

FORMATION BÂTIMENT DURABLE

MATÉRIAUX DURABLES: COMMENT CHOISIR?

PRINTEMPS 2020

Introduction

Liesbet **TEMMERMAN**

CERAA asbl

CERAA

Objectifs de la formation

- **Contextualiser** les éléments du choix durable de matériaux / produits et les enjeux qui y sont liés
- **Baliser la démarche** à adopter dans le cadre d'un projet de construction / rénovation
- Pointer les **idées reçues**, et les objectiver
- Renseigner les **principales sources d'information**, les **outils** d'aide au choix + **mise en pratique**
- Accorder une importance particulière à une conception permettant la **déconstruction ultérieure**
- Informer sur les opportunités du **réemploi de matériaux**, et sur les filières qui existent
- Donner un aperçu des **développements actuels** au niveau de la Belgique



Contenu de la formation

Thématiques de la journée	Sujets abordés
<u>Journée 1</u>	
<ul style="list-style-type: none">▪ Enjeux liés au choix durables de matériaux / produits de construction▪ Démarche à suivre dans le cadre d'un projet▪ Idées reçues▪ Impacts sur la santé▪ Perspectives et développement en Belgique	<ul style="list-style-type: none">▪ Impacts environnementaux, sociaux▪ Matières premières: épuisement, caractère renouvelable, recyclé / recyclable▪ Composés organiques volatils▪ Analyse du cycle de vie▪ Concevoir pour déconstruire et non pour démolir▪ Outil TOTEM
<u>Journée 2</u>	
<ul style="list-style-type: none">▪ Concevoir pour déconstruire▪ Récupération et réutilisation de matériaux de construction▪ Outils d'analyse & mise en pratique	<ul style="list-style-type: none">▪ Méthodes d'assemblage, technique de fixation, modularité,...▪ Filières de récupération: opportunités et ressources▪ Outils d'aide au choix: labels, certification, bases de données,...

Contact

CERAA

Liesbet TEMMERMAN

Administratrice déléguée & Coordination des études

Rue Ernest Allard 21 – 1000 Bruxelles

☎ : 02/537.47.51

E-mail : liesbet.temmerman@ceraa.be

