



**WAP'INNOV – Prix de l'entreprise la plus innovante de Wallonie picarde**

## Les nominés de la seconde édition du concours **WAP'INNOV** sont connus

**Avec à la clé des prix pour une valeur totale de 10 000 € et une campagne de communication et de médiatisation assurées par la télévision locale Notélé, le concours WAP'INNOV a pour objectif de stimuler l'innovation et valoriser l'expertise des entreprises de Wallonie picarde. Le comité de sélection vient de désigner les 8 startups et entreprises confirmées qui participeront à la grande finale en mars 2022.**

Lancée le 26 octobre dernier par Entreprendre.wapi, l'Agence de Stimulation économique de Wallonie picarde, et Notélé, la seconde édition de WAP'INNOV est déjà un succès avec 31 entreprises candidates à la sélection.

Au-delà du caractère innovant du projet, la motivation du chef d'entreprise, la viabilité de son projet, son implantation et son potentiel de création d'emplois en Wallonie picarde ont été des critères déterminants pour la sélection. Des critères qui sont en ligne avec la stratégie d'Entreprendre.wapi dont la mission est de promouvoir l'entrepreneuriat, soutenir l'innovation et la création de valeur sur le territoire. L'action est menée grâce au financement du programme FEDER, le Fonds Européen de Développement Economique Régional, dans le cadre de la programmation 2014-2020.

**SONT RETENUS DANS LA CATÉGORIE 'STARTUPS' :**

**ECOMOB – Tournai - Des matériaux biosourcés pour la construction de bâtiments**

ECOMOB assure la conception, la fabrication et la

commercialisation de panneaux de construction composés de matériaux biosourcés (bois et paille). Assemblés sur site, ces panneaux deviennent ensuite des murs et planchers pour tout type de bâtiments : usine, bureaux, école, mairie, habitats collectifs et individuels. Les matériaux biosourcés utilisés permettent la construction de bâtiments ayant un impact limité sur l'environnement et une consommation énergétique et des émissions de CO2 très faibles. Avec une quantité de déchets de chantier quasi nulle et le réemploi potentiel des matériaux, ECOMOB s'inscrit totalement dans une logique vertueuse d'économie circulaire et locale.

**Grality srl – Frasnès-lez-Anvaing - Un outil de mesure de la qualité de l'environnement urbain**

Avec une population urbaine en constante augmentation et dans un contexte de crise climatique et environnementale, la qualité de l'environnement urbain est essentielle pour offrir des conditions de vie favorables aux habitants. La solution mise au point par Grality permet d'évaluer et d'optimiser les bénéfices de la végétation urbaine : stock de carbone, accueil de la biodiversité, rafraîchissement de l'atmosphère... L'outil permet d'évaluer les performances du patrimoine urbain et végétal, à l'image des performances énergétiques (PEB) d'un bâtiment - [www.grality.be](http://www.grality.be)

**PHOENIX AI - Péruwelz – Exploiter les potentialités de l'intelligence artificielle**

La startup Phoenix AI est spécialisée dans le traitement en temps réel d'images provenant de

caméras intelligentes (avec AI embarquée). Phoenix propose une solution tout-en-un applicable dans différents domaines - analyse de vidéos intelligentes (IVA), sécurité, villes intelligentes, systèmes de trafic intelligents (ITS), industrie 4.0 (mesure, contrôle de qualité) – et pouvant répondre à de nombreux besoins : détection de dépôts de déchets sauvages ou clandestins, détection des personnes sur un chantier, la gestion intelligente des parkings ou des passages à niveau, ou encore détection, en temps réel, de graffitis - [www.phoenix-ai.com](http://www.phoenix-ai.com)

### **REDSYSTEM – Tournai - Des hackers éthiques pour prévenir et protéger contre les cyber-attaques**

Les hackers éthiques de REDSYSTEM, qui sont aussi experts en informatique, développent des tests d'intrusions uniques, à la fois virtuels et physiques, pour identifier les failles et les vulnérabilités des systèmes d'information des entreprises et les corriger. REDSYSTEM fournit aussi des services d'audite et conseille les entreprises face aux risques afin de les protéger de toutes formes de cyber-attaques - [www.redsystem.io](http://www.redsystem.io)

