



Première mondiale : Lhyfe a commencé à produire les premières centaines de kilos d'hydrogène renouvelable à partir d'énergie éolienne

Nantes, le 6 septembre 2021. **L'hydrogène renouvelable produit directement à partir d'énergie éolienne devient une réalité. Fin août, un an seulement après la pose de la première pierre de cette usine unique au monde, à Bouin (Vendée), Lhyfe, pure player de l'hydrogène renouvelable, a commencé à produire ses premières centaines de kilos d'hydrogène écologique et passe à l'échelle industrielle.**



Après quelques jours de test sur ce premier site, dont la première pierre avait été posée il y a seulement un an, Lhyfe a produit 627 kilos d'hydrogène renouvelable, grâce à un électrolyseur alimenté par des éoliennes situées à quelques mètres.

Cette première production est destinée à la finalisation des tests avant le début de la production industrielle et de la commercialisation, fin septembre, notamment auprès de nouveaux partenaires dont les noms seront dévoilés prochainement. Lhyfe produira alors 300 kilos d'hydrogène renouvelable quotidiennement, avant de passer à une tonne par jour dans les prochains mois.

Cette usine de production industrielle d'hydrogène renouvelable, directement connectée à un parc éolien, constitue une prouesse technique unique, une première mondiale. Elle s'inscrit par ailleurs parfaitement dans la stratégie nationale de déploiement de l'hydrogène et plus globalement dans le plan de relance français.

Pour toute demande, merci de contacter le service de presse.
Vous recevrez en parallèle une invitation pour assister à l'inauguration.

Contact presse :

[Nouvelles Graines](#)

Clémence Rebours

06 60 57 76 43

c.rebours@nouvelles-graines.com

[A propos de Lhyfe](#) : Créée en 2017 à Nantes, Lhyfe est producteur et fournisseur d'hydrogène vert et renouvelable pour la mobilité et l'industrie. Ses sites de production permettent enfin d'accéder à l'hydrogène renouvelable en quantités industrielles, et d'entrer dans un modèle énergétique vertueux orienté bénéfice environnemental. Lhyfe comptera bientôt une centaine de collaborateurs, elle est membre de France Hydrogène et d'Hydrogen Europe. Elle a réuni 20 millions d'euros de financement entre 2019 et 2020 et inaugurera son premier site industriel de production d'hydrogène vert dans quelques semaines. <http://www.lhyfe.com/>