

COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
31 AOÛT 2026

## Décarbonation du bâtiment : ACIEO publie une FDES inédite pour ses poutrelles métalliques

Dans le cadre de sa démarche de décarbonation et de son engagement en faveur d'une construction responsable, le groupe ACIEO, spécialiste du clos-couvert et bâtisseur à impact positif, publie une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) dédiée aux poutrelles métalliques utilisées sur ses chantiers. Cette FDES constitue la première déclaration environnementale spécifique à des poutrelles métalliques publiée par une entreprise de charpente métallique. Elle permet aux maîtres d'ouvrage de disposer de données environnementales spécifiques, vérifiées et directement intégrables dans les calculs réglementaires de la RE2020.

Avec un **impact carbone inférieur de 40%** à celui de la FDES collective de référence de la filière, cette démarche offre un levier concret pour répondre aux exigences croissantes de la construction bas carbone et anticiper le renforcement progressif des seuils réglementaires.

Depuis le 1er mai 2026, la réglementation RE2020 s'applique à la quasi-totalité des typologies de bâtiments. Elle impose aux maîtres d'ouvrage de mesurer l'empreinte carbone de leurs projets et de respecter des seuils environnementaux de plus en plus exigeants.

Pour réaliser ces calculs, seules les données environnementales certifiées peuvent être utilisées. Les FDES constituent ainsi la référence officielle permettant de justifier l'impact carbone réel des matériaux mis en œuvre dans les bâtiments.

Dans ce contexte, ACIEO a choisi d'aller au-delà des données génériques disponibles au niveau de la filière en développant sa propre FDES pour les poutrelles métalliques qui représentent près de la moitié des tonnages d'acier achetés par le groupe chaque année.

*« Cette FDES est avant tout un outil au service de nos clients. Elle leur permet de disposer de données environnementales précises et vérifiées pour leurs calculs RE2020, tout en bénéficiant d'une performance carbone significativement meilleure que les références collectives actuellement disponibles »,* explique **Guillaume Leborgne**, président du groupe ACIEO.

### Une démarche pionnière au service de la décarbonation

Engagé début 2025, le projet a mobilisé l'ensemble de la chaîne de valeur afin de caractériser l'empreinte environnementale des poutrelles métalliques utilisées par les filiales du groupe. Au-delà du travail de traçabilité réalisé sur l'origine et les conditions de fabrication des aciers, ACIEO a également conduit une démarche d'achats responsables en sensibilisant ses fournisseurs et en privilégiant l'approvisionnement en aciers issus de la filière électrique, reconnue pour son moindre impact carbone.

Le groupe a parallèlement structuré un dispositif interne de collecte et d'analyse de données portant sur l'ensemble du cycle de mise en œuvre des poutrelles : consommations énergétiques, gestion des déchets, transport des matériaux ou encore opérations de pose sur chantier. Ce travail a permis d'établir une FDES reposant sur des données spécifiques à ses pratiques et à son organisation.

*« L'objectif du CTICM est aujourd'hui d'accompagner cette dynamique engagée par la filière. Nous avons démontré que les aciers bas carbone et le réemploi sont des réponses concrètes aux exigences de la RE2020. L'étape suivante consiste à permettre aux entreprises comme le groupe ACIEO de*

*valoriser ces atouts grâce à des données environnementales fiables et reconnues. Les FDES sont un outil essentiel pour démontrer la performance des produits, valoriser les choix d'approvisionnement et donner un avantage concurrentiel à ces constructeurs métalliques engagés dans la décarbonation. Réaliser une FDES n'est plus seulement une démarche environnementale : c'est un investissement stratégique pour rendre visible la valeur de nos produits en acier et renforcer la compétitivité de toute la filière construction métallique, »* détaille **Philippe Herbulot**, Directeur du Pôle Transition Écologique & Décarbonation, CTICM.

### **Un impact carbone réduit de 40% par rapport à la référence collective**

L'étude met en évidence la performance environnementale des poutrelles utilisées par le groupe, fruit d'une politique d'achats responsables menée depuis plusieurs années. Les résultats obtenus reposent notamment sur le recours quasi exclusif à une filière électrique pour la production de l'acier, associée à l'utilisation massive de matière recyclée.

Quelques chiffres clés :

- 40% de réduction des émissions de CO<sub>2</sub> par rapport à la FDES collective du CTICM ;
- 95% d'acier issu de la filière électrique ;
- 99% minimum de matière recyclée ;
- acier recyclable à l'infini en fin de vie ;
- approvisionnement principalement français ou issu de pays frontaliers ;
- réduction de l'impact sur la biodiversité grâce à une utilisation majoritaire de ferrailles recyclées plutôt que de minerai de fer extrait.

Cette performance est obtenue sans modifier les caractéristiques mécaniques du matériau : les poutrelles conservent les mêmes propriétés techniques tout en affichant une empreinte carbone significativement réduite.

#### **Contact presse**

Scribacom - Virginie Boisgontier - 07 86 75 02 97 - [virginie.boisgontier@scribacom.fr](mailto:virginie.boisgontier@scribacom.fr)

### **À propos du Groupe ACIEO**

Créé en 2006, le groupe ACIEO est l'acteur de référence du clos couvert métal/bois, à impact positif, du Grand Ouest (Pays de la Loire, Bretagne, Normandie). Organisé en 7 filiales spécialisées et complémentaires, ACIEO est l'interlocuteur unique et élabore une offre commerciale et technique globale au service de la qualité et de la durabilité du bâti. Charpente métallique ou bois, métallerie / serrurerie, bardage, étanchéité, le groupe arrime l'expertise des sociétés aux grands enjeux actuels et à venir du secteur de la construction.

Sous une bannière unique « ACIEO », le groupe propose des solutions différenciantes tant techniquement qu'en termes de délais, de services et d'impact environnemental. Il maîtrise de bout-en-bout le processus de création du clos couvert, depuis le bureau d'études à la fabrication et à la mise en œuvre sur site. ACIEO propose des prestations haute couture sur l'ensemble des secteurs d'activités du bâtiment et des chantiers de construction (bâtiments industriels, bâtiments tertiaires, bâtiments commerciaux, bâtiments agroalimentaires, logements, remodeling et maintenance industrielle).

ACIEO, ce sont :

- 25 000 m<sup>2</sup> d'ateliers de production,
- 500 collaborateurs sur 6 départements,
- 115 M€ de CA.