

Interreg



North-West Europe

FCRBE

European Regional Development Fund

THEMATIC PRIORITY:



RESOURCE AND
MATERIALS EFFICIENCY



TUSSENTIJD'S VERSLAG

MEI 2021

Het FCRBE-project - Facilitating the Circulation of Reclaimed Building Elements - heeft tot doel de hoeveelheid teruggewonnen bouwelementen tegen 2032 met meer dan 50% te doen toenemen.

Het is al meer dan twee jaar geleden dat het FCRBE project van start ging. Jullie zijn wellicht betrokken geweest bij enkele van zijn activiteiten. Ondanks een op zijn zachtst gezegd woelig jaar, heeft het project in 2020 goede vooruitgang geboekt. Jullie kunnen in dit verslag een overzicht lezen, alsook een voorproefje van wat er in 2021 komt!

www.nweurope.eu/fcrbe



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

Total project budget: €4.33 million

HANDELAARS



Volg de bezoeken dankzij onze Instagram-pagina [1500Reuse](#), die al meer dan **600 volgers** telt!

Sinds het begin van het project belichten wij professionele leveranciers van herbruikbare bouwmaterialen. De resultaten van deze arbeid staan op [Salvoweb](#) (Verenigd Koninkrijk en Ierland) en op [Opalis](#) (Benelux en Frankrijk). Wij stellen er deze materialen voor, maar ook de diensten die elk van deze bedrijven aanbiedt.

Al **900 terugwinners** bezocht en opgenomen in het repertorium in deze twee online gidsen!

Hoeveel banen? Hoeveel materialen worden weer in omloop gebracht? Wat zijn de milieuvordelen? Wat zijn de belangrijkste uitdagingen voor deze sector? Over een paar maanden zal je meer over weten wanneer we onze statistische analyse publiceren.

GIDSEN

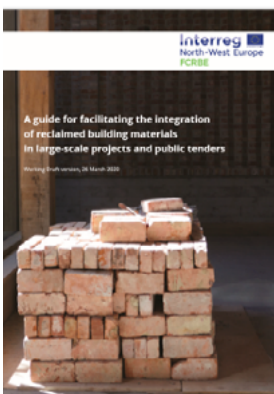
Maken van hergebruikinventarissen



Wat is het hergebruikpotentieel? Waarop moet je letten en hoe organiseer je je? Dit zijn de vragen die worden beantwoord door onze methode voor het maken van hergebruikinventarissen. Een eerste versie is al beschikbaar in 3 talen en werd al **750 keer** gedownload!

De tussentijdse versie is beschikbaar in het Nederlands, het Frans en het Engels. Om optimaal in te spelen op de behoeften in de praktijk zal een geconsolideerde versie tegen oktober 2021 gepubliceerd worden en daarin zal met jullie opmerkingen rekening gehouden worden. Jullie kunnen nu al jullie mening en jullie opmerkingen aan ons bezorgen door deel te nemen via deze [link](#)!

Hergebruik integreren in de overheidsopdrachten projecten



De gids voor integratie van gerecupereerde bouwmaterialen, die al **550 keer** is gedownload, is bestemd voor particuliere en openbare voorschrijvers. Er worden verschillende mogelijke benaderingen gepresenteerd voor het voorschrijven van loten herbruikbare materialen voor gebruik in bouw- en renovatieprojecten.

Net zoals bij de inventarismethode zal de geconsolideerde versie beschikbaar zijn tegen oktober 2021 en zal erin rekening gehouden worden met jullie opmerkingen. Stuur jullie feedback direct naar deze [link](#)!

GEZOND VERSTAND

Maar waarom eigenlijk zoveel moeite doen om met herbruikbare materialen te werken? Als deze vraag al bij u is opgekomen, neem dan 4 minuten de tijd om alle goede redenen daarvoor op **video** te ontdekken!



PROEFPROJECTEN

Theorie en praktijk liggen heel dicht bij elkaar. Wij zetten **36** keer de stap van theorie naar praktijk in het FCRBE-project, in het kader van onze proefprojecten! Wij staan opdrachtgevers en ontwerpers bij om loten herbruikbare materialen te recupereren en te integreren. Op dit moment zijn de meeste proefoperaties aan de gang.

Met deze proefprojecten wordt beoogd **360 ton** teruggewonnen of hergebruikte materialen opnieuw in omloop te brengen. Afgezien van de kwantitatieve beoordeling tonen deze operaties in dit stadium al aan dat het heel goed mogelijk is hergebruikstrategieën in een groot aantal situaties in de praktijk te brengen.



