

Communiqué de presse

La **Fondation pour les Générations Futures** prime, au travers de bourses *Prototyping the Future*, **11 initiatives d'étudiants-entrepreneurs** pour qu'ils développent le **prototype** de leur **innovation soutenable**

Cette année, chacune des 11 initiatives lauréates remporte **une bourse de 5.000€**, grâce l'appui du **Fonds Albert Vanhee pour les Générations Futures**, avec le soutien du SPF Environnement, du SPW Economie, de l'Agence wallonne Air Climat, du Gouvernement Flamand et de Bruxelles Environnement.

**AromeFarms** invente l'agriculture urbaine durable et intelligente de nouvelle génération (Anvers)  
**DetectIR**, un appareil médical simple et précis pour faciliter la localisation de veines (Bruxelles)  
**Easygn**, une approche moderne pour apprendre la langue des signes (Louvain-la-Neuve)  
**Haircycle**, valoriser les cheveux coupés grâce à leur transformation en biostimulant (Gand)  
**Ironi-La Drècherie**, du mobilier contemporain en réutilisant de la drèche brassicole (Liège)  
**Just Wood and More**, location de jeux en bois écologiques, innovants et connectés pour rassembler les générations (Liège)  
**Knuss**, réchauffer les clients des terrasses de manière aussi efficace qu'écologique grâce à une technologie belge de qualité (Courtrai)  
**MyGrid** facilite la révolution énergétique durable et la met à la portée de tout le monde (Gand)  
**Shieldy**, une solution hyper sécurisée, pratique et esthétique pour les vélos (Louvain-la-Neuve)  
**Thermo-Light**, un phare pour vélo alimenté par la chaleur du corps (Gand)  
**Zafi Cycles**, un vélo performant au cadre 100% bois de la forêt de Soignes (Louvain-la-Neuve)

**Bruxelles, le 17 mars 2022** - Tout démarre en 2018 lorsque Madame Marguerite Vanhee crée un fonds à la Fondation pour les Générations Futures, un fonds en mémoire de son père, Albert Vanhee. C'est en effet grâce à ce fonds, [le Fonds Albert Vanhee pour les Générations Futures](#) que le programme *Prototyping the Future* verra le jour en 2019.

[Ce programme vise à soutenir les étudiants-entrepreneurs](#) qui développent un produit, un service ou une technique porteuse d'impact sociétal positif. Ce soutien aux étudiants prend la forme d'une **bourse de maximum 5.000€** et s'adresse à des initiatives en phase de **prototypage** – après l'élaboration d'un concept, et avant son lancement sur le marché –, qui est une étape clé du parcours de jeune entrepreneur.

La Fondation collabore à cette fin avec une vingtaine d'[incubateurs étudiants wallons, flamands et bruxellois](#), qui présélectionnent des **initiatives durables** d'étudiants-entrepreneurs pour lesquels une bourse aurait un effet levier crucial et les rapprocherait de la mise sur le marché de leur produit, service ou technique. Ensuite, le [Comité de Sélection, présidé par Marcel Miller](#) (ex-Managing Director d'Alstom Benelux), sélectionne les initiatives les plus prometteuses.

Grâce à l'appui de



Avec le soutien de



Les projets lauréats de cette 4<sup>e</sup> édition de **Prototyping the Future** montrent encore une fois que cette envie d'innover de manière durable **traverse les régions** (des lauréats flamands, bruxellois, wallons et même internationaux - AromeFarms), **les filières étudiantes** (des étudiants et doctorants en innovation & entrepreneuriat, ingénierie, sciences commerciales, chimie, marketing, conception industrielle, design, ...) et **les secteurs** (économie circulaire, ameublement, mobilité, santé, énergie, alimentation, loisirs, enseignement, ...).

Le monde que dessinent ces jeunes entrepreneurs, c'est un monde...

- **plus circulaire et moins consommateur de ressources**
- **moins polluant et consommateur d'énergie**
- **luttant contre le réchauffement climatique**
- **avec des systèmes de culture plus vertueux** favorisant une **consommation plus raisonnée**
- **soucieux du bien-être des gens.**

Cette année, outre le soutien du Fonds Albert Vanhee pour les Générations Futures, la Fondation est heureuse de compter sur un soutien public tant au niveau du Fédéral que des trois Régions du pays.

