

Le vendredi 14 novembre 2025,
à Rennes

Avec 37 prises de participations, un pari réussi et de nouveaux enjeux

Breizh Up, le fonds de co-investissement régional, fête ses 10 ans

En 2015, la Région Bretagne décidait de lancer un fonds de co-investissement, Breizh Up, pour contribuer au financement d'entreprises innovantes en venant renforcer leurs capitaux propres. Dix ans plus tard, avec 30 M€ de capital, 21 M€ investis, 37 prises de participations et 51 partenaires co-investisseurs (régionaux, nationaux et internationaux), le pari est largement réussi.

Loïg Chesnais-Girard, Président de la Région Bretagne, en a dressé le bilan et présenté les perspectives ce vendredi, au côté de Laurence Fortin, Vice-présidente de Région à l'Économie, Présidente du conseil stratégique de Breizh Up ; Jean-Philippe Zoghbi, Directeur associé Innovation de UI Investissement, gestionnaire de Breizh Up ; Laurent Le Portz, Directeur d'investissement, en charge de Breizh Up à Rennes pour UI Investissement ; et de représentants d'entreprises du portefeuille. À cette occasion, il a été annoncé qu'en 2026 Catherine Failliet succéderait à Daniel Gallou à la présidence de Breizh Up.

Une dynamique remarquable

La Région Bretagne défend **une approche volontariste en matière économique**. La collectivité accompagne des entreprises exemplaires, créatrices d'emploi, porteuses de solutions et engagées dans les transitions. En 2015, la Région a identifié un besoin crucial : **accompagner les premières levées de fonds des startups innovantes**. Ce fut un pari audacieux, celui de lancer un fonds de co-investissement pour **soutenir l'amorçage et structurer un écosystème prometteur**.

Dix ans plus tard, Breizh Up affiche une dynamique remarquable. Le fonds compte désormais **37 participations** pour un total de **21 M€ investis**, en partenariat avec **51 co-investisseurs**. L'**effet de levier** généré est considérable, avec **près de 100 M€ mobilisés** pour soutenir l'innovation en Bretagne.

Breizh Up a contribué au financement de pépites stratégiques, renforçant notre souveraineté dans **l'alimentation, l'énergie, la défense, le numérique, la santé ou l'économie maritime (lire pages suivantes)**. Ces entreprises ont créé **plus de 600 emplois**.

Imaginer la suite de l'aventure

Breizh Up franchit de nouvelles étapes. **Les investissements s'inscrivent davantage dans les transitions**, en favorisant des modèles durables sur le plan environnemental et social, et/ou en renforçant la souveraineté économique.

Le besoin de **réinvestir** dans les sociétés les plus prometteuses est également crucial. Une partie du portefeuille arrivant à maturité, les équipes d'UI Investissement engagent avec les dirigeants une réflexion stratégique sur la suite de l'aventure : adossement industriel, rachat par le dirigeant ou nouvelles levées. Dans ce cas, Breizh Up joue un rôle clé pour accompagner les entreprises dans la **mobilisation de fonds spécialisés nationaux et internationaux**.

L'objectif est clair : permettre la rotation du capital pour **accompagner de nouvelles entreprises**, tout en conservant une posture d'**investisseur patient**. Pour ce faire, la Région Bretagne a apporté **10 M€ supplémentaires au capital de Breizh Up**, à partir de 2023, avec un soutien renforcé de l'**Union européenne**.

.../...

CONTACTS : Région Bretagne - Sébastien Jédor - 06.22.49.94.69 - presse@bretagne.bzh
UI Investissement - Laurent Maillard - 06 60 59 77 07 - laurent.maillard@ui-investissement.fr

Profil : Catherine Failliet, nouvelle présidente de Breizh UP



Le Président de Région a remercié Daniel Gallou, fondateur de Cité Marine et Président de Breizh Up depuis sa création pour son investissement qui a largement contribué au déploiement de Breizh Up. Il a annoncé qu'en concertation avec Daniel Gallou, il nomme à la Présidence Catherine Failliet, membre du Comité d'investissement, qui connaît parfaitement les enjeux du portefeuille et garantit la continuité.

