

Plan d'investissement pour l'Europe

FINANCE

INABILE

INSPIRE

USTAIN

F

E

I

S



A vibrant photograph of a forest with sunlight streaming through the trees, creating a bright starburst effect in the center. The leaves are a mix of green and yellow, suggesting a late summer or early autumn setting. The sun is positioned behind a cluster of trees, casting long, soft shadows and illuminating the scene with a warm, golden light.

Le Fonds européen
pour les investissements
stratégiques :

**au-delà d'une
réponse à la crise,
un impact durable.**



CROISSANCE

500 MILLIARDS D'EUR POUR BÂTIR L'EUROPE DE DEMAIN

Si l'on vous confiait 500 milliards d'EUR pour relever les plus grands défis auxquels notre continent est confronté, comment utiliseriez-vous cet argent ? Investiriez-vous dans un hôpital de proximité, dans des bus rapides et propres ou dans des centrales électriques ultramodernes pour bien chauffer et éclairer votre maison ? C'est précisément ces trois types de projets, et bien d'autres encore, que le Groupe de la Banque européenne d'investissement appuie dans le but de remettre l'Europe sur les rails après des années de difficultés économiques et financières. Soutenue dans son action par une garantie de la Commission européenne, la Banque œuvre pour que ces 500 milliards d'EUR additionnels aillent alimenter l'économie réelle d'ici 2020.



EMPLOI

QU'EST-CE QUE LE FEIS ?

Le Fonds européen pour les investissements stratégiques, ou FEIS, a été créé en 2014, au moment où l'Europe émergeait de la pire crise financière depuis la Grande Dépression. Pour accélérer le redressement, la Commission européenne, soutenue par la Banque européenne d'investissement (BEI), a lancé une initiative stratégique pour briser le cercle vicieux de la baisse des dépenses d'investissement et du ralentissement de la croissance. Cette initiative s'appelle le Plan d'investissement pour l'Europe, dont le FEIS est la composante financière.

Le FEIS n'est pas un fonds au sens classique du terme. Il s'agit d'un instrument de garantie qui permet au Groupe BEI d'accélérer les projets et d'y investir en prenant davantage de risques. Les bénéficiaires du FEIS sont soumis aux mêmes procédures que ceux qui sollicitent un prêt « normal » de la BEI ou un prêt accordé par l'intermédiaire d'un partenaire de la BEI. Si un projet satisfait aux critères du FEIS, il est soumis à un groupe de huit experts indépendants, appelé le Comité d'investissement, lequel décide si ce projet peut bénéficier de la garantie de l'UE.

D'OÙ PROVIENNENT LES RESSOURCES DU FEIS ?