### Les lauréats Prototyping the Future 2022

[www.fgf.be/prototypingthefuture](http://www.fgf.be/prototypingthefuture)

**AromeFarms** invente l'agriculture urbaine durable et intelligente de nouvelle génération (Anvers) Clemens Wolfram, Nicholas Demarcus et Martin Wazlawczyk sont des étudiants internationaux du master en innovation et entrepreneuriat de l'Antwerp Management School. Incubés au Voka et avec l'aide de leur coach Sven de Vocht, ils construisent et développent la ferme verticale de nouvelle génération, AromeFarms.

[En savoir plus](#)

**DetectIR**, un appareil médical simple et précis pour faciliter la localisation de veines (Bruxelles) Gilles Feron et Arthur Elskens sont étudiants en dernière année d'ingénierie biomédicale à l'Ecole Polytechnique de Bruxelles. Ils sont étudiants entrepreneurs incubés au Start.LAB, où ils sont coachés par Joëlle Noti. Dans le cadre de leurs études, ils ont eu l'opportunité de travailler en collaboration avec un médecin spécialiste en pédiatrie. De cette association est né DetectIR, une solution simple et précise pour aider le personnel médical lors d'interventions telles que la pose de cathéters.

[En savoir plus](#)

**Easygn**, une approche moderne pour apprendre la langue des signes (Louvain-la-Neuve) Archibald Duerinck, Bekzod Ikramov et Alex Ferritto sont trois étudiants de l'UCLouvain qui mettent la technologie au profit de l'éducation. Dans le cadre de leur projet Easygn, ils sont incubés à l'Yncubator et coachés par Hugues Dethienne. Easygn vise à faciliter l'apprentissage de la langue des signes en la rendant accessible depuis un smartphone.

[En savoir plus](#)

Grâce à l'appui de



Avec le soutien de



**Haircycle**, valoriser les cheveux coupés grâce à leur transformation en biostimulant (Gand)

Nicolas Decrêm, diplômé en sciences commerciales de l'UGent, Sara Abednatanziet et Parviz Gohari Derakhshandeh, tous deux doctorants en chimie, forment l'équipe de Haircycle et travaillent sur ce projet circulaire avec le soutien de Durf Ondernemen et de leur coach Tom Van Damme. Leur projet : récupérer les cheveux coupés -considérés en Belgique comme déchet- et les convertir en biostimulant.

[En savoir plus](#)

**Ironi-La Drècherie**, du mobilier contemporain réutilisant de la drèche brassicole (Liège)

Corentin Hubin, diplômé en design industriel à Saint Luc et en entrepreneuriat à HEC Liège, est incubé au VentureLab où il est coaché par Luc Pire. La Drècherie est un projet de construction de mobilier contemporain à partir de drèche brassicole, résidu issu de la fabrication de la bière. Cette initiative vise à créer des objets locaux, intemporels et modulables.

[En savoir plus](#)

**Just Wood and More**, location de jeux en bois écologiques, innovants et connectés pour rassembler les générations (Liège)

Etudiant en marketing à la HEPL, Robin Golenvaux peut compter sur le soutien de son école, celui du VentureLab et celui de son coach Olivier Mallue afin de mener à bien son projet né de son amour de la rencontre, du bois et du monde forain. Just Wood and More, c'est la location de jeux en bois innovants et connectés qui rassembleront toutes les générations, grâce à des règles de jeu adaptées selon l'âge des joueurs et bientôt via un support digital.

[En savoir plus](#)

**Knuss**, réchauffer les clients des terrasses de manière aussi efficace qu'écologique grâce à une technologie belge de qualité (Courtrai)

Guillaume Melis et Bert Verdonck sont deux jeunes diplômés en conception industrielle de l'Howest à Courtrai. Guillaume poursuit aujourd'hui des études en conception de produits à l'UGent. Leur mission à travers leur projet Knuss : contribuer à la lutte contre le réchauffement climatique, en se focalisant sur les chauffages de terrasse et en proposant une alternative écologique.

[En savoir plus](#)

**MyGrid** facilite la révolution énergétique durable et la met à la portée de tout le monde (Gand)

Jan Wellens, Thijs Peirelinck et Kristof Geerts - doctorant à la KU Leuven et étudiants à l'HOGENT - ont fondé MyGrid dont la mission consiste à permettre à tous les ménages, petits et grands, de participer à la transition énergétique en gardant le contrôle de leur énergie, au moyen d'une batterie intelligente pour tous les besoins résidentiels. Ils peuvent compter sur le soutien de leurs coachs, Anja Cornelis et Ruth DeVreese.