Catherine Failliet possède plus de 25 ans d'expérience dans les secteurs de l'énergie, de l'eau et des technologies connectées. Elle a débuté sa carrière au sein du groupe EDF, où elle a piloté des projets stratégiques en Europe, notamment dans les domaines des réseaux électriques intelligents et des villes connectées. Catherine Failliet a ensuite dirigé Lacroix Sofrel, spécialiste des solutions de mesure et de contrôle des réseaux d'eau. Depuis plusieurs années, elle occupait des postes de direction dans divers groupes industriels, avant de prendre, en 2025, la direction générale d'Energiequelle SAS en France, entreprise spécialisée dans les énergies renouvelables.

Engagée dans la transition énergétique et l'innovation, notamment au Pooool, Catherine Failliet présidera Breizh Up à partir de 2026 à titre bénévole. À ce poste, elle accompagnera les start-ups bretonnes vers des modèles durables et souverains, en accord avec les orientations de la Région Bretagne, actionnaire unique.

Des investissements déterminants dans des entreprises innovantes les plus diverses

Trois sociétés dans lesquelles Breizh Up a investi ont témoigné ce vendredi. Souveraineté, qualité de vie, télécommunications, ouverture à l'international... Ces entreprises illustrent la diversité, la qualité et la capacité d'innovation de l'économie bretonne, qu'entend soutenir la Région Bretagne.



> **Seaber révolutionne l'exploration sous-marine avec ses micro-drones autonomes (AUV).** Basée à Lorient, la société française conçoit des appareils compacts et faciles à déployer, capables d'opérer jusqu'à 300 mètres de profondeur. Sa gamme YUCO répond aux besoins des scientifiques et industriels (océanographie, hydrographie, aquaculture), tandis que MARVEL cible la sécurité et la défense (surveillance, lutte anti-mines). Grâce à une technologie propriétaire et une approche simple pour le client, Seaber rend l'acquisition de données océaniques plus accessible, rapide et économique. Forte de 5 ans d'expertise en robotique marine, l'entreprise s'impose comme **un acteur clé de la transition vers une exploration maritime agile et durable.**

> **Breizh Up a investi 334 000 € dans Seaber cette année,** au côté de Sodero Gestion et Defense Angel.

> L'entreprise relève des domaines d'intervention stratégiques fixés par la Région « **Économie maritime pour une croissance bleue** » et « **Enjeux de souveraineté** ».



> **OSO AI ou l'intelligence artificielle au service des soignants.** Basée à Brest, la start-up française développe une technologie unique capable de détecter plus de 150 sons (chutes, appels à l'aide, vomissements...) dans les établissements de santé. Sa solution « Oreille Augmentée des Soignants » améliore la sécurité des résidents tout en respectant leur intimité, sans caméra ni capteur porté. Déployée dans des EHPAD et hôpitaux, elle permet d'optimiser les interventions et de réduire la charge mentale des équipes. Lauréate de **plusieurs prix e-santé** et forte d'une levée de fonds de 14 M€, OSO AI ambitionne d'équiper 100 000 chambres d'ici 2026 et de s'imposer comme un acteur majeur de la santé connectée en Europe et au Japon (où 10 % de la population a plus de 80 ans).

> **Breizh Up a investi 1,1 M€ dans OSO AI** en deux temps, en 2020 et 2023, au côté d'Innovacom, Novinvest Partners et de business angels.

> L'entreprise relève du domaine d'intervention stratégique fixé par la Région « **Économie de la santé et du bien être pour une meilleure qualité de vie** ». Elle affiche, en 2024, un très bon score ESG (performance environnementale et sociale) de 85/100.



> **Smartviser développe des test 100% automatisés pour optimiser la performance des terminaux mobiles (smartphones, objets connectés) et la qualité des réseaux.** Installée à Rennes, SmartViser est également à l'origine du protocole officiel d'éti-quetage énergétique des smartphones en Europe, renforçant son rôle clé dans la transition écologique du secteur numérique. Forte de plus de 25 ans d'expertise télécom et d'une croissance soutenue (+35 % par an), **Smartviser a été récemment cédée au groupe japonais Anritsu**, spécialiste des équipements de mesure et d'analyse. Cette opération marque la reconnaissance de la valeur technologique de l'entreprise bretonne et lui ouvre de nouvelles perspectives d'intégration de ses solutions au sein d'un groupe international. C'est aussi une nouvelle illustration des liens économiques forts entre la Bretagne et le Japon, depuis les années 1970.

> **Breizh Up a investi 250 000 € dans Smartviser en 2017,** au côté de CA Ille-et-Vilaine Expansion et de Business Angels 35. Le fonds est sorti du capital cette année, l'investissement étant arrivé à maturité.

