

24RD1941 – Mise à disposition d'un configurateur à usage individuel**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 : 150 000 €****Objectifs et contexte****Contexte**

Dans un contexte de transition écologique et d'exigences accrues en matière de performance environnementale, notamment avec l'entrée en vigueur de la RE2020, la filière bois française s'organise pour valoriser ses produits issus de forêts locales, renouvelables et bas carbone.

L'accès à des Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES), notamment individuelles, est devenu stratégique pour les industriels du bois. Ces fiches, conformes aux normes NF EN 15804+A2 et NF EN 15804/CN, permettent d'objectiver l'impact environnemental des produits dans les projets de construction. En l'absence de FDES adaptées, les produits se voient attribuer des données génériques souvent pénalisantes.

Objectifs

Dans ce cadre, le projet visait à rendre accessible la production de FDES individuelles, grâce à un **configurateur simple, fiable et conforme**, permettant aux scieurs, fabricants et poseurs de générer leurs propres fiches à partir de leurs données réelles. Ce configurateur s'appuie sur une logique issue des FDES collectives, avec un processus de vérification selon les exigences du programme INIES.

Principaux résultats obtenus

Le projet, mené par **ESTEANA** en collaboration avec le prestataire technique **APSIVI**, a permis la mise en ligne d'un outil opérationnel sur le site www.de-boisdefrance.fr. Il intègre désormais plusieurs niveaux de paramétrage : collectif, **individuel**, mais aussi un **niveau écoconception** qui permet de générer des rapports identifiant les principaux contributeurs environnementaux et des leviers d'amélioration.

Le **niveau individuel** permet aux entreprises de générer leurs propres FDES sur la base de leurs données d'activité réelles. Chaque utilisateur peut ainsi adapter les paramètres en fonction de ses spécificités de production (localisation, intrants, consommations énergétiques, transports, etc.) afin d'obtenir une déclaration représentative de son produit. Cette fonctionnalité vise à répondre aux exigences croissantes de la RE2020, tout en garantissant une conformité avec les règles de vérification de la base INIES.

Convention n° 24RD1941

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

Une **calculette RE2020**, rebaptisée **Convertisseur ACV dynamique**, a également été intégrée. Elle permet de convertir les résultats de FDES en indicateurs RE2020, pour faciliter leur prise en compte dans l'analyse environnementale dynamique des bâtiments.

Des actions de **communication et de formation** ont été conduites tout au long du projet : réunions d'information, démonstrations en salons (Forum Bois Construction, Batimat, CIB...), documentation en ligne et support utilisateur. Ces actions ont contribué à une montée en compétence progressive des professionnels.

Si le nombre de FDES individuelles validées reste nul à la clôture du projet, en raison de délais de vérification plus longs que prévu, l'outil a connu un succès croissant, avec **plus de 1 260 utilisateurs inscrits à ce jour**, traduisant un réel intérêt de la filière.

Valorisation envisagée

L'outil, désormais pleinement opérationnel, pourra être mis en avant dans le cadre de campagnes de communication à destination des maîtres d'ouvrage et des prescripteurs.

Il constitue également un atout pour les entreprises souhaitant valoriser leur engagement environnemental, en intégrant leurs FDES individuelles dans les réponses aux appels d'offres ou dans les démarches de certification environnementale des bâtiments.

Indicateurs de résultats

- Indicateur 1 : **nombre d'adhérents formés au configurateur individuel**
 - 38 personnes (cf rapport de présence ci-après)

- Indicateur 2 : **nombre d'inscrits : 370**

Convention n° 24RD1941

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