



SeaBeLife lève 2 millions d'euros

Les fonds vont permettre d'accélérer l'entrée en clinique des programmes dans la DMLA sèche et les hépatites sévères aiguës

Roscoff, France, le 1^{er} octobre 2025 - SeaBeLife, société de biotechnologie spécialisée dans le développement de traitements pour bloquer la nécrose cellulaire, annonce aujourd'hui un tour de financement en capital de 2 millions d'euros dans le cadre d'une pré-Série A.

L'opération a été menée par iXLife, investisseur historique de la société, aux côtés d'autres actionnaires de longue date, Breizh Angels, WeLikeStartup, Angels Santé et les Business Angels des Grandes Ecoles, ainsi que de nouveaux investisseurs, parmi lesquels INEXT et Femmes Business Angels, premier réseau féminin de Business Angels en France et en Europe.

Ce financement marque une étape clé pour SeaBeLife, qui poursuit ainsi le développement de ses deux candidats-médicaments, l'un destiné à lutter contre la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) sèche, et l'autre contre les hépatites sévères aiguës, avec le lancement du premier essai clinique prévu en 2026.

« Le soutien renouvelé de nos investisseurs historiques, conjugué à l'arrivée de nouveaux partenaires, constitue un signal fort de confiance dans notre vision et notre stratégie de développement, et je leur en suis profondément reconnaissante », déclare Morgane Rousselot, PhD, Présidente et co-fondatrice de SeaBeLife. « Cette levée de fonds nous permet de franchir un cap décisif vers la clinique et renforce notre ambition : bâtir une nouvelle génération de traitements innovants capables de bloquer deux voies majeures de mort cellulaire régulée. Nous préparons désormais activement une Série A pour soutenir cette dynamique. »

SeaBeLife développe des petites molécules innovantes qui ont la particularité de cibler simultanément deux voies majeures de mort cellulaire régulée : la nécroptose et la ferroptose, afin de répondre à des besoins médicaux majeurs et sans alternative thérapeutique, dans des indications aiguës, rares ou chroniques. Cette approche first-in-class est unique : à ce jour, aucun inhibiteur dual de ces deux voies n'est disponible sur le marché. Début 2025, l'entreprise a obtenu des [résultats d'efficacité précliniques prometteurs](#) pour son candidat-médicament SBL03 dans l'atrophie géographique, une forme sévère de DMLA sèche.

« Nous soutenons SeaBeLife depuis de nombreuses années, et les données in vivo n'ont fait que confirmer tout l'intérêt et le potentiel de l'approche unique de la société, qui permet de bloquer simultanément deux formes de mort cellulaire régulée, et donc de protéger les organes attaqués », ajoute Jean-Pierre Kinet, président d'iXLife.

« Chez INEXT, nous avons été séduits par l'innovation de rupture de SeaBeLife, qui bloque simultanément deux voies de mort cellulaire régulée pour protéger les organes contre des maladies graves. Leur approche "first-in-class", soutenue par des résultats précliniques prometteurs, positionne SeaBeLife comme un acteur clé de la biotech de demain. Nous sommes fiers d'avoir participé à cette levée de fonds et d'accompagner ainsi leur croissance », ajoute Eric Valat, président d'INEXT.

Marie-Pierre Sbardella, secrétaire générale de Femmes Business Angels, rejoint le comité stratégique de SeaBeLife suite à ce tour de financement.

Conseil financier : DNA Finance

A propos de SeaBeLife

Fondée en 2019 à Roscoff, SeaBeLife se spécialise dans le développement de petites molécules issues d'une plateforme technologique innovante, capables de cibler simultanément deux voies de mort cellulaire régulées : la nécroptose et la ferroptose. Cette approche unique, protégée par plusieurs brevets déjà délivrés en Europe et aux États-Unis, positionne l'entreprise comme un pionnier mondial dans ce domaine.

La société concentre ses efforts sur deux programmes phares : SBL03, pour la DMLA sèche, et SBL01, pour les hépatites aiguës sévères, deux indications à fort besoin médical et à potentiel de marché de plusieurs milliards d'euros.

Depuis sa création, SeaBeLife a levé 9 M€ en capital et financements publics, remporté le concours national i-Nov 2024 et bénéficie du soutien d'acteurs majeurs tels que Bpifrance, SATT Ouest Valorisation, Biotech Santé Bretagne et la Région Bretagne.

SeaBeLife est dirigée par Morgane Rousselot, PhD, PDG et co-fondatrice, docteure en biochimie formée à l'UPMC-CNRS-Station Biologique de Roscoff. La société est issue des travaux de recherche de Stéphane Bach, PhD (CNRS), Marie-Thérèse Dimanche-Boitrel (IRSET) et Claire Delehouzé, PhD, directrice scientifique et associée. Forte d'une équipe solidaire, motivée et compétente, SeaBeLife vise à faire émerger une nouvelle génération de thérapies contre des pathologies graves, rares et chroniques.

Grâce à sa technologie de rupture, son équipe expérimentée et le soutien de ses partenaires institutionnels et académiques de premier plan, SeaBeLife entend contribuer à l'émergence de nouvelles thérapies pour les pathologies graves, rares et chroniques.

www.seabelife.com

Contact presse et analystes
Andrew Lloyd and Associates
[Céline Gonzalez](#) – [Juliette Schmitt](#)

+33 1 56 54 07 00