> L'entreprise relève du domaine d'intervention stratégique fixé par la Région « **Économie numérique sécurisée et responsable** ».

Breizh Up aujourd'hui : 23 participations actives

Investissements 2017

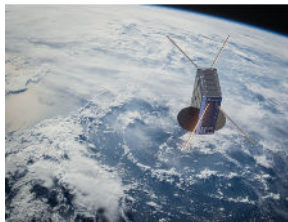
Microbs - Rennes (35) - Solution de diagnostics microbiologiques pour l'agroalimentaire

Algopaint - Vern-sur-Seiche (35) - Peinture naturelle à base d'algues

Manros Therapeutics - Roscoff (29) - Biotechnologies

Eolink - Brest (29) - Éolienne flottante innovante reposant sur une structure pyramidale

Investissements 2018



Unseenlabs - Cesson-Sévigné (35) - Unseenlabs propose des **solutions uniques de surveillance maritime**. En se basant sur des données radiofréquence exclusives, ces solutions permettent de

localiser et caractériser tout type de navires sur l'ensemble du globe. De nombreux clients, gouvernementaux et privés (**marines nationales, ONG, assureurs, etc.**) y ont recours.

Breizh Up a investi 2,5 M€ au total dans Unseenlabs (en 2018, 2021, 2022 et 2024). En 2024, la société a levé 85 M€.

Calopor - Bourg Blanc (29) - Récupérateur de chaleur innovant pour les salles d'élevage

Investissements 2019

Guardtex - Sarzeau (56) - Solutions en matériaux souples innovants dans le domaine du nautisme

Happywait - Rennes (35) - Solution permettant aux promoteurs immobiliers d'optimiser l'expérience d'achat des acquéreurs, notamment dans le cadre de ventes en VEFA (vente en l'état futur d'achèvement)

Investissements 2020

Simango - Rennes (35) - Outil de réalité virtuelle pour la formation des personnels des établissements de santé

AnozrWay - Cesson-Sévigné (35) - Solution de prédiction des risques de cyberattaques

Check and Visit - Rennes (35) - Service d'état des lieux immobiliers certifiés à la demande

OSO-AI - Brest (29) - Technologie d'analyse des sons pour les personnels des établissements de santé (*lire page précédente*)

Stirweld - Rennes (35) - Technologie de soudage par friction-malaxage pour l'industrie

Investissements 2021

Glimps - Rennes (35) - Logiciel pour automatiser les processus de sécurité informatique des entreprises

Aisprid - Saint-Malo (35) - Robot agricole autonome pour la récolte des fruits

Culture Pay / Yarrow AT - Rennes (35) - Plateforme à destination des employeurs d'intermittents pour simplifier les démarches administratives

Investissement 2022



Seederal - Hôpital-Camfrout (29) - Seederal développe un modèle de **tracteur électrique** de moyenne puissance (100-150 CV). L'objectif de la société est de commercialiser cet engin

auprès des **agriculteurs spécialisés dans la polyculture et l'élevage**. Le premier tracteur de démonstration est sorti l'année dernière.

Breizh Up a investi 610 000 € dans la société en deux temps 2022 et 2024. En avril 2024, la société a levé un tour de 6,8 M€ avec pour chef de file Supernova et Inkaa Ventures.

Investissements 2023

Agriodor - Rennes (35) - Solution agroécologique de biocontrôle

Agriloops - Bréal-sous-Montfort (35) - Fermes aquacoles produisant des gambas en aquaponie

Investissements 2024

52 Hertz - Plouzané (29) - Développement d'un dispositif de communication sous-marin intégré : le Talky-Divy

Bluefins - Brest (29) - Système de propulsion permettant de réduire la consommation de carburant des navires

Investissements 2025

Seaber - Lorient (56) - Micro-drones sous-marins autonomes (*lire page précédente*)

Rainpath AI - Rennes (35) - Solution numérique d'analyse des prélèvements biologiques basée sur l'IA

Plus d'information sur les participations de Breizh Up et les entreprises sur breizhup.bretagne.bzh

BreizhUp

LE FONDS DE CO-INVESTISSEMENT EN BRETAGNE

Initié par



Cofinancé par

UNION EUROPÉENNE



L'Europe s'engage
en Bretagne /

Géré par



CONTACTS : Région Bretagne - Sébastien Jédor - 06.22.49.94.69 - presse@bretagne.bzh
UI Investissement - Laurent Maillard - 06 60 59 77 07 - laurent.maillard@ui-investissement.fr