

Interreg



EUROPEAN UNION

North-West Europe

FCRBE

European Regional Development Fund

THEMATIC PRIORITY:



RESOURCE AND
MATERIALS EFFICIENCY



RAPPORT MI-PAROURS

MAI 2021

Le projet FCRBE - Facilitating the Circulation of Reclaimed Building Elements a pour ambition d'augmenter de plus de 50% la quantité d'éléments de construction réemployés d'ici à 2032.

Voilà déjà plus de 2 ans que le projet FCRBE a démarré. Vous avez peut-être été en lien avec certaines de ses activités et en dépit d'une année pour le moins chahutée, le projet a effectué de beaux progrès en 2020.

Vous pouvez en lire un aperçu dans ce rapport ainsi qu'un avant-goût de ce qui arrive en 2021 !

www.nweurope.eu/fcrbe



Total budget received from
Interreg NWE (2014-2020): €2.6 million

Total project budget: €4.33 million

PROFESSIONNELS DU RÉEMPLOI



Depuis le début du projet, nous mettons en lumière les fournisseurs professionnels de matériaux de construction de réemploi. Les résultats de ce travail sont disponibles sur [Salvoweb](#) (Royaume-Uni et Irlande) et [Opalis](#) (Benelux et France). Nous y présentons ces matériaux mais aussi les services proposés par chacune de ces entreprises.

Déjà **900 récupérateurs** visités et répertoriés dans ces deux annuaires en ligne !



Suivez les visites sur notre page Instagram [1500Reuse](#), et rejoignez plus de **600 abonnés** !

Combien d'emplois ? Quelles quantités de matériaux remis en circulation ? Quels bénéfices environnementaux ? Quels grands défis ? Vous en saurez plus d'ici quelques mois, à la publication de notre analyse statistique.

GUIDES

Réaliser des inventaires réemploi

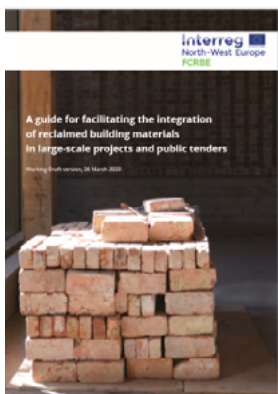


À quoi tient le potentiel de réemploi ? À quoi faire attention et comment s'organiser ? C'est à ces questions que répond notre méthode pour réaliser des inventaires réemploi. Une première version est déjà disponible en 3 langues et a déjà été téléchargée **750 fois** !

La version intermédiaire est disponible en français, néerlandais et anglais. Afin de répondre au mieux aux besoins du terrain, une version consolidée sera publiée d'ici octobre 2021 et tiendra compte des retours des utilisateurs.

Vous pouvez d'ores et déjà nous faire part de votre avis et de vos remarques en participant via [ce lien](#)!

Intégrer le réemploi dans les marchés publics



Déjà téléchargé **550 fois**, le guide pour l'intégration des matériaux de réemploi s'adresse aux prescripteurs privés et publics. Il présente plusieurs approches possibles pour prescrire des lots de matériaux de réemploi dans les projets de construction et rénovation.

Tout comme la méthode d'inventaire, la version consolidée sera disponible d'ici octobre 2021 et tiendra compte de vos remarques. Faites-nous part de vos retours directement à ce [lien-ci](#).

C'EST DU BON SENS !

Mais au fond, pourquoi se donner tant de mal à travailler avec des matériaux de réemploi ? Si cette question vous a déjà traversé l'esprit, prenez 4 minutes pour découvrir toutes les bonnes raisons de le faire en **vidéo !**



OPÉRATIONS PILOTE

De la théorie à la pratique, il n'y a qu'un pas. Nous le franchissons **36** fois dans le projet FCRBE dans le cadre de nos opérations pilotes ! Nous assistons des maîtres d'ouvrage et des concepteurs à récupérer et intégrer des lots de matériaux de réemploi. À ce jour, la majorité des opérations pilotes sont en cours de réalisation.

Ces projets pilotes ont pour ambitions de remettre en circulation **360 tonnes** de matériaux récupérés ou réemployés. Ces opérations démontrent déjà à ce stade qu'il est tout à fait possible de mettre en pratique des stratégies de réemploi, et ce dans un grand nombre de situations.