### **DANS LA CATÉGORIE 'ENTREPRISES CONFIRMÉES' ON RETROUVE :**

#### **4INCH s.a.- Enghien - Les vannes Intelligentes Snugr**

4INCH est spécialisée dans la gestion du chauffage. Elle a développé une solution qui permet d'une pression du doigt, de régler la température de chaque pièce de la maison, à la minute et au degré près. En maîtrisant la température avec précision, les vannes intelligentes Snugr permettent de réaliser jusqu'à 40% d'économie sur la facture de chauffage. Snugr a été développée avec pour objectifs : la réduction de consommation, avec des moyennes de réduction constatées de 20% à 40%, et une augmentation du confort grâce à une gestion de la température pièce par pièce, et une adaptation de la températures aux différents types d'activités et aux horaires - [www.snugr.be](http://www.snugr.be)

### **BattleKart Europe SA – Mouscron – Le mariage intelligent entre réalité augmentée et karting électrique**

Battlekart propose du karting avec réalité augmentée. Il s'agit d'une expérience immersive évolutive qui procure à ses utilisateurs des sensations inédites. Les utilisateurs évoluent sur une piste sur laquelle sont projetés différents circuits et modes de jeu et où ils évoluent réellement plein gaz à bord d'un kart électrique, tout en interagissant avec le décor, les bonus, et les autres joueurs - [www.battlekart.com](http://www.battlekart.com)

### **BIZZDEV – Tournai - Interface de gestion et de suivi d'informations relatives à l'impact environnemental des ressources**

BIZZDEV a développé un logiciel de suivi des impacts écologiques des déplacements des ressources, matières premières, équipements et déchets, notamment sur chantier. Le but de l'application est de permettre de saisir un ensemble d'informations écologiques de base mais obligatoires dans le cadre de critères relatifs par exemple aux marchés publics auxquels elles répondent. Le deuxième objectif est de fournir au client final (pouvoir adjudicataire) une interface simple et intuitive permettant de récolter ces informations, de les visualiser en temps réel et de sortir des statistiques fiables et précises de chaque chantier - [www.bizzdev.com](http://www.bizzdev.com)

### **DSI/TECHNORD – Froyennes - Syscade ou l'analyse de fûts de déchets radioactifs**

Syscade est une unité mobile d'analyse des fûts de déchets radioactifs qui combinera pour la première fois l'imagerie aux rayons X et la caractérisation des isotopes radioactifs. L'objectif du projet est d'analyser les déchets radioactifs en vue de les stocker au mieux et de limiter leur impact environnemental. Ce projet est le résultat d'une collaboration 100% belge réunissant des entreprises flamandes et wallonnes au niveau de la sous-traitance - [www.deltabeam.net/fr/projet-syscade](http://www.deltabeam.net/fr/projet-syscade)

Dès le 27 janvier prochain, les nominés seront au coeur d'une campagne de communication organisée par Notélé. Ainsi, l'émission LabelEco du 27 janvier 2022 sera consacrée aux startups ; les projets des entreprises confirmées seront quant à eux présentés dans l'émission du 03 février. Les vidéos de présentation des projets nominés seront également relayées sur les sites web et réseaux sociaux de la télévision locale et d'Entreprendre.wapi. Objectif de la campagne : présenter les nominés et leur projet au grand public qui sera invité à voter pour désigner le gagnant du Prix du Public. Les votes se feront via le site web de Notélé dès la diffusion de l'ensemble des vidéos de présentation et ce pour une durée d'un mois, à savoir du 04 février au 04 mars 2022.

Un jury composé de personnalités du monde des affaires et des structures partenaires désignera le meilleur projet pour chaque catégorie. Les trophées WAP'INNOV seront remis aux lauréats lors d'une cérémonie publique diffusée en direct sur Notélé le 24 mars 2022.

### À PROPOS D'ENTREPRENDRE.WAPI

Entreprendre.wapi, Agence de Stimulation économique de Wallonie picarde, a pour objectif de soutenir la croissance économique et la création d'emploi en Wallonie picarde.

Entreprendre.wapi est une association économique entre l'Agence de Développement Territorial IDETA et l'Intercommunale d'Etude et de Gestion IEG ; en partenariat avec la Chambre de Commerce et d'Industrie de Wallonie picarde CCI Wapi, WapInvest et l'Eurometropolitan e-Campus.

L'Agence offre des services de conseils et d'accompagnement aux PME sur le territoire, que ce soit à la création et au développement des entreprises. Parmi ses missions, se retrouvent l'accompagnement collectif et individuel, la mise en synergie avec les acteurs économiques de Wallonie picarde, la mise en réseaux d'entreprises ou encore la sensibilisation aux économies d'énergie.



#### Contact Presse

Anne-Marie Goemaere E | [goemaere@entreprenrewapi.be](mailto:goemaere@entreprenrewapi.be)

Chargée de T | +32 69 55 35 21

Communication M | +32 479 81 72 39



LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL  
ET LA WALLONIE INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR