

Toujours plus de données spécifiques FDES/PEP : découverte en avant-première des futures données

- **Nicolas DECOUSSER**, Responsable du Pôle Evaluations Environnementales, CERIB.

Configurateur de FDES des produits en béton



Nicolas Decousser
Resp. Dépt. Evaluations Environnementales
CERIB - n.decousser@cerib.com

Caractéristiques principales

✓ Configuration de FDES collectives

✓ Simplicité d'utilisation

Permettre une prise en main par des non spécialistes disposant d'une information technique de base sur les produits mis en œuvre

→ dimensionnement / classe de résistance béton / armatures / distance de transport

✓ 6 familles de produits dans la version actuelle :

- Poutre en béton précontraint
- Poteau en béton armé
- Dalle alvéolée
- Prédalle en béton précontraint
- Prédalle en béton armé
- Mur à Coffrage Intégré (avec et sans béton de remplissage)

Etat et évolutions

✓ **Intégration progressive de nouvelles familles de produits**

- Murs à Coffrage et Isolation Intégrés
- Panneaux architecturaux
- Panneaux architecturaux à isolation intégrée

✓ **Calendrier**

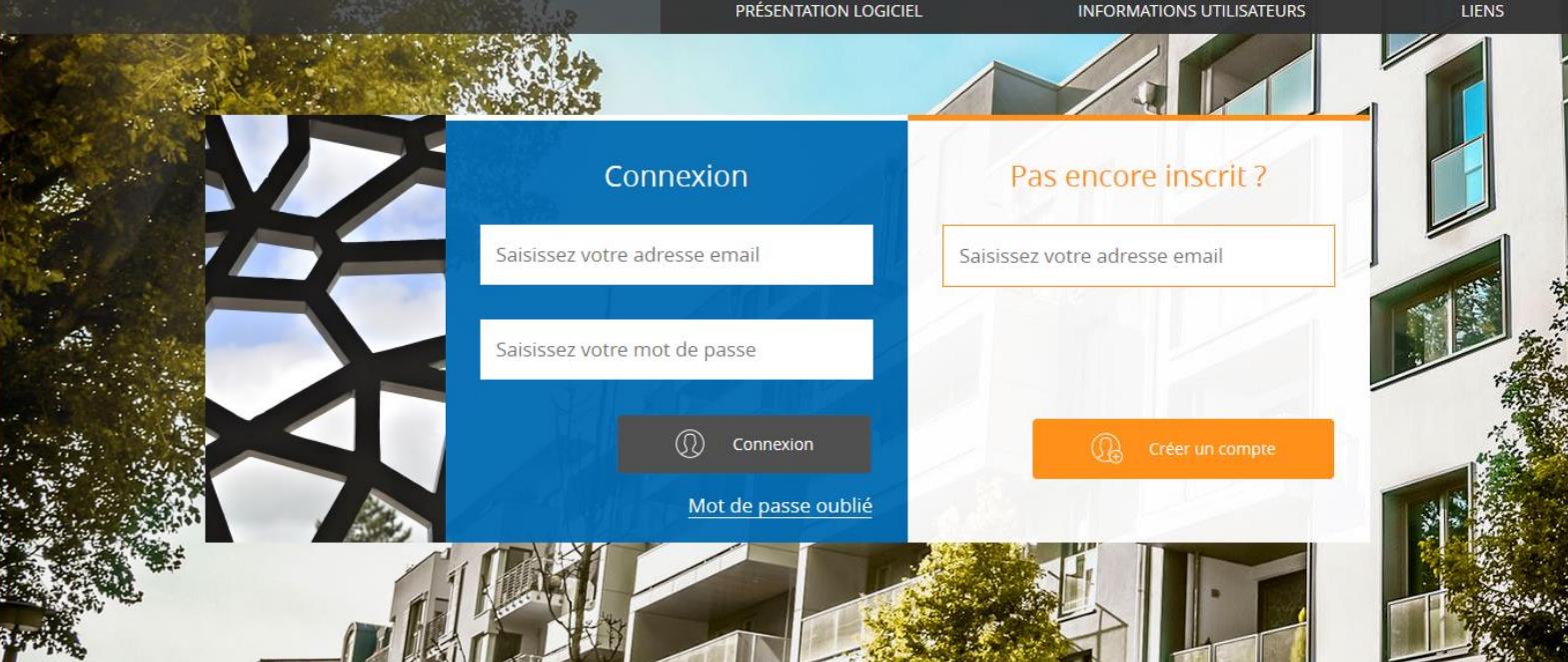
- En cours de vérification -> disponibilité cible sept/oct 2019
- V2 avec familles additionnelles 2020