[En savoir plus](#)

**Shieldy**, une solution hyper sécurisée, pratique et esthétique pour les vélos (Louvain-la-Neuve)

Passionnés par l'entrepreneuriat, Martin Meunier, Aloïs Devaux et Lucie Dubuis ont co-fondé Shieldy : un parking vélo automatisé, accueillant, compact et esthétique, utilisant le principe d'un carrousel. Dans le développement de leur projet, les trois jeunes entrepreneurs bénéficient du soutien de l'Yncubator et de leur coach Hugues Dethienne.

[En savoir plus](#)

Grâce à l'appui de



Avec le soutien de



**Thermo-Light**, un phare pour vélo alimenté par la chaleur du corps (Gand)

Bram Vermeulen, étudiant à l'UGent, est le fondateur de Thermo-Light qui développe un phare arrière pour vélo alimenté par la chaleur du corps. Ce produit innovant, circulaire et entièrement recyclable améliore ainsi la visibilité des cyclistes sans consommer de piles. Au sein de l'incubateur de l'UGent, Durf Ondernemen, Bram est coaché par Tom Van Damme.

[En savoir plus](#)

**Zafi Cycles**, un vélo performant au cadre 100% bois de la forêt de Soignes (Louvain-la-Neuve)

Avec leurs compétences variées, Simon Malvaux et Johan Triquet - tous deux bioingénieurs diplômés de Gembloux Agro-Biotech - et Loic Houtard - ingénieur industriel diplômé de la KUL Vlerick - sont déterminés à se faire une place sur le marché florissant du gravel en Belgique, avec Zafi Cycles, un vélo au cadre 100% bois provenant de la forêt de Soignes voit le jour. Ces trois jeunes entrepreneurs sont coachés par Hugues Dethienne au sein de l'Yncubator.

[En savoir plus](#)

### A propos de La Fondation pour les Générations Futures

Fondée en 1998, la Fondation pour les Générations Futures est la fondation belge **dédiée exclusivement à la transition de notre société vers un mode de développement soutenable, l'un des plus grands défis du 21ème siècle**. Fondation d'utilité publique, employant aujourd'hui 14 personnes, elle est pluraliste, indépendante et active dans les trois régions du pays. **Plateforme de philanthropie transformatrice**, elle permet à ses partenaires, mécènes et donateurs d'investir dans les générations futures. Elle dispose d'une **vaste expérience dans le soutien d'organisations et de porteurs de projets** qui mettent en œuvre des initiatives soutenables en Belgique et en Europe.

[www.fgf.be](http://www.fgf.be)

### A propos du Fonds Albert Vanhee pour les Générations Futures

Le Fonds Albert Vanhee pour les Générations Futures créé en 2018 par Marguerite Vanhee au sein de la Fondation pour les Générations Futures, en hommage à son père Albert Vanhee, vise à aider financièrement ces étudiants-entrepreneurs à **franchir le pas entre le concept et sa réalisation**, à un moment clé de leur parcours de futur entrepreneur. Marguerite Vanhee explique : « *Mon père, Albert Vanhee, était technicien en imprimerie. Il avait inventé une pièce destinée à améliorer le processus d'impression mais, faute de moyens financiers, il n'a pu faire breveter son invention. Son patron s'est emparé de l'opportunité, a acheté les brevets, et la pièce a été commercialisée sans que son inventeur -mon père- n'en voit jamais les bénéfices. C'est pourquoi je vise par ce fonds des étudiants qui ayant un objectif, le travaillent avec passion, jusqu'au bout, et arrivent à concrétiser leur projet : le rendre palpable et utile pour que, dans les générations futures, il profite au monde de demain* ».

[www.fgf.be/fonds-albert-vanhee](http://www.fgf.be/fonds-albert-vanhee)

**Photos et matériel de communication disponibles via le lien suivant :**

<https://www.dropbox.com/sh/ylyv3aucaxjai1y/AAxhbi8g0nRnSzClnplxU48a?dl=0>

**Contact presse :** Cécile Purnode - Fondation pour les Générations Futures

0479 52 69 11 [c.purnode@fgf.be](mailto:c.purnode@fgf.be)

Grâce à l'appui de



Avec le soutien de

