



## AFYREN NEOXY reçoit un nouveau versement de 3,4 M€ dans le cadre du projet européen AFTER-BIOCHEM

- AFYREN NEOXY reçoit la troisième tranche du financement européen accordé au consortium [AFTER-BIOCHEM](#)
- Un consortium mené par AFYREN NEOXY qui rassemble 12 partenaires industriels de premier rang issus de 5 pays européens
- Le projet AFTER-BIOCHEM se poursuit avec le support de CBE JU

Clermont-Ferrand/Lyon, le 21 mars à 7h45 CET - AFYREN, société de greentech qui offre aux industriels des produits biosourcés et bas-carbone grâce à sa technologie de fermentation unique basée sur un modèle complètement circulaire, annonce aujourd'hui qu'AFYREN NEOXY a reçu un paiement de 3,4 millions d'euros, en reconnaissance des étapes industrielles franchies.

Cette subvention, reconnue dans les comptes 2023 d'AFYREN NEOXY, est la troisième tranche d'un financement total de 20 millions d'euros attribué par le *Circular Bio-based Europe Joint Undertaking* (CBE JU<sup>1</sup>), un partenariat placé sous l'égide de l'Union européenne dédié au financement de projets faisant progresser les industries biosourcées. Ce financement a été accordé en 2020 à un consortium de 12 partenaires, appelé AFTER-BIOCHEM et mené par AFYREN NEOXY. Ce consortium est animé par un objectif commun : **créer des chaînes de valeur durables à partir de matières premières renouvelables et non-alimentaires et fournir des composants chimiques biosourcés à l'échelle industrielle**. En complément de la production d'acides, le projet inclut également un ensemble d'actions menées sur les marchés aval, pour lesquels les acides sont utilisés comme composants d'autres produits à destination notamment des marchés de la nourriture humaine et animale ; des arômes et parfums ; des lubrifiants et des fluides techniques. Le versement de la troisième tranche a été approuvé à la suite de la décision d'un groupe d'experts indépendants qui a jugé que le projet AFTER-BIOCHEM avait atteint un ensemble de critères de référence.

### Les 12 partenaires européens du projet

AFTER | BIOCHEM



<sup>1</sup> Précédemment connu sous le nom de BBI JU (Bio-based Industries Joint Undertaking)

Le projet AFTER-BIOCHEM se poursuit avec le support de CBE JU. Une attention particulière sera accordée aux performances de l'usine pendant la phase de production, y compris l'analyse du cycle de vie et l'analyse des performances des produits avec les partenaires utilisateurs finaux. Des développements complémentaires, tels que la duplication de l'usine et les projets autour des nouveaux produits, seront également évalués.

Avec ce versement récent, l'apport total de CBE JU au programme AFTER-BIOCHEM a atteint 16 millions d'euros sur 4 ans, dont 90% a été directement investi au profit d'AFYREN NEOXY. Ces financements sont intervenus à chaque phase de développement de l'usine : lors de sa construction, du lancement de son activité et de sa montée en puissance. L'usine représente un investissement initial total d'environ 62 millions d'euros. La banque publique d'investissement Bpifrance détient une participation de 49% dans AFYREN NEOXY.

AFYREN NEOXY vise un démarrage de la production en continu de ses acides biosourcés en 2024 et l'atteinte de son seuil de rentabilité financière<sup>2</sup> en 2025.

**Nicolas SORDET, Directeur Général d'AFYREN**, déclare : « *Ce nouveau financement et la poursuite du projet soulignent les progrès réalisés à la fois par nos partenaires et par nous-mêmes dans la mise en œuvre de nos solutions durables différenciées. Nous remercions la CBE JU pour son excellent travail, qui a permis de concrétiser une vision européenne et de faire progresser le secteur du biosourcé en nous aidant à mobiliser toutes les parties prenantes autour d'un objectif commun. En ce début d'année 2024 très actif, je saisis cette occasion pour remercier tous nos investisseurs et soutiens, publics et privés.* »

#### À propos d'After Biochem

AFTER-BIOCHEM est une initiative unique visant à valoriser les coproduits issus de la production agricole en nouveaux flux de production. La technologie au cœur du projet est basée sur 10 ans de R&D menés par AFYREN. Cette technologie permet de transformer la biomasse en produits naturels à haute valeur ajoutée grâce à un processus de fermentation de pointe basé sur des micro-organismes naturels (processus et produits 100% sans OGM). Le projet mettra également en œuvre une stratégie « zéro déchet » basée sur un processus de production optimisé ; tous les résultats de la fermentation sont valorisés sous forme de nouveaux produits : à savoir sept acides organiques et un coproduit minéral qui peuvent être utilisés respectivement comme ingrédients et comme engrais. Les composés naturels et d'origine biologique sont destinés à de multiples marchés, tels que celui de l'alimentation humaine et animale, des parfums et les arômes, des cosmétiques, des produits pharmaceutiques et des produits chimiques industriels.

Pour en savoir plus : <https://after-biochem.eu/>

#### À propos d'AFYREN

AFYREN est une greentech française lancée en 2012 pour répondre au défi de la décarbonation des approvisionnements industriels. Sa technologie de fermentation innovante, unique et propriétaire, valorise la biomasse locale provenant de résidus agricoles non alimentaires pour remplacer les composés pétro-sourcés pouvant être utilisés dans les formulations des produits industriels. Les solutions 100 % biosourcées, bas-carbone et durables d'AFYREN permettent de répondre aux enjeux de décarbonation d'une grande variété de secteurs stratégiques : la nutrition humaine et animale, les arômes et parfums, les sciences de la vie et des matériaux et les lubrifiants et fluides techniques. Ne nécessitant aucun changement de procédé pour les industriels, la technologie clef en main et circulaire d'AFYREN permet d'allier durabilité et compétitivité.

La première usine française du Groupe, AFYREN NEOXY, une coentreprise avec le fonds SPI de Bpifrance, est située dans le Grand-Est à Saint Avold pour servir principalement le marché européen.

AFYREN poursuit également un projet en Thaïlande, avec un leader mondial de l'industrie sucrière et développe sa présence sur le continent américain, dans la continuité des accords de distribution déjà signés.

---

<sup>2</sup> EBITDA courant de production

A fin 2023, AFYREN emploie environ 120 personnes à Lyon, Clermont-Ferrand & Carling Saint-Avoid et investit chaque année 20% de son budget en R&D pour poursuivre le développement de ses solutions durables.

AFYREN est cotée en Bourse sur Euronext Growth® à Paris depuis 2021 (code ISIN : FR0014005AC9, mnémonique : ALAFY).

Pour en savoir plus : [afyren.com](https://afyren.com)



## Contacts

### AFYREN

#### Communication

Caroline Petigny

[caroline.petigny@afyren.com](mailto:caroline.petigny@afyren.com)

#### Relations Investisseurs

Mark Reinhard

[invest@afyren.com](mailto:invest@afyren.com)

### NewCap

#### Relations Investisseurs

Théo Martin / Mathilde Bohin

Tél : 01 44 71 94 94

[afyren@newcap.eu](mailto:afyren@newcap.eu)

### NewCap

#### Relations Médias

Nicolas Merigeau

Tél : 01 44 71 94 98

[afyren@newcap.eu](mailto:afyren@newcap.eu)