Connexion

Ecoconception Economie circulaire PEF RPC/Normes Associations/acteurs Pratique ACV Les plus visités Débuter avec Firefox

 **iB** environnement Les Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires des produits préfabriqués en béton, adaptées à vos projets

PRÉSENTATION LOGICIEL INFORMATIONS UTILISATEURS LIENS



Connexion

Saisissez votre adresse email

Saisissez votre mot de passe

 Connexion

Mot de passe oublié

Pas encore inscrit ?

Saisissez votre adresse email

 Créer un compte

Logiciel développé par le **CERIB**

Mentions légales

5


CERIB
Expertise concrète

MES PROJETS MON COMPTE ▾ CONTACT PRÉSENTATION LOGiciel INFORMATIONS UTILISATEURS LIENS

Accueil / Mes projets

Mes projets

Nouveau projet

 **Ajouter un projet**

Créer un nouveau projet/bâtiment 

Liste de projets existants

Rechercher un projet 

Nom	Date	
Projet 2	05/03/2018	  
Projet 1	05/03/2018	  

Visualiser le projet / ajout de produit 

Modifier le projet 

Supprimer un projet 



MES PROJETS MON COMPTE ▾ ESPACE ADMIN ▾ CONTACT

Accueil / Mes projets / Bâtiment Collectif 1 / [Créer un projet](#)

PRÉSENTATION LOGICIEL INFORMATIONS UTILISATEURS LIENS

Créer un produit

Référence *

Type *

Veuillez choisir un type de produit

Veuillez choisir un type de produit

- Poutre en béton précontraint
- Poteau en béton armé
- Dalle alvéolée
- Prédalle en béton armé
- Prédalle en béton précontraint
- Mur à Coffrage Intégré

Créer un produit

Type*

Poutre en béton précontraint

Dimensions*

Section

Hauteur (cm)*

35

Largeur (cm)*

20

Classe de résistance du béton

C45/55

Taux d'acier (kg/m3)*

170

Distance de livraison (km)

131

 Créer le Produit



Liste des produits

Date de création	Date de dernière modification	Type de produit	Référence utilisateur	
05/03/2018	05/03/2018	Dalle alvéolée	DA	
		Épaisseur 16,00 Masse 234,00 kg/mètre carré, C55/67, 39,00 kg /...		
05/03/2018	05/03/2018	Mur à Coffrage Intégré	Prémur	
		Épaisseur totale 28,00 - 16,00 cm, C40/50, 39,00 kg / m3		
05/03/2018	05/03/2018	Poutre en béton précontraint	Poutre	
		Hauteur 20,00x20,00 cm, C45/55, 170,00 kg / m3		

Téléchargements



Modifier le produit



Supprimer le produit

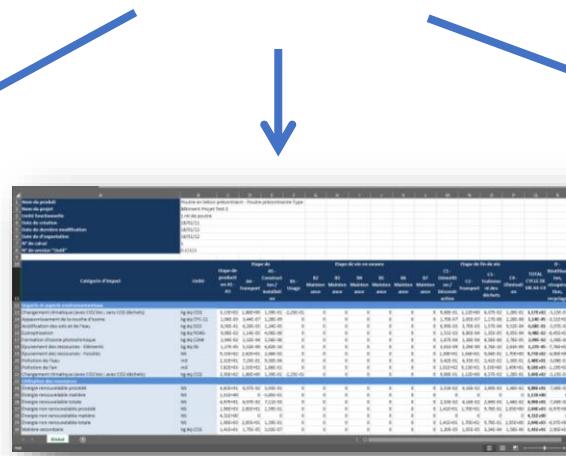


Formats d'exportation des configurations

- FDES complète du produit configuré au format .pdf
 - Fichier .xls reprenant les indicateurs environnementaux par modules et les paramètres de configuration
 - Fichier xml standardisé d'échange pour l'importation des configurations dans les logiciels d'ACV bâtiment agréés



FDES complète (.pdf)



Indicateurs (.xls)

Fichier d'import (.xml)



Merci !