

Sylfen lève 10M€ pour accélérer la transition énergétique des bâtiments grâce à l'hydrogène.



- Sylfen annonce une levée de fonds de 10M€ et fait entrer à son capital le Groupe IDEC, Supernova Invest, Elaïs Orium ainsi que Crédit Agricole Alpes Développement (C2AD) aux côtés de ses actionnaires historiques CEA Investissement et InnoEnergy.
- La confiance accordée par ces investisseurs de qualité témoigne de la force de Sylfen et de sa solution dans le domaine du stockage d'énergie à base d'hydrogène à destination des bâtiments, industries et écoquartiers.
- Cette levée de fonds va permettre à Sylfen d'accélérer ses recrutements, son déploiement commercial, ainsi que l'industrialisation de sa solution.

Faire du bâtiment un acteur de la transition énergétique

A l'échelle européenne, les bâtiments représentent 40 % de notre consommation d'énergie et 36 % des émissions de gaz à effet de serre. Chaque année, le secteur du bâtiment émet plus d'un milliard de tonnes de CO₂, ce qui en fait l'un des domaines clé dans la lutte contre le réchauffement climatique et la transition énergétique.

Sylfen, société iséroise fondée en 2015, veut faire du bâtiment un acteur de la transition énergétique. Pour cela, Sylfen développe des solutions intégrées de stockage d'énergie et de production d'énergie par cogénération, à destination des bâtiments, industries et écoquartiers. L'objectif est de permettre aux propriétaires de bâtiments de stocker les énergies renouvelables produites localement et de les réutiliser quand ils le souhaitent – répondant ainsi au problème d'intermittence de ces énergies renouvelables locales.

Une technologie hydrogène à fort impact environnemental et économique

Au cœur de la solution Sylfen réside une technologie disruptive développée au CEA : l'électrolyseur réversible. Il fonctionne comme un électrolyseur pour stocker de l'électricité sous forme d'hydrogène puis comme une pile à combustible pour produire électricité et chaleur à partir de cet hydrogène ou de (bio)-gaz. Combiné à des batteries, ainsi qu'à un système de pilotage logiciel multi-énergie, il permet d'autoconsommer la totalité de l'énergie renouvelable produite sur site, de manière directe et de manière différée après le stockage.

Sylfen contribue ainsi fortement à l'amélioration des performances environnementales et économiques des sites (réduction des émissions de CO₂, réduction et maîtrise des coûts énergétiques, valorisation patrimoniale des biens immobiliers) et favorise le développement de bâtiments autonomes et verts avec une intégration intelligente des énergies renouvelables.

L'ambition de contribuer à la relance industrielle du territoire

Nicolas BARDI, Président de Sylfen, souhaite avoir un impact fort sur le territoire et la région Auvergne Rhône Alpes. 30% des fournisseurs de la société sont localisés dans la région et les premières réalisations du groupe – via les approvisionnements et le recours à de la sous-traitance pour certains lots de travaux - ont déjà permis d'alimenter l'économie locale de plus de 500 000 euros.

Ancrage territorial donc mais avec un fort impact global puisque Sylfen permet d'accélérer la transition énergétique et donc de réduire la dépendance aux énergies fossiles. Dans un contexte de réchauffement climatique sans précédent et face aux risques géopolitiques actuels pour la sécurité énergétique de l'Europe, Sylfen propose une solution concrète, efficace et répliquable pour promouvoir un mix énergétique durable fondé sur l'usage des énergies vertes produites localement.

Une levée de fonds pour augmenter la puissance de sa solution et adresser les sites logistiques, industriels et écoquartiers

Après avoir signé ses premiers contrats commerciaux, Sylfen boucle une levée de 10 M€ - dont 7.4 M€ de fonds propres complétés par des financements non dilutifs - et fait entrer à son capital le Groupe IDEC, Supernova Invest, Elais Orium ainsi que le Crédit Agricole Alpes Développement (C2AD) aux côtés de ses actionnaires historiques CEA Investissement et InnoEnergy qui ont eux aussi souscrit à l'augmentation de capital.

Cette levée de fonds dote Sylfen des moyens nécessaires pour son déploiement commercial en France et dans les pays limitrophes, et pour une croissance rapide de ses effectifs avec comme ambition de préparer l'industrialisation et d'augmenter la puissance de sa solution et pouvoir ainsi adresser les sites logistiques, industriels et écoquartiers.

