

# 10 start-up de l'Ouest sélectionnées pour embarquer sur The Arch

France | 02/05/23



©The Arch

Organisé par l'agence Profil Grand Large à Vannes, The Arch est présenté comme l'évènement européen embarqué pour accélérer la transition écologique. Il vise notamment à mettre en lumière des solutions concrètes contribuant à la bascule écologique du tissu économique. 100 projets de 18 pays ont été retenues suite à un appel à projets, organisé avec Atlanpole. Sur les 100 solutions, 10 émanent de l'Ouest : quatre en Bretagne et six en Pays de la Loire.

- **Aquawise** à Rennes développe un outil d'aide à la décision qui analyse et détecte automatiquement les anomalies de façon précoce dans les réseaux d'eau. Cette solution d'IA est issue d'une collaboration entre Lacroix et la régie eau de Nevers Agglomération
- **Bysco** à Nantes valorise le byssus, c'est-à-dire le faisceau de filaments qui permet à certains mollusques comme les moules de se fixer à leur substrat. La start-up, qui dispose d'une première unité de lavage à Cancale, le transforme avec des partenaires textiles recyclables, légers et

ignifugés, pour l'isolation thermique, le confort acoustique, la protection incendie, la résilience des surfaces, ou encore les systèmes d'allègement. La construction d'une usine à Nantes est envisagée.

- **Cool Roof France** au Faou (29) a mis au point une peinture blanche réfléchissante capable d'améliorer la protection thermique des toits et des façades. Eco-conçu, le produit de Cool Roof utilise des composants biosourcés comme la poudre de coquille d'huîtres et permet de réduire jusqu'à 6°C la température intérieure d'un local et de diminuer l'utilisation de la climatisation avec un gain de consommation électrique de 20 à 50 %.
- **Denv-R** à Guérande (44) a développé un data-center flottant à haute efficacité énergétique. Le système est intégré sur un conteneur installé sur un flotteur. Le refroidissement des serveurs est assuré par les frigidités de l'eau liée aux mouvements du fleuve. Un premier démonstrateur, destiné à un environnement fluvial ou portuaire sera installé d'ici la rentrée 2023 à Nantes sur la Loire. Un second modèle offshore est en cours de développement.
- **Greenov-ites** à Vannes (56) travaille sur des solutions pour protéger l'environnement marin. La société a développé le SubSea Quieter, un système pour confiner et réduire les bruits générés par les travaux portuaires, côtiers et en mer. Ce dispositif acoustique va être testé en milieu réel à Saint-Nazaire puis au sein d'un parc éolien en construction en Europe.
- **Heole** à Vannes (56) a développé des membranes et toiles photovoltaïques organiques souples destinées à produire de l'énergie verte avec des premières applications en mer, dans les airs et en milieux isolés. La start-up s'appuie sur des cellules photovoltaïques organiques, dites OPV, sensibles à la lumière et capables de produire de l'électricité. Sa solution est notamment intégrée dans une voile de bateau ou un dirigeable.
- **Qairos Energies** à Mareil en Champagne (72) conçoit et développe un procédé de production de méthane et d'hydrogène à partir de biomasse agricole. La société veut approvisionner de manière fiable et locale les territoires, et tout particulièrement les territoires ruraux. La construction de la première unité, d'une capacité annuelle de 1200 T d'hydrogène renouvelable, démarrera début 2023 à Trangé, près du Mans, pour être opérationnelle en 2025-2026.
- **Mobileese** est un cabinet de conseil et bureau d'études certifié en mobilité électrique basé à Saint-Père-en-Retz (44). Il a conçu Optimeese, un outil pour concevoir l'installation d'une infrastructure

de recharge et de calculer, à partir d'un algorithme, précisément les matériaux nécessaires pour ces bornes de recharge. Objectif ? un gain de matériel pour réduire de 15% les coûts moyens par chantier et le temps nécessaire aux études préliminaires.