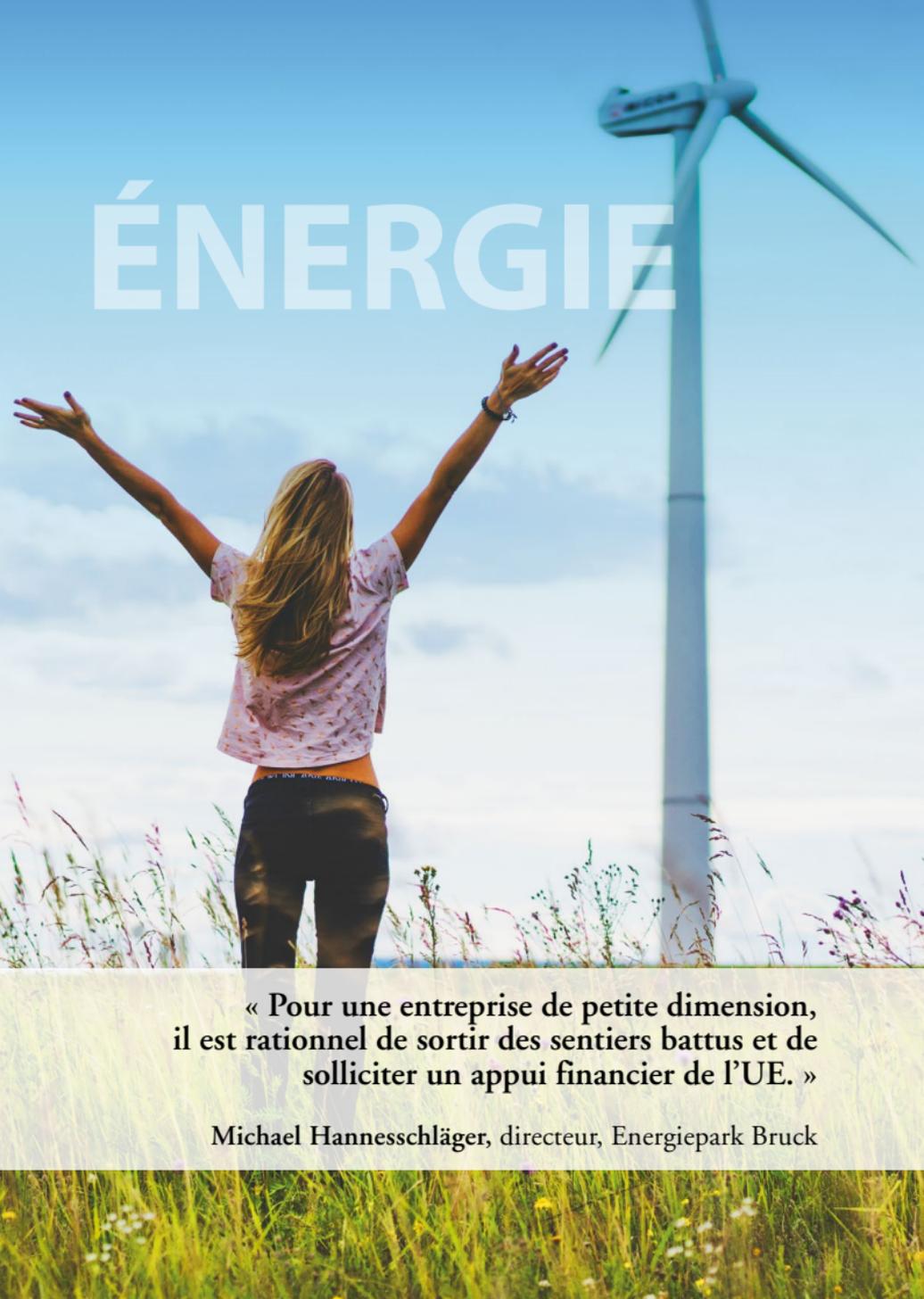
Au départ prévu pour mobiliser 315 milliards d'EUR d'investissements additionnels sur une période de 3 ans, le FEIS a vu sa durée prolongée à la fin de 2017 et a maintenant pour objectif de mobiliser 500 milliards d'EUR d'ici la fin de 2020. Cela sera possible grâce à une garantie de l'UE d'un montant de 26 milliards d'EUR, que la BEI prévoit de compléter par une affectation de 7,5 milliards d'EUR sur ses ressources propres. Cette nouvelle enveloppe totale de 33,5 milliards d'EUR servira à mobiliser davantage d'investissements, et ce de deux façons :

- elle permettra au Groupe BEI de soutenir l'économie européenne à hauteur de quelque 100 milliards d'EUR en sus de l'activité de base de la Banque ;
- le Groupe BEI n'étant jamais le seul investisseur dans un projet, chaque euro apporté par la BEI permettra de mobiliser des investissements de tiers d'un montant plusieurs fois supérieur. Le fait d'attirer ainsi d'autres investisseurs se traduit en anglais par *crowding in*.

Globalement, le Groupe BEI vise à mobiliser un niveau d'investissement égal à environ 15 fois la dotation initiale de 33,5 milliards d'EUR. Réparti sur cinq ans, ce montant ne suffira pas à combler entièrement le déficit d'investissements dans l'Union européenne. Toutefois, les fonds mobilisés peuvent contribuer à un renforcement substantiel de la compétitivité de l'UE, de même qu'à la création d'emplois de qualité et à la croissance économique dans les villes et les régions.

INVESTISSEMENT

ÉNERGIE



« Pour une entreprise de petite dimension, il est rationnel de sortir des sentiers battus et de solliciter un appui financier de l'UE. »

Michael Hanneschläger, directeur, Energiepark Bruck

L'ÉNERGIE RENOUVELABLE

A LE VENT EN POUPE

La petite ville de Bruck an der Leitha en Autriche n'a pas peur de prendre des mesures audacieuses pour promouvoir les énergies renouvelables.