Petite île/city Gate, Buxelles

Il vise à développer un quartier avec une diversité sociale et d'usage importantes sur le site d'une ancienne usine pharmaceutique, à l'entrée sud-ouest de l'agglomération bruxelloise avec des ambitions de réemploi de briques des maçonneries, du carrelage au sol et d'autres matériaux de l'ancienne usine dans les constructions du nouveau quartier.

Pilote assisté par CC et CSTC.



«Our Town Hall», Manchester

Ce projet assure le réemploi in situ et hors site des matériaux de construction extraits de l'hôtel de ville de Manchester : 500 m³ de pierre de granit et 476.385 briques. Ces matériaux de construction récupérés seront utilisés sur place ou redirigés vers des récupérateurs du nord-ouest de l'Angleterre via le réseau de revendeurs professionnels de matériaux de construction réutilisables.

Pilote assisté par Salvo.



Maison des Canaux, Paris

Dans le cadre des opérations pilotes FCRBE, Bellastock assiste l'équipe de conception dans l'intégration de plusieurs matériaux de réemploi, dont une structure métallique support d'une terrasse extérieure dans le projet de réhabilitation du bâtiment patrimonial de l'association Les Canaux, à Paris.

Pilote assisté par Bellastock.

50 EVENTS - ET PLUS À VENIR !

Depuis le début du projet, nous avons participé à plus de 50 workshops, webinars, présentations et sessions de travail. Le public du projet s'étend à différents groupes cibles, 8 au total, donc **3232** organisations intéressées d'en savoir plus sur le sujet et dans l'attente pour des méthodes pratiques !



Et vous ? N'hésitez pas à nous contacter pour organiser un prochain événement FCRBE !

À VENIR

LABEL «TRULY RECLAIMED»

Lancement d'un label attestant de l'origine véritablement réemployée de matériaux en bois. Un premier pas vers une reconnaissance des bonnes pratiques du secteur.

CERTIFICATION VERTE

Un rapport sur la façon dont des outils tels que BREEAM, BBCA, LEEDS et autres systèmes de certification valorisent les stratégies de réemploi des matériaux.

SUMMER SCHOOL

Prévue pour l'été 2020 à Brighton, la School for Architectural Reconstruction à Brighton se déroulera finalement en ligne du 2 au 13 août 2021. Nouveau format, nouveaux challenges et nouvelles opportunités d'explorations croisées.

EXPOSITION MOBILE

Un kit pour exposition mobile présentant les avantages du réemploi ainsi que des échantillons de matériaux disponibles - également déclinable en version online et qui comptera 3 vidéos de divulgation.

BOOKLETS

Un ensemble de livrets présentant de façon claire et didactique un état de l'art sur les questions que la pratique du réemploi peut soulever. Vous en saurez bientôt plus !

FICHES DOCUMENTAIRES

Pas moins de 40 fiches présentant des matériaux courants dans le secteur du réemploi avec toutes les connaissances disponibles à ce jour.

DIGITALISATION

De l'intelligence artificielle aux outils de numérisation, quelles technologies digitales pourraient faciliter le travail lors d'un diagnostic ressources ? État des lieux dans un rapport prospectif prévu pour 2021.

ROADMAP

Comment les autorités publiques peuvent-elles influencer un cadre favorable au réemploi ? Par où commencer et quels leviers activer ? Ensemble de propositions et d'idées d'action dans une roadmap à venir.

Le projet FCRBE - Facilitating the Circulation of Reclaimed Building Elements - est un projet européen qui rassemble 8 partenaires belges, français et anglais. Ces différents partenaires travaillent ensemble à la promotion du réemploi des éléments de construction en Europe du Nord-Ouest.

Cette collaboration a pour ambition d'augmenter de plus de 50% la quantité d'éléments de construction récupérés d'ici à 2032.

Partenaires



Cofinancé par



Contact

**Confédération Construction
(Communication Manager)**
lara.perezduenas@cnc.be

**Rotor
(Lead partner)**
michaelghyoot@rotordb.org

Le projet FCRBE (Facilitating the circulation of reclaimed building elements in Northwestern Europe) est co-financé par le programme Interreg NWE et se déroule d'octobre 2018 à janvier 2022.