénéficié à environ 440 000 personnes. LafargeHolcim innove pour proposer un ensemble de solutions de logement abordable aux populations et aux gouvernements, comprenant la microfinance, les solutions de construction terre-ciment, la rénovation de bidonvilles et le logement social collectif. Ce programme est déployé par une équipe corporate dédiée et est relayé par une équipe locale dans chaque pays. En 2015, ce programme était rentable pour la troisième année consécutive et a dégagé un Ebitda de 15 millions de francs suisses.



### **A propos de CDC Group**

CDC est l'institution de financement du développement du Royaume-Uni. Sa mission est d'apporter un soutien à la création d'entreprises à travers l'Afrique et l'Asie du Sud, afin de créer des emplois et de faire une différence durable dans la vie des gens dans certains des endroits les plus pauvres du monde. [cdcgroupp.com](http://cdcgroupp.com)

CDC a l'intention d'investir dans cette joint-venture au travers de l'Impact Acceleration Facility du DfID (DIAF). DIAF est un fonds limité à 40 millions de livres, géré par la CDC, qui fait partie du Programme Impact du DfID. DIAF vise à investir directement dans des projets ayant un potentiel d'impact social et de développement significatif dans des zones géographiques difficiles. Il vise à accroître les chances de succès de l'investissement et d'assurer leur viabilité commerciale par divers moyens, tel qu'un apport en capital à long terme, et en tirant parti du savoir-faire de CDC Group et de son portefeuille de sociétés existant. Pour plus d'informations sur DIAF sur [www.cdccgroup.com](http://www.cdccgroup.com)

### **Contacts presse:**

#### **LafargeHolcim**

media@lafargeholcim.com  
Zurich: +41 (0) 58 858 87 10  
Paris: +33 (0) 1 44 34 11 70

#### **CDC**

Rhyddid Carter  
rcarter@cdccgroup.com  
+44 7824 552326