Dans le cadre de l'une de ses dernières initiatives ayant trait aux économies d'énergie, 52 actionnaires locaux se sont associés au sein d'une société privée en commandite pour investir dans des parcs éoliens. Un quart d'entre eux sont des agriculteurs et leur investissement s'élève en moyenne à 100 000 EUR.

Le projet de parc éolien portera au total sur 12 éoliennes, réparties sur deux sites, et représentera un coût de 70 millions d'EUR. Il produira suffisamment d'électricité pour alimenter 27 000 foyers et créera une vingtaine d'emplois.

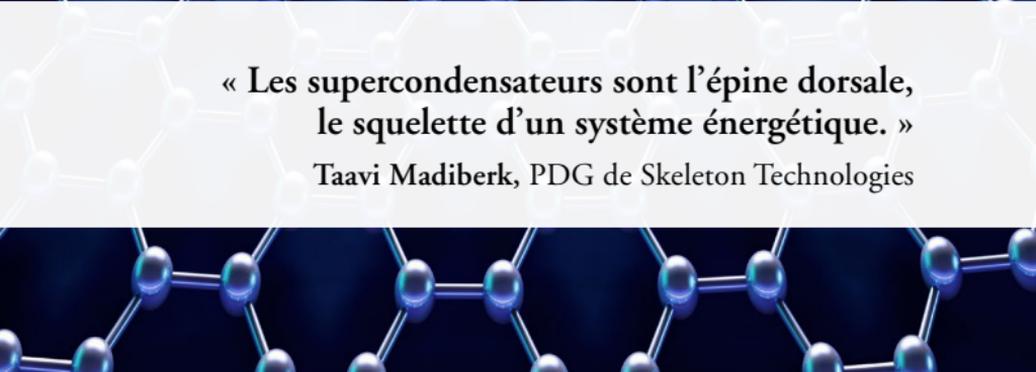
Le parc éolien a bénéficié de 40 millions d'EUR de la part de la BEI. Il s'agit de la première initiative autrichienne soutenue par le FEIS.