- **Reeverse** à Nantes (44) a développé une solution de Material Management System pour gérer de manière éco-responsable les matériaux. L'objectif est de favoriser la circularité et la réutilisation des matières afin de limiter les déchets. La société déploie sa solution pour des industriels de l'aéronautique, de la navale, de la défense et du bâtiment.
- **Revolte e-garages** à Carquefou (44) a ouvert le premier garage spécifiquement dédié aux véhicules électriques et hybrides. La société se donne pour objectif de faire durer ce type de voitures jusqu'à 100 ans en proposant des solutions de réparation ou de maintenance, sur site ou à domicile, sur mesure et à moindre coût pour éviter le recours à des changements de pièces coûteuses et polluantes.



**Agriculture** **Le semencier Vilmorin va sortir de la Bourse**

Maine-et-Loire | 02/05/2023

Actionnaire majoritaire du groupe Vilmorin, présenté comme le 4ème semencier mon...



**Biens d'équipement** **Le fabricant de pompes à chaleur Amzair industrie en redressement judiciaire**

Finistère | 02/05/2023

Amzair industrie, a été placé en redressement judiciaire le 25 avril 2023. En oc...



**Transports** **22 M€ pour le nouveau navire reliant l'île d'Yeu au continent**

Pays de la Loire | 02/05/2023



**Numérique** **Pour fidéliser ses salariés, le parisien Sixfoissept renforce son agence de Lorient**



**Numérique** **Les investissements pèsent sur la rentabilité de Broadpeak**

Ille-et-Vilaine | 02/05/2023  
Fondée en novembre 2019 à Paris, Sixfoisest est spécialisée dans les data-scien...

Ille-et-Vilaine | 02/05/2023  
Broadpeak fait état d'une croissance de 26,5% (18,5% à taux de change constant)...

Ille-et-Vilaine | 02/05/2023  
Broadpeak fait état d'une croissance de 26,5% (18,5% à taux de change constant)...



**Emballage** L'espagnol Hinojosa prêt à acquérir ASV Packaging

Sarthe | 02/05/2023

Le cartonnier espagnol Hinojosa entre en négociations exclusives avec le groupe...



**Agroalimentaire** En croissance Paulic meunerie voit ses résultats et sa marge brute progresser

Morbihan | 02/05/2023

Spécialisé dans la production et la commercialisation de farines de blé et de bl...



**Mécanique** Grolleau se projette sur un exercice « de transition »

Maine-et-Loire | 02/05/2023

Grolleau publie un chiffre d'affaires annuel de 34,1 M€ pour l'exercice 2022-202...



**Numérique** Ama pénalisée par l'attentisme de ses clients

Ille-et-Vilaine | 02/05/2023

La situation financière d'Ama s'est dégradée en 2022. Editrice d'XpertEye, une p...



**Industrie** Un projet d'usine de trituration à Miniac-Morvan

Ille-et-Vilaine | 02/05/2023

Jean-Michel Polge, ancien dirigeant de Ouest TP à Dinan et Anthony Cos, ancien d...



**Tourisme** Camping-Car Park lance une appli sur le marché en plein boom du tourisme en van

Loire-Atlantique | 02/05/2023

Après les camping-caristes, l'entreprise de Pornic spécialisée dans la gestion d...



**Morbihan** Le groupe Pigeon autorisé à étendre sa carrière de Le Saint

Morbihan | 02/05/2023



**En bref - Pays de la Loire**

**Rémy Cointreau - Harmonie Mutuelle**

Pays de la Loire | 02/05/2023



**En Bref - Bretagne** Lahaye

**Global Logistics - Armateurs de Rhum -**

Le groupe de BTP Pigeon (2 000 salariés, 500 M€ de CA) a finalement reçu l'autor...

Rémy Cointreau en croissance de 10% en 2022-2023 49 - Maison mère de la lique...

## Cerfrance Côtes d'Armor - Kermené

Bretagne | 02/05/2023

Le Groupe Lahaye Global Logistics a inauguré sa nouvelle ligne rail-route entre...



**Nomination** **Matthieu Boulas, directeur commercial d'Alliance Loire**

Maine-et-Loire | 02/05/2023  
Matthieu Boulas vient d'être nommé directeur commercial France & International d...



**Revue de presse du 2 mai**  
**Alméria solutions informatiques - EisoX - Le Finistère assurance - Salaires en Pays de la Loire - Armor Lux**

| 02/05/2023  
Alméria ouvre une nouvelle agence 44 – Basée aux Sorinières, l'entreprise se...