



Communiqué de presse

Le 31 octobre 2023

# **Vegetek fait revenir la nature dans les villes !**

**Nouveau brevet pour réconcilier cadre urbain et écoresponsabilité  
Une croissance accompagnée par un nouveau bâtiment expérimental  
et une pépinière dédiée**

**Fondée en 2007, la société *Vertige Mon Toit Vert* avait déjà changé la donne avec son nouveau concept de « prêt à poser végétal » pour toitures. Après quinze années d'investissement en R&D et plus de 750.000 m<sup>2</sup> de toitures végétalisées, *Vertige* devient *Vegetek* ([vegetek.fr](https://vegetek.fr)) et a réalisé la pose de son premier mur végétalisé sur son bâtiment expérimental pour les chercheurs et ingénieurs du secteur R&D à Cenon. L'objectif de ce spécialiste de la végétalisation des bâtiments et des villes ? Passer à la vitesse supérieure, développer l'offre et revendiquer un positionnement de leader sur le secteur de l'ingénierie végétale du bâtiment.**

**La feuille de route de Vegetek ?** Ajouter aux toitures vertes une gamme inédite de solutions répondant à tous les enjeux de végétalisation : murs, façades, sols et balcons. À la base de cette expansion, un brevet innovant qui ambitionne de **faire de la ville un espace plus durable et résilient.**

## **VEGETEK LES ++**

- Végétalisation des toitures, des murs et des balcons
- Solutions les plus légères
- Solutions écoconçues et brevetées
- Embellissement du cadre de vie
- Amélioration de la biodiversité
- Meilleure isolation thermique
- Réduction de l'empreinte carbone
- Baisse des dépenses énergétiques
- Conception, réalisation et entretien
- Dispose de sa propre pépinière pour la production





## Une innovation brevetée signée Vegetek

Après 2 ans de recherche, de tests et de prototypage, Vegetek a déposé l'an dernier auprès de l'INPI (Institut National de la Propriété Industrielle) le brevet d'un tout nouveau procédé de production de murs et balcons végétalisés. Développée en interne et soutenue notamment par la région Nouvelle-Aquitaine, **cette solution innovante en béton armé bas-carbone, isolant et préfabriqué peut facilement être installée par n'importe quelle entreprise du BTP.**

Esthétiques et écologiques, ces façades végétales ont de nombreux avantages. En rafraîchissant les bâtiments, **elles combattent efficacement les îlots de chaleur urbaine.** Elles améliorent **l'isolation phonique** et thermique et apportent **couleur et verdure à l'environnement urbain.** Elles renforcent **l'étanchéité des bâtiments et accroissent la durabilité des infrastructures.** Grâce à une meilleure isolation thermique, les murs végétalisés contribuent également à **réduire les dépenses énergétiques.**

À la fois **concepteur, fournisseur et installateur de solutions** qui favorisent la biodiversité, Vegetek met à disposition de ses clients matières premières et matériaux indispensables à chaque projet. Pour mieux maîtriser les coûts et l'approvisionnement des chantiers, **Vegetek dispose de son propre site de culture de plantes adaptées.** Située à proximité de Bordeaux, la pépinière **Green Factory de Vegetek** produit sur **33 hectares** différentes formes de **végétalisation de qualité pour tous projets paysagers.** Cette « enveloppe » végétale verticale peut s'adapter aux **bâtiments existants** ou être intégrée dans un **bâtiment neuf**, sous la forme d'une double peau sur le mur porteur.

Une fois installés, les jardinières bétons nécessitent très peu d'entretien. Résistants à la sécheresse, les plantes grasses agissent comme **un isolant naturel** et offrent **une enveloppe végétale instantanée.** Le système d'irrigation des végétaux est réalisé **avec la récupération des eaux grises**, complété par **un drainage à base de coquilles d'huîtres** ; un modèle d'**économie circulaire** développé en partenariat avec des ostréiculteurs locaux. Autant d'atouts qui font de Vegetek **la solution la moins chère du marché.**



## Transmettre des valeurs d'éco-citoyenneté

Depuis sa création, l'entreprise utilise laine de chanvre et autres éléments recyclés pour fabriquer **les toitures végétalisées les plus légères au monde**. Vegetek a ainsi végétalisé la toiture de nombreuses entreprises (Gifi, Lidl, Foir'fouille, Intermarché, But, Locabox, Ineo Infracom, BNP, Château Angelus et la Tour, Armement MBDA, Base militaire hélicoptères de Montauban, Total Energie, Collège Saint Selve, Groupe Scolaire de La Rochelle, Laboratoire Merck, Collectivités Villes de Mérignac, Le Haillan, Ychoux, Arcachon, Meulin...). Parmi ses réalisations les plus marquantes, **la plus grande toiture végétalisée de France**, soit 25.000 m<sup>2</sup> réalisés pour le compte du Groupe JJA, à proximité de l'aéroport du Bourget.

Son crédo : faire revenir la nature dans les villes pour **œuvrer en faveur d'un environnement décarboné**. Fidèle à cet engagement, la société a **investi massivement en recherche & développement** pour mettre au point de **nouvelles solutions de végétalisation pour murs, sols et balcons**. Désormais à même de démultiplier son offre grâce à son nouveau brevet, **l'enseigne se devait d'évoluer pour conforter son positionnement d'acteur majeur de la végétalisation**, au service des entreprises et des collectivités.

**Soutenue par la Financière Démonchy**, Vegetek poursuit son action en faveur de **la biodiversité**. La société rassemble aujourd'hui une **équipe jeune et dynamique** d'inventeurs, de chercheurs, de techniciens paysagistes et d'ingénieurs. Dès 2024, **une trentaine de collaborateurs** devraient venir étoffer ses différents corps de métier. Au sein de cette entreprise à taille humaine, tous ont à cœur d'**œuvrer pour réduire l'impact carbone et transmettre des valeurs d'éco-citoyenneté**.

**Plus d'information : [vegetek.fr](https://vegetek.fr)**