INNOVATION

**« Les supercondensateurs sont l'épine dorsale,
le squelette d'un système énergétique. »**

Taavi Madiberk, PDG de Skeleton Technologies



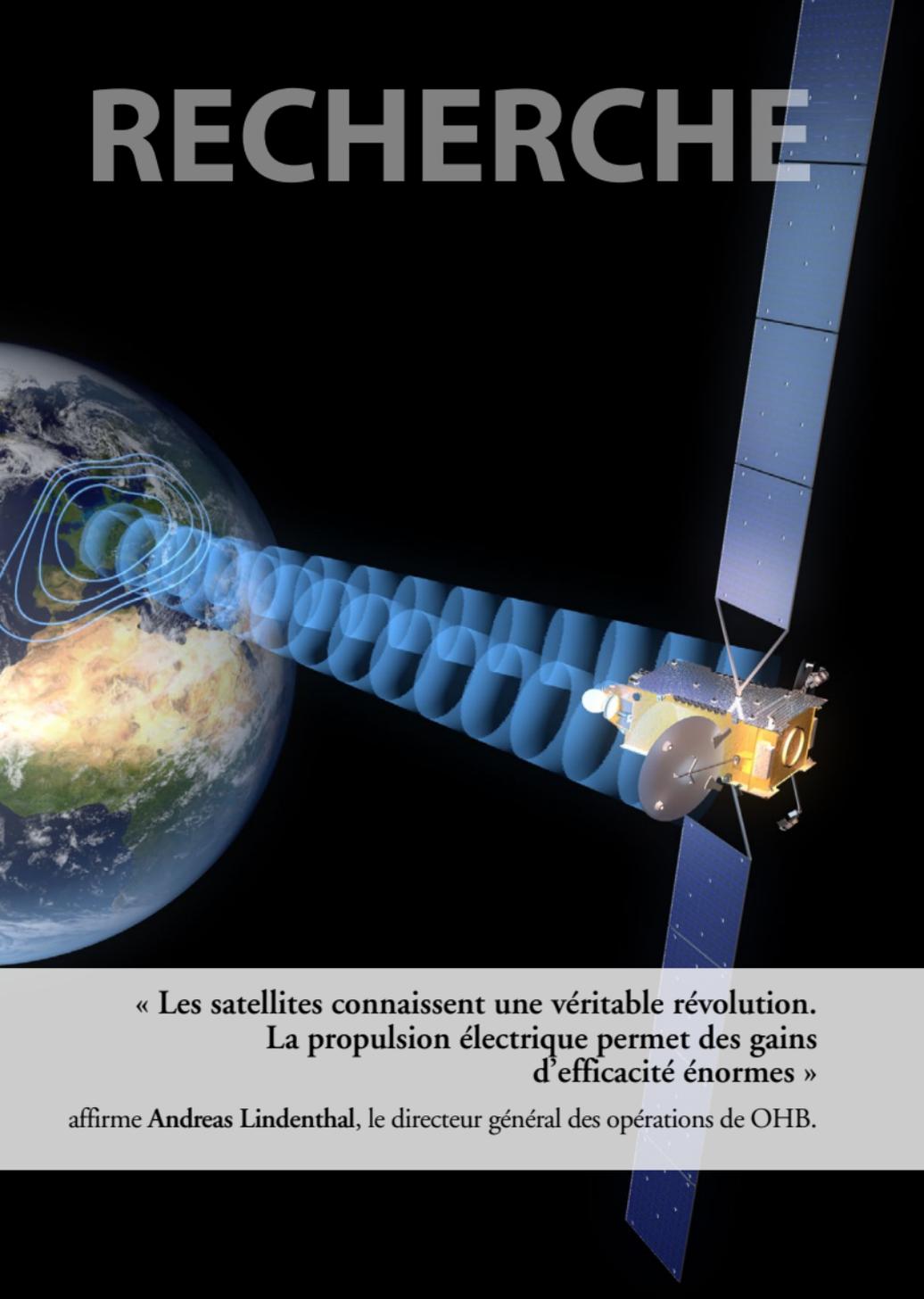
PERCER LE SECRET DE LA NOIX DE COCO

La noix de coco est le principal ingrédient de ces puissants dispositifs de stockage d'énergie que sont les supercondensateurs. Mais l'entreprise estonienne Skeleton Technologies vient de trouver une nouvelle recette pour fabriquer des supercondensateurs plus performants.

La majorité des supercondensateurs fabriqués aujourd'hui utilisent du charbon produit à partir de coques de noix de coco carbonisées. Lorsqu'une noix de coco est carbonisée, elle produit du carbone qui, lorsqu'on l'étale sur une feuille d'aluminium et qu'on l'expose à des ions électriquement chargés, stocke les ions dans ses pores. Plus le carbone possède de pores (d'une taille appropriée), plus il peut stocker d'énergie. Le problème est que la densité des pores des coques de noix de coco varie.

Skeleton Technologies, qui a bénéficié d'un prêt de 15 millions d'EUR de la BEI au titre du FEIS, a mis au point des supercondensateurs qui n'ont pas besoin de noix de coco. L'entreprise synthétise du carbone à partir de carbures inorganiques, ce qui lui permet de fabriquer des supercondensateurs d'une densité énergétique quatre fois supérieure à celle des supercondensateurs de ses concurrents, fabriqués avec des noix de coco.

RECHERCHE



**« Les satellites connaissent une véritable révolution.
La propulsion électrique permet des gains
d'efficacité énormes »**

affirme **Andreas Lindenthal**, le directeur général des opérations de OHB.

