

24RD1940 - FDES et configurateur collectif passage de A1 à A2 de l'EN15804

Programme soutenu par France Bois Forêt

2024

Bénéficiaire(s) du projet : FNB et toute la filière bois construction dans son ensemble

Prestataire(s) : ESTEANA

Montant du soutien FBF : 190 000 €

Objectifs et contexte

Contexte

Dans le cadre de la RE2020, le calcul de l'indicateur **lc construction** s'appuie sur les **FDES** (Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire) des produits de construction. Historiquement, les FDES bois françaises avaient été développées au format **EN 15804+A1/CN** avec le configurateur deboisdefrance.fr.

L'évolution réglementaire, avec la publication de l'amendement **A2 de la norme EN 15804** (et son complément national français), impose désormais la mise à jour de toutes les FDES pour respecter les nouvelles exigences méthodologiques. Les FDES au format A1 seront supprimées de la base **INIES** au **1er janvier 2026**.

Objectifs

Ce projet visait à :

- **Anticiper le basculement réglementaire** vers le format A2 en mettant à jour les FDES bois françaises,
- **Garantir la représentativité des données**, conformément aux exigences du complément national,
- **Maintenir la visibilité des produits bois** dans les outils RE2020 (base INIES, configurateur deboisdefrance.fr),
- **Préparer la configuration de FDES individuelles** et intégrer à terme une calculette RE2020 accessible à tous.

Principaux résultats obtenus

16 FDES mises à jour ou produites :

- *Structure 1* : 3 FDES (bois massif, bois collé),
- *Revêtements extérieurs* : 3 FDES (bardages, plafond),
- *Revêtements intérieurs* : 10 FDES (parquets, lambris, moulures, plinthes).

101 réponses aux questionnaires techniques recueillies auprès de fabricants et transformateurs, adhérents ou non, grâce à une large campagne de phoning / emailing.

Travail de segmentation sur la famille "structure" pour répondre aux exigences de représentativité :

Convention n° 24RD1940

L'Interprofession nationale soutient l'utilisation de la ressource forestière et les multiples usages du matériau bois.

Siège social : CAP 120 – 120 Avenue Ledru-Rollin - 75011 PARIS - Tél : 01 44 68 18 53 Fax : 01 44 74 37 64 franceboisforet.fr

Siret : 490 149 135 00033

- *Structure 1* : Produits massifs (traités en année 1),
- *Structure 2* : Produits intégrant la pose (charpente, MOB, planchers), à traiter en année 2 après prise de contact avec les charpentiers.

FDES A2 prêtes à être déposées sur INIES au 1er janvier 2026, dans une logique de transition maîtrisée.

Valorisation envisagée

Les FDES produites dans le cadre de ce projet seront déposées sur la base INIES au 1er janvier 2026, conformément à la stratégie de transition établie par la FNB, qui prévoit de maintenir les FDES au format A1 jusqu'au 31 décembre 2025 pour préserver les résultats environnementaux actuellement plus favorables.

Par ailleurs, une campagne de valorisation et de communication est prévue dès 2026 pour accompagner cette bascule

Indicateurs de résultats

- Indicateur 1 : nombre de FDES mises à jour
 - Famille Structure 1 : 3
 - Famille revêtement extérieur : 3
 - Famille revêtement intérieur : 10
- Indicateur 2 : nombre de réponses aux questionnaires
 - Famille Structure 1 : 26
 - Famille revêtement extérieur : 25
 - Famille revêtement intérieur : 40

Convention n° 24RD1940