Petite île/city Gate, Brussel

Op het terrein van een voormalige farmaceutische fabriek, aan de zuidwestelijke toegang van de Brusselse agglomeratie, wil men een wijk ontwikkelen met een aanzienlijke sociale diversiteit en veel gebruiksmogelijkheden. De ambitie is om bakstenen van het metselwerk, vloertegels en andere materialen van de voormalige fabriek te hergebruiken bij de bouw van de nieuwe wijk.



«Our Town Hall», Manchester

Dit project, uitgevoerd door Salvo, ondersteunt de systematisering van het hergebruik in situ en ex situ van bouwmaterialen die uit het stadhuis van Manchester zijn gehaald: 500 m³ granietsteen en 476.385 bakstenen. Deze teruggewonnen materialen zullen ter plaatse worden gebruikt of via het netwerk van professionele handelaars in herbruikbare bouwmaterialen worden doorgestuurd naar terugwinningsbedrijven in het noordwesten van Engeland.



Maison des Canaux, Parijs

In het kader van de FCRBE-proefprojecten helpt Bellastock het ontwerpteam bij de integratie van verschillende hergebruikte materialen, waaronder een metalen structuur ter ondersteuning van een buitenterras in het renovatieproject voor het erfgoedgebouw van de vereniging Les Canaux, in Parijs.

50 EVENEMENTEN - EN MEER!

Sinds het begin van het project hebben wij deelgenomen aan meer dan 50 workshops, webinars, presentaties en werksessies. Het publiek van het project strekt zich uit tot verschillende doelgroepen, 8 in totaal, dus **3232** organisaties die geïnteresseerd zijn in meer informatie over het onderwerp en wachten op praktische methoden!



En jullie? Neem gerust contact op met ons om een volgend evenement te organiseren!

KOMENDE RESULTATEN

«TRULY RECLAIMED» LABEL

De lancering van een label dat bewijst dat de houten materialen wel degelijk van hergebruik afkomstig zijn. Een eerste stap naar een erkenning van de goede praktijken in de sector.

GREEN CERTIFICATION

Een rapport over hoe green certification tools als BREEAM, BBKA, LEEDS en andere certificeringssystemen hergebruik van materialen waarderen.

SUMMER SCHOOL

De School for Architectural Reconstruction in Brighton zal uiteindelijk van 2 tot 13 augustus 2021 online georganiseerd worden. Nieuw format, nieuwe uitdagingen en nieuwe mogelijkheden voor wederzijdse verkenningen.

MOBILE EXHIBITION

Een kit voor mobiele tentoonstellingen waarin de voordelen van hergebruik en voorbeelden van beschikbare materialen worden gepresenteerd en met 3 video's voor het grote publiek.

BOOKLETS

Een verzameling boekjes waarin op een duidelijke en didactische manier een stand van zaken wordt gegeven van de problemen die de hergebruikpraktijk kan doen ontstaan. Jullie horen snel meer hierover!

DOCUMENTATIEBLADEN

Een verzameling van 40 bladen met gangbare materialen in de hergebruiksector. Elk blad bundelt de kennis die tot op vandaag beschikbaar is.

ROADMAP

Hoe kan de overheid een gunstig kader voor hergebruik beïnvloeden? Waar te beginnen en welke hefboomen te activeren? Verzameling van voorstellen en ideeën voor actie in een roadmap die binnenkort eraan komt.

DIGITALISERING

Van kunstmatige intelligentie tot digitaliserings-instrumenten: welke digitale technologieën kunnen het werk vergemakkelijken tijdens een hergebruikinventaris en een hulpbrondiagnose?

Het FCRBE-project – Facilitating the Circulation of Reclaimed Building Elements – is een Europees project dat 8 Belgische, Franse en Engelse partners samenbrengt. Deze verschillende partners werken samen om het hergebruik van bouwelementen in Noordwest-Europa te bevorderen.

Het doel van deze samenwerking is de hoeveelheid teruggewonnen bouwelementen tegen 2032 met meer dan 50% te doen toenemen.

Partners



Cofinanced by



Contact

**Confederatie Bouw
(Communication Manager)**
lara.perezduenas@cnc.be

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

The FCRBE (Facilitating the circulation of reclaimed building elements in Northwestern Europe) project is co-funded by the Interreg NWE programme and runs between October 2018 and January 2022.