UN PAS DE GÉANT POUR LES SATELLITES ÉLECTRIQUES

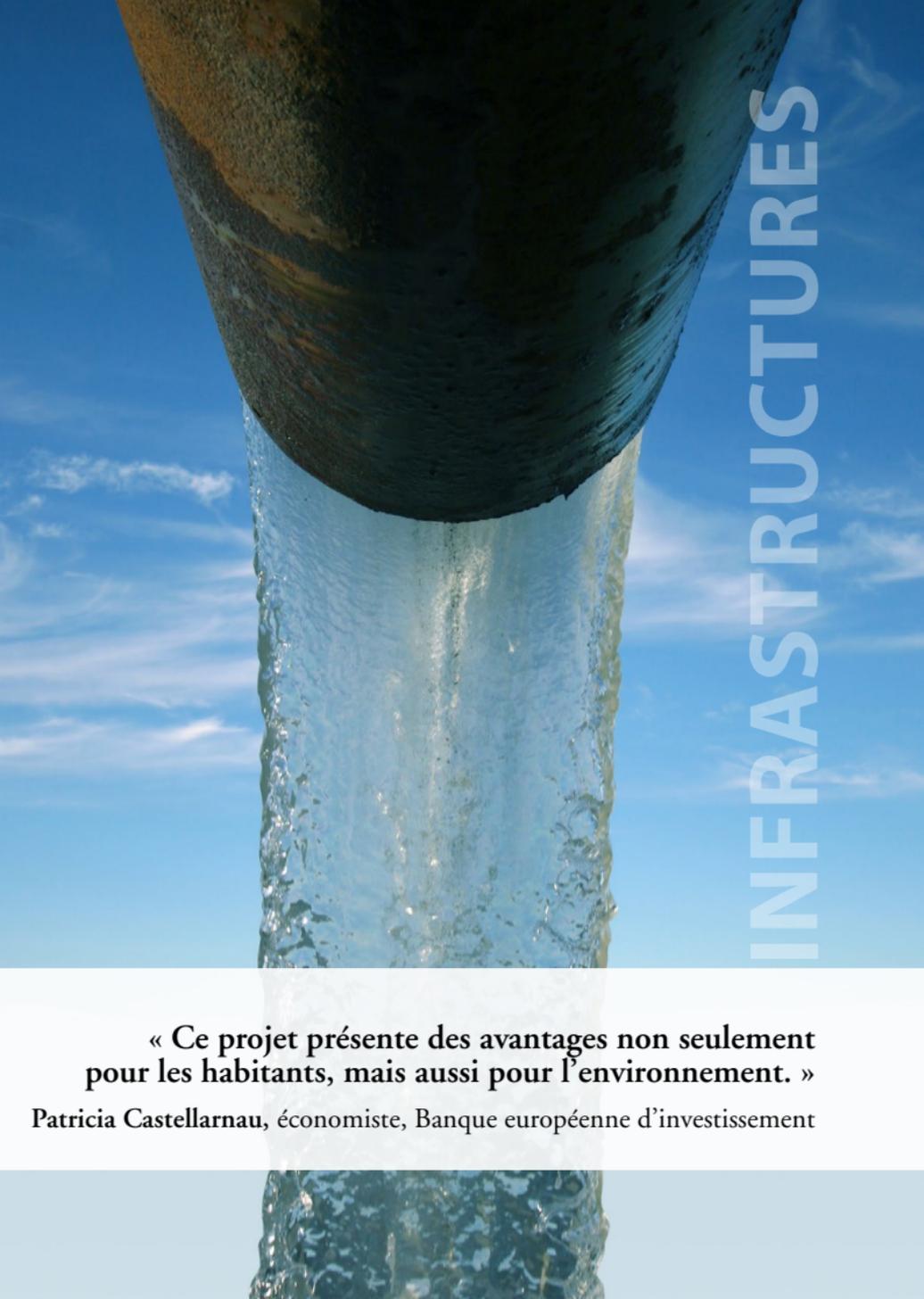
Lorsque l'on évoque la conquête spatiale, on pense immédiatement à des noms tels que la NASA, Soyouz ou Neil Armstrong.

Un nom pourrait avoir un impact inégalé sur notre avenir : OHB System. Il s'agit d'une entreprise familiale allemande qui, parmi d'autres activités, développe des satellites à propulsion électrique.

Une fois lancés, les satellites de télécommunications utilisent leur propre système de propulsion pour se placer sur l'orbite appropriée. Jusqu'à récemment, cette propulsion était assurée par des propergols chimiques extrêmement lourds qui occupaient la majeure partie de l'espace dans le satellite.

Grâce à la propulsion électrique, ces nouveaux satellites disposent de beaucoup plus d'espace libre pour les équipements de transmission et ont une durée de vie opérationnelle plus longue dans l'espace. Pour les opérateurs commerciaux, un tel satellite devient donc une proposition beaucoup plus attrayante.

OHB a reçu un prêt de 30 millions d'EUR, assorti de la garantie du FEIS.

A close-up, low-angle shot of a dark, weathered metal pipe. Water is gushing out of the bottom of the pipe, creating a turbulent, aerated stream that falls vertically. The background is a clear, bright blue sky with a few wispy white clouds. The overall composition is clean and modern, emphasizing the flow of water and the industrial infrastructure.

