



## COMMUNIQUE DE PRESSE

### Le projet verrier “Furnace For the Future” retenu pour la seconde phase du Fonds Européen pour l’Innovation

Le projet sectoriel “Furnace For the Future”, développé par 19 industriels européens producteurs de verre d’emballage, a été retenu parmi les 70 projets les plus prometteurs et stratégiques pour atteindre les objectifs climatiques de l’Accord de Paris.

**Paris, le 1<sup>er</sup> avril 2021**

Le projet verrier “Furnace For the Future” a été sélectionné parmi 311 projets déposés pour participer à la seconde phase de sélection du Fonds Européen pour l’Innovation, un fonds européen de soutien parmi les plus importants au monde pour l’émergence de technologies bas-carbone innovantes.

Le projet “Furnace For the Future” porte une technologie de rupture qui permettra à l’industrie verrière de basculer massivement vers de l’électricité décarbonée et ainsi baisser de 60 % les émissions de CO<sub>2</sub> du four (50 % au total pour l’usine). La production de verre d’emballage utilise habituellement un mix d’énergie composé d’environ 80 % de gaz et 20 % d’électricité. En inversant radicalement ce mix avec 80 % d’électricité renouvelable et 20 % de gaz, l’empreinte carbone du verre d’emballage sera ainsi très fortement réduite.

*« Nous sommes très honorés d’être parmi les 70 projets évalués par la Commission Européenne comme stratégiques pour une économie circulaire bas-carbone. Nous en sommes très fiers et préparons activement la seconde phase de sélection pour rendre opérationnel “Furnace For the Future” le plus rapidement possible »* dit Michel Giannuzzi, Président de la FEVE et Président de Verallia. *« “Furnace For the Future” représente une étape-clé de notre engagement pour développer un emballage en verre durable et bas-carbone. Avec ce projet, nous répondons à une attente prioritaire de nos clients et renforçons ainsi nos relations avec eux »* ajoute Le Président de la FEVE.

La fusion électrique existe déjà mais elle est limitée à des fours de petite taille pour produire du verre blanc avec un contenu en verre recyclé limité. “Furnace For the Future” permettra, sur des fours de grande taille, une fusion très majoritairement électrique avec 80 % d’électricité renouvelable, en permettant la production de toutes les teintes de verre et en intégrant des niveaux élevés de verre recyclé.

Le projet “Furnace For the Future” est techniquement et financièrement soutenu par 19 entreprises verrières qui se sont engagées collectivement dans ce projet sectoriel et qui représentent plus de



FEVE The European Container Glass Federation



90 % de la production européenne. La société Ardagh Group a été retenue pour construire le four dans l'usine d'Obernkirchen en Allemagne et portera ainsi la candidature de ce projet au nom du consortium industriel des 19 entreprises. Chacun des partenaires industriels dans le cadre de cette alliance participera au financement du projet et aura en retour accès à la technologie et aux savoir-faire développés dans ce projet. Travailler collectivement au niveau d'un secteur industriel a de nombreux avantages en termes de montée en charge et de déploiement pour cette technologie innovante de rupture.

*« Nous sommes fortement mobilisés pour engager la transition de notre industrie vers une économie bas-carbone et sobre en ressources »* conclut Jacques Bordat, Président de la Fédération des Industries du Verre. *« Nous accueillons favorablement le soutien des institutions publiques et de nos différents partenaires, qui nous aidera à concrétiser cette transition »*

---

- (1) Vous pouvez trouver plus d'informations sur le projet F4F sur le site web de FEVE <https://feve.org/about-glass/furnace-for-the-future/>
- (2) Le Fonds Européen pour l'Innovation fournira 10 milliards d'euros de soutien sur la période 2020-2030 pour la démonstration de technologies innovantes à faibles émissions de carbone, visant à mettre sur le marché des solutions industrielles pour décarboner l'industrie européenne et soutenir sa transition vers la neutralité climatique.

#### **À propos de la FEVE**

La FEVE est la Fédération européenne du Verre d'emballage pour les denrées alimentaires et les boissons ainsi que pour les flacons de parfum, de cosmétiques et de produits pharmaceutiques. L'association compte quelque 60 sociétés membres, appartenant à une vingtaine de groupes indépendants. Ses membres produisent 80 milliards de contenants en verre par an et comptent parmi eux des entreprises majeures travaillant pour les plus grandes marques au monde. Avec ses 160 sites de fabrication implantés dans 23 pays européens, cette industrie représente un partenaire économique d'envergure en Europe avec 125.000 emplois sur l'ensemble de la chaîne de production. Plus d'informations sur [www.feve.org](http://www.feve.org) - Rejoignez-nous sur Twitter @FeveEU.

#### **A propos de la Chambre Syndicale des Verreries Mécaniques de France**

La Chambre Syndicale des Verreries Mécaniques de France est l'une des chambres de la Fédération des Industries du Verre et représente l'industrie du verre d'emballage.

#### **Pour plus d'informations, merci de contacter :**

Jacques Bordat, Président de la Fédération des Industries du Verre - Mobile +33 6 08 28 45 97  
[jacques.bordat@fedeverre.fr](mailto:jacques.bordat@fedeverre.fr)