Nicolas BARDI, président de Sylfen : « Cette levée de fonds, sursouscrite par rapport à notre cible initiale, vient valider la pertinence du positionnement unique de Sylfen pour accélérer la transition énergétique avec une solution à fort impact environnemental et économique. Nous sommes ravis d'accueillir quatre nouveaux actionnaires – le Groupe IDEC, Supernova Invest, Elais Orium et le Crédit Agricole Alpes Développement (C2AD) - qui s'engagent à nos côtés et rejoignent nos actionnaires historiques qui ont une nouvelle fois renouvelé leur confiance dans la société. Cette levée nous permet d'aborder notre phase d'accélération et de déploiement avec sérénité et détermination. »

Pour Patrice LAFARGUE, président du Groupe IDEC : « Cette prise de participation dans Sylfen illustre notre volonté de fédérer les entreprises innovantes liées aux énergies renouvelables et à la décarbonation dans un écosystème dynamique. Cela conduira à court et moyen terme à de beaux

projets en communs et renforcera notre capacité de proposer une offre globale en intégrant ce levier énergétique stratégique ».

Marine GLON, directrice d'investissement chez Supernova Invest, ajoute : « *Sylfen a adopté un positionnement original dans le secteur hydrogène, en apportant une solution au stockage de l'énergie dans le bâtiment. La rupture technologique forte, issue du CEA, le niveau de rendement apporté, la contribution majeure à la transition énergétique et la proximité du marché avec des premiers contrats déjà signés ont convaincu Supernova Invest de soutenir la société dans son développement.* »

Guy Van Der MENSBRUGGHE, associé d'Elais Orium, indique : « *Notre investissement dans Sylfen est le fruit d'une réflexion globale préalable sur la filière hydrogène, et d'une approche directe de la société. Nous sommes ravis de nous associer à l'équipe fondatrice de Sylfen et ses autres actionnaires, pour développer ce projet qui combine vision innovante sur un segment clé de la transition énergétique, technologie différenciante, réalité avérée du marché adressé, et potentiel considérable en France et à l'international.* »

Parties prenantes à la transaction

Conseil Financier : Finergreen (Théo Barallon, Marine Lantigny, Alexandre Libaud, Quentin Rollet)

Conseil Technique : Naldeo Technologies & Industries (Germain Gouranton, Pauline Plisson)

Conseil Juridique : Mags Avocats (Johann Charmette, Gabriel Joseph Deparis)

Direction Financière et R.H outsourcée : Acting (Antoine Visseyrias, Delphine Couty)

A propos du Groupe IDEC

Le Groupe IDEC est un acteur majeur du secteur de l'immobilier, regroupant plus d'une vingtaine d'entreprises expertes dans leurs domaines. Il intervient en France et à l'étranger pour concevoir, développer, financer et proposer des solutions énergétiques innovantes, ainsi que pour concevoir et construire tous types de bâtiments.

Il se positionne comme un acteur responsable de la transition énergétique et de la limitation de l'artificialisation des terres. L'entreprise accompagne les collectivités sur chaque nouvelle opération pour redynamiser les territoires en créant de nouveaux espaces de vie et de travail. Cet engagement se traduit par une volonté de contribuer à la croissance verte des villes, des entreprises et des particuliers, tout en répondant aux enjeux d'un développement économique durable, cohérent et pragmatique.

Chiffres clés ▪ Année de création : 2000 ▪ 500 salariés en France + 700 dans le monde ▪ 500 Millions d'Euros de CA ▪ 3 millions de m² certifiés ▪ 20 entreprises en France ▪ + 1 000 Ha développés ou en cours en France et à l'international ▪ 260 000 000 d'euros d'actifs ▪ 700 000 m² construits chaque année ▪ + 20 parcs logistiques en France et à l'étranger.

En savoir plus : <https://groupeidec.com/>

A propos de Supernova Invest

Supernova Invest est la société de gestion pionnière et leader de l'investissement DeepTech en France, qui gère et conseille 7 fonds totalisant plus de 400 millions d'euros. Spécialiste de l'investissement dans les start-ups technologiques de rupture, Supernova Invest concentre son expertise dans l'industrie, la santé, l'énergie et l'environnement, et le digital. Les 20 ans d'expérience de son équipe dans l'investissement technologique lui ont permis d'accompagner plus de 100 entreprises parmi les plus innovantes de leurs segments, de la création à la maturité. Supernova bénéficie d'un partenariat privilégié avec le CEA (acteur majeur de la recherche, du développement et de l'innovation) et Amundi (leader européen de l'asset management).