INFRASTRUCTURES

« Ce projet présente des avantages non seulement pour les habitants, mais aussi pour l'environnement. »

Patricia Castellarnau, économiste, Banque européenne d'investissement

POUR QUE L'ITALIE NE SE RETROUVE PAS À SEC

Chaque été ou presque, l'Italie est touchée par des vagues de chaleur et des pénuries d'eau. La chaleur induit une sécheresse qui provoque d'innombrables problèmes. Les exploitations agricoles, les cultures de céréales, de légumes et de fruits, ainsi que le bétail, en souffrent.

Alors qu'il existe un besoin cruel en eau, la grande vétusté des réseaux d'adduction d'eau en Italie est à l'origine, en moyenne, de 35 % de pertes dans les conduites. Des travaux de modernisation doivent être entrepris de toute urgence, mais les petites compagnies des eaux italiennes peinent à obtenir des financements. À ce jour, le déficit d'investissements entre les travaux nécessaires et les travaux entrepris s'élève aux alentours de 3 milliards d'EUR par an.

Un prêt de 200 millions d'EUR accordé par la BEI au titre du FEIS aidera à réduire ce déficit. Il contribuera à soutenir de petites compagnies des eaux de manière directe, flexible et rapide, qui pourront ainsi améliorer les installations hydrauliques, les réseaux d'assainissement et le traitement des eaux usées.

A close-up photograph of a hand holding a glowing incandescent lightbulb. The background is a soft, out-of-focus bokeh of warm, golden light, suggesting sunlight filtering through trees. The lightbulb is the central focus, with its filament clearly visible and emitting a warm glow.

ENVIRONNEMENT

**« Dans toutes les régions du monde,
les gens comprennent désormais
qu'il est temps de mettre fin au gaspillage. »**

Ludovic Deblois, fondateur de Sunpartner

PASSER AU VERT AVEC LE VERRE SOLAIRE

Imaginez un espace de travail dans lequel des objets de tous les jours – un bureau, une table, une montre, un téléphone intelligent et même des fenêtres – peuvent servir de panneaux solaires et capter de l'énergie. Sunpartner, l'entreprise de Ludovic Deblois, fait de ce bureau « intelligent » une réalité dans le secteur du bâtiment.

Sunpartner a été fondée en 2008 dans le but de créer des produits solaires invisibles et innovants destinés aux secteurs de l'électronique, du bâtiment et des transports. L'un des principaux produits de Sunpartner est un verre photovoltaïque presque transparent qui peut alimenter des fenêtres à occultation variable. La teinte du verre peut être modifiée à distance au moyen d'un téléphone intelligent pour réduire les besoins en climatisation.

L'entreprise produit également du verre qui agit comme un panneau solaire et elle a conçu un revêtement de bâtiment décoratif, appelé Caméléon, qui capte l'énergie. La BEI soutient Sunpartner à l'aide d'un prêt de 15 millions d'EUR assorti d'une garantie au titre du FEIS.

SANTÉ



« La promotion de l'enseignement supérieur et des sciences n'est pas seulement un de nos objectifs stratégiques à long terme, mais c'est également une priorité de l'Union européenne. »

Indrikis Muīžnieks, recteur de l'université de Lettonie

DES PILULES AU CHOCOLAT POUR SOIGNER LE CŒUR

Qui n'a jamais rêvé d'un régime au chocolat qui soit bon pour la santé ? L'université de Lettonie a transformé ce rêve en réalité : ses chercheurs ont créé une pilule associant le chocolat belge et des vitamines bonnes pour le cœur. Cette innovation est désormais déclinée en différentes pilules au chocolat bénéfiques, notamment, pour la vue et l'entretien de la forme. Au-delà du chocolat bon pour la santé, l'université oriente ses moyens de recherche dans les nanomatériaux et les nanotechnologies, les algorithmes d'informatique quantique et les cellules souches.

Un prêt de 30 millions d'EUR au maximum aidera l'université à aménager un nouveau campus et à construire des installations de recherche et d'étude à la pointe du progrès, avec à la clé la création d'un environnement optimal pour l'enseignement et la recherche. C'est la première fois que la BEI prête directement à un établissement de l'enseignement supérieur dans les États baltes, et ce grâce au FEIS.

