

## Communiqué de Presse

### Genopole annonce les 11 lauréats de la 16<sup>ème</sup> promotion de son programme Shaker

**Genopole, premier biocluster français dédié aux biotechnologies appliquées à la santé et à l'environnement, a levé le voile sur les 11 projets innovants qui composent la 16<sup>e</sup> promotion du programme d'accompagnement Shaker.**

Evry-Courcouronnes, le 1<sup>er</sup> avril 2025 – Répartis entre les domaines de la santé (6 projets) et de la bioéconomie (5 projets), ces lauréats intègrent le programme Shaker au sein de la pépinière d'entreprises Genopole (CCI Essonne) et bénéficieront, pendant 6 mois, d'un accompagnement scientifique, entrepreneurial et humain sur mesure avec pour objectif de franchir l'étape clé de validation de leur concept et préparer la création de leur startup.

**Gilles Trystram**, directeur général de Genopole, déclare : *« Cette nouvelle promotion illustre l'ambition de Genopole d'accompagner des projets qui conjuguent qualité scientifique et potentiel économique, au service d'une innovation à impact dans la santé et la transition écologique. Les lauréats de la 16<sup>e</sup> promotion Shaker témoignent une fois encore de la vitalité des biotechnologies françaises. »*

#### Le programme Shaker en quelques chiffres :

- Lancé en 2017
- 16 promotions accompagnées
- 86 projets sélectionnés depuis la création du programme
- 38 % des projets poursuivent leur développement via le programme Gene.iO

#### Les lauréats de la 16<sup>e</sup> promotion Shaker

##### *Santé*

- **Genografia** : analyse spatialisée d'interactions ADN-protéines et signatures d'expression génique via biologie moléculaire de précision.
- **DeeCapsulate** : thérapie à base de phages pour traiter les infections liées aux biofilms.
- **Ema** : solution numérique d'accompagnement des maladies chroniques inflammatoires, associant IA et microbiote.
- **Rebuilderm** : dispositif médical pour la cicatrisation optimisée des plaies profondes.
- **Affineo** : conception accélérée de thérapeutiques protéiques grâce à l'IA et à l'évolution dirigée.
- **EBViome** : plateforme d'immunothérapie personnalisée, combinant modélisation cellulaire 2D et IA.

##### *Bioéconomie*

- **Epics** : biostimulants et biopesticides biotechnologiques pour renforcer la résilience des plantes.
- **Sustainable Biomanufacturing** : production de biomolécules par larves d'insectes modifiées, à partir de déchets organiques.

- **Cryoxy** : biopolymères *antifreeze* d'origine fongique pour la réfrigération alimentaire durable.
- **ProtéaNova** : protéine végétale fonctionnelle issue du millet fermenté, pour l'agroalimentaire.
- **Skite** : panneaux solaires bio-inspirés, plus efficaces, durables et accessibles.

La prochaine campagne d'appel à candidatures pour le programme Shaker se tiendra du 26 mai au 18 juillet 2025.

#### A propos de Genopole

Biocluster français dédié à la recherche en génétique et aux biotechnologies appliquées à la santé et à l'environnement, Genopole rassemble 78 entreprises de biotechnologies, 16 laboratoires de recherche, 23 plateformes technologiques\*, ainsi que des formations universitaires (Université d'Evry - Paris Saclay).

Son objectif : soutenir les entreprises de biotechnologies et le transfert de technologies vers le secteur industriel, favoriser le développement de la recherche dans les sciences de la vie, développer des enseignements de haut niveau dans ces domaines.

Présidé par Stéphane Beaudet et dirigé par Gilles Trystram, Genopole est principalement soutenu par l'État, la Région Ile-de-France, l'agglomération Grand Paris Sud et l'AFM-Téléthon.

En savoir plus : <https://www.genopole.fr>

(\*) Chiffres déc. 2024



#### Contact Presse :

Virginie Boisgontier, consultante RP – [virginie.boisgontier@scribacom.fr](mailto:virginie.boisgontier@scribacom.fr) – 07 86 75 02 97