Supernova Invest a investi dans la société Sylfen au travers du fonds Supernova 2.

En savoir plus : <https://supernovainvest.com/>

A propos de Elais Orium

Elais Orium est une société entrepreneuriale de gestion de fonds d'investissements, basée sur des capitaux principalement familiaux. Ses associés ont plus de 25 ans d'expérience dans le capital-investissement en accompagnement de PME pour croître, se structurer et s'internationaliser et ont investi plus de 250 M€ dans les industries de niche, les services B2B, la santé et l'énergie.

La stratégie d'investissement d'Elais Orium cible notamment quelques dimensions clés de la transition énergétique en soutien du développement de filières décarbonées en France.

En savoir plus : <https://elais.eu/>

Contact : Guy Van Der Mensbrugge, guy.mensbrugge@elais-orium.eu

A propos de C2AD

La Société Crédit Agricole Alpes Développement est une société de capital investissement, créée par le Crédit Agricole Sud Rhône Alpes et le Crédit Agricole des Savoie pour répondre à un besoin d'accompagnement en fonds propres des entreprises de leur territoire à des étapes clés de leur développement.

Société d'investissement de proximité et acteur incontournable de la région, C2AD accompagne les entrepreneurs de son territoire dans des projets de développement, d'innovation ou de reprise d'entreprise, dans une notion de partenariat durable.

En savoir plus : <https://www.ca-alpes-developpement.fr/>

Contact : Sabrina Kouidri, sabrina.kouidri@ca-alpes-developpement.fr

A propos de CEA Investissement

CEA Investissement est une filiale à 100% du CEA qui porte son portefeuille d'investissements stratégiques en capital, son capital est de 72 M€. CEA Investissement prend des participations dans des start-ups en poursuivant un double objectif : un objectif de valorisation (permettre l'apparition et le développement d'entreprises de hautes technologies valorisant des résultats de recherche) et un objectif financier de rentabilité de ses investissements.

Ainsi, CEA Investissement soutient des filières stratégiques, co-fonde des start-ups dans le cas d'essaimage d'activités (parts fondateurs CEA), et prend des participations éventuelles dans des fonds d'investissements. CEA Investissement est conseillée et opérée par la société de gestion Supernova Invest.

En savoir plus : <https://cea-investissement.com/>

A propos d'InnoEnergy

EIT InnoEnergy intervient au cœur de la transition énergétique et est le fer de lance de l'énergie durable, en mettant au cœur la technologie et les compétences nécessaires pour respecter la trajectoire que s'est fixée l'Europe pour la neutralité carbone à horizon 2050.

Reconnu comme le plus grand accélérateur de start-ups dans l'énergie durable et l'un des plus grands investisseurs dans le domaine des technologies climatiques et des énergies renouvelables en 2020, EIT InnoEnergy soutient des innovations dans de nombreux domaines, comme le stockage d'énergie, le transport et la mobilité, les énergies renouvelables, et le bâtiment durable – en s'appuyant sur un réseau paneuropéen de plus de 500 partenaires et 24 actionnaires. Les 300 entreprises du portefeuille sont en passe de générer 72,8 milliards d'euros de revenus permettront d'éviter l'émission d'1,1 milliard de tonnes de CO₂e par an d'ici à 2030.

EIT InnoEnergy est le fer de lance de trois initiatives européennes stratégiques : l'Alliance Européenne des Batteries, le Centre Européen d'Accélération de d'Hydrogène Vert (EGHAC) et l'Initiative Solaire Européenne (ESI).

Fondée en 2010 et bénéficiant du soutien de l'Institut européen d'innovation et de technologie (EIT), EIT InnoEnergy a des bureaux en Europe et à Boston, aux Etats-Unis. Depuis 2010, EIT InnoEnergy a investi 560 millions d'euros dans plus de 380 entreprises dont le chiffre d'affaires combiné devrait dépasser 16 milliards d'euros d'ici 2026.

En savoir plus : <https://www.innoenergy.com/>

Contacts presse

Sylfen – Nicolas Bardi - nicolas.bardi@sylfen.com

Groupe IDEC - Isabelle Bigot, Calliope Event - isabelle@calliope-event.com