Plan d'investissement pour l'Europe

EN BREF

Le Plan d'investissement pour l'Europe constitue un effort collectif et coordonné au niveau européen pour encourager l'investissement dans l'économie réelle aux fins suivantes :

- stimuler la création d'emplois et la croissance économique ;
- répondre aux besoins à long terme de l'économie et accroître la compétitivité ;
- aider à renforcer la productivité et les infrastructures en Europe.

Le Plan d'investissement pour l'Europe a notamment pour tâche importante d'améliorer le contexte de l'investissement en Europe et dans les pays de l'UE.

LE FONDS EUROPÉEN POUR LES INVESTISSEMENTS STRATÉGIQUES

FEIS

Le Fonds européen pour les investissements stratégiques est au cœur du Plan d'investissement pour l'Europe en soutenant des projets innovants susceptibles de comporter des risques élevés. Initiative conjointe de la Banque européenne d'investissement et de la Commission européenne, le FEIS aide à attirer les investissements privés à l'appui des secteurs suivants :

- recherche-développement et innovation ;
- énergie ;
- technologies numériques ;
- transports ;
- environnement et utilisation efficace des ressources ;
- infrastructures sociales ;
- agriculture durable, foresterie, pêche et aquaculture ;
- soutien à l'industrie dans les régions en retard de développement et les régions en transition ;
- les petites entreprises et entreprises de taille intermédiaire (ETI).

Qui peut solliciter une intervention du FEIS ?

- Des entreprises de toute dimension
- Des services collectifs
- Des établissements publics
- Des banques nationales de promotion économique ou d'autres établissements bancaires accordant des prêts intermédiés
- Des plateformes d'investissement sur mesure

Comment introduire une demande ?

Les promoteurs, publics ou privés, de projets ayant trait aux grandes infrastructures et à l'innovation peuvent solliciter un prêt auprès de la Banque européenne d'investissement. Les PME et les ETI peuvent se procurer des financements pour leurs projets via des banques nationales de promotion économique et des intermédiaires financiers locaux. Les projets en question devront satisfaire aux conditions suivantes :

- être solides d'un point de vue commercial et viables sur les plans économique et technique ;
- être conçus de façon à contribuer à la réalisation des objectifs de l'UE, notamment la croissance durable et l'emploi ;
- être suffisamment aboutis pour être bancables ;
- être tarifés à la mesure du risque encouru.

Où obtenir de l'aide ? La plateforme européenne de conseil en investissement (EIAH)

La plateforme européenne de conseil en investissement est une initiative de la BEI et de la Commission européenne destinée à accélérer les investissements, en offrant un point d'accès unique à une aide d'envergure pour des projets et des investissements à tous les stades du cycle du projet.

Les services de conseil qu'elle dispense portent sur les aspects suivants :

- assistance technique dans le cadre de la préparation et de la mise en œuvre de projets ;
- meilleure utilisation des fonds de l'UE dans les instruments financiers ;
- soutien au renforcement des capacités ;
- soutien aux politiques, programmes et projets mis en œuvre dans le cadre de partenariats public-privé ;
- accès aux financements pour les projets innovants.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter la page suivante : **<http://eiah.eib.org>**

Liens

Site web du FEIS :

www.bei.org/efsi

Pour une vue d'ensemble complète des projets FEIS :

www.bei.org/efsi/efsi-projects/index.htm

Pour trouver un projet FEIS réalisé près de chez vous :

www.bei.org/efsi/map/index

Pour contacter les bureaux locaux de la BEI :

www.bei.org/offices

Pour contacter les intermédiaires financiers :

www.eif.org/what_we_do/where/index.htm



Plan d'investissement pour l'Europe

Banque européenne d'investissement

☎ +352 4379-1

www.bei.org/efsi

Bureau d'information

☎ +352 4379-22000

✉ info@bei.org

📺 twitter.com/EIB

📘 facebook.com/EuropeanInvestmentBank

📺 youtube.com/EIBtheEUBank

Fonds européen d'investissement

☎ +352 2485-1

✉ info@eif.org

www.eif.org

© EIB, Shutterstock, OHB System AG



Banque
européenne
d'investissement

La banque de l'UE



**Pour prospérer,
ensemble**



EUROPEAN
INVESTMENT
FUND



© EIB 07/2018

print: QH-01-18-754-FR-C

digital: QH-01-18-754-FR-N

ISBN 978-92-861-3769-3

ISBN 978-92-861-3774-7

doi:10.2867/212498

doi:10.2867/671541