

Biomespace : l'habitat naturetech qui révolutionne le logement reçoit la médaille d'argent aux Awards de l'Innovation du mondial du Bâtiment (Batimat) 2024



**Venez découvrir
notre innovation
sur Batimat**

DU 30 SEPTEMBRE AU 3 OCTOBRE 2024



L'habitat nouvelle génération, autonome en eau et en énergie, indépendant des réseaux, sans imperméabilisation des sols en utilisant le principe des vis, a été récompensé par une médaille d'argent aux prestigieux Awards de l'Innovation du Mondial du Bâtiment (Batimat) 2024, dans la catégorie Hors Site. L'habitat autonome révolutionnaire se voit ainsi reconnaître pour sa capacité à répondre aux défis actuels du logement et de l'environnement.

Biomespace récompensé aux Awards de l'Innovation du Mondial du Bâtiment 2024

Le Mondial du Bâtiment (Batimat) 2024 a révélé les lauréats pour ses prestigieux Awards de l'Innovation. Parmi les récompensés, la société Biomespace se distingue avec son habitat autonome et mettant en œuvre des matériaux recyclés, et recyclables . « Nous sommes très fiers et heureux d'avoir reçu ce prix dans le cadre des Awards de l'Innovation du Mondial du Bâtiment. Biomespace est le premier logement pensé autour de la naturetech, totalement autonome qui apporte des solutions durables aux enjeux environnementaux actuels », déclare Alain Legout, président de Biomespace France.

Biomespace : Un habitat Autonome et Écologique

Biomespace, pensé par Joaquim Rodrigues, président de Biomespace Portugal, conçoit des logements qui ne nécessitent aucun raccordement aux réseaux traditionnels. Biomespace est un habitat modulable, construit hors site, autonome en eau et en énergie. Joaquim Rodrigues explique : « Notre Biomespace est le premier logement totalement autonome en eau et en électricité. Il ne nécessite aucun raccordement aux réseaux, qu'ils soient électriques, eau, sanitaires. Sans fondation, sans dalle béton, modulable, construit hors site, il répond à toutes les demandes, en termes de logement, aussi bien individuel que collectif, comme les résidences de tourisme, les maisons de retraites, les logements étudiants ou les hôtels. Biomespace répond également aux exigences de mobilité des propriétaires ainsi qu'au besoin d'évolution (agrandissement ou réduction) rencontré dans le cycle de vie des possesseurs.

Répondre à la crise du Logement et aux défis environnementaux

La crise du logement et les défis environnementaux sont au cœur des préoccupations actuelles. La loi résilience, le ZAN, les coûts énergétiques élevés, le réchauffement climatique avec le manque d'eau, constituent des obstacles majeurs. Le Biomespace se présente comme la solution à ces problématiques. En utilisant des technologies modernes telles que des panneaux solaires

photovoltaïques et hybrides, un système avancé de filtration et d'osmose de l'eau, un dispositif de combustion hydrothermale pour les sanitaires ainsi une domotique poussée, Biomespace offre un habitat véritablement durable et autonome.

Alain Legout affirme : « Notre solution est adaptable à tous les marchés, dans les pays développés aussi bien que dans les pays en voie de développement, partout où il y a un manque de logement, un manque d'eau, un problème d'accès aux réseaux. Les pays qui évoluent le plus vite et le plus intelligemment en termes de législation sont ceux qui sont conscients de nos problèmes environnementaux et qui adoptent une position réellement responsable. On le voit avec le Portugal, un des meilleurs élèves en Europe....

Les Technologies au Service de l'Environnement

L'innovation de Biomespace repose sur ce que Joaquim Rodrigues appelle la "NatureTech" : « Nous utilisons des technologies modernes : panneaux solaires photovoltaïques et thermiques, un système de filtration et d'osmose poussé tuant toutes les bactéries et virus, et un système de combustion hydrothermale pour les sanitaires : de la haute technologie au service de la nature et de l'environnement. À ce titre, Biomespace est le premier véritable Naturetech Habitat. »

Selon le rapport du GIEC, l'adoption de technologies durables est cruciale pour limiter le réchauffement climatique à 1,5°C. L'Agence Internationale de l'Énergie (AIE) souligne également que les bâtiments représentent près de 40% des émissions mondiales de CO2, rendant l'innovation dans ce secteur essentiel pour atteindre les objectifs de réduction des émissions à la construction mais aussi à l'utilisation et au recyclage.

En somme, le prix accordé à Biomespace aux Awards de l'Innovation de Batimat 2024 marque une reconnaissance méritée ainsi qu'une prise de conscience pour révolutionner le monde de la construction. L'approche innovante, alliant durabilité et autonomie, pourrait bien dessiner l'avenir des habitats éco responsables.

La remise du prix aura lieu sur le salon Batimat le 30 septembre 2024.

La société

Biomespace est une entreprise innovante, basée en France et au Portugal, spécialisée dans la conception de logements autonomes en eau et en électricité. Fondée après plus de 10 ans de développement et de tests, en partenariat avec l'INEGI, l'institut de science et d'innovation, université de Porto, Biomespace propose des habitats modulables sans fondations, construits hors site, répondant aux besoins en logement aussi bien individuel que collectif comme les résidences de tourisme, les maisons de retraite, les logements étudiants, les hôtels etc... Utilisant des technologies modernes comme les panneaux solaires et des systèmes avancés de filtration et de combustion, Biomespace s'engage à offrir des solutions durables et écologiques face aux défis actuels du logement et de l'environnement.

Contact presse

Baptiste Legout – baptiste.legout@biomespace.fr / 06.13.22.51.40

Alain Legout – alain.legout@biomespace.fr / 06.07.74.81.56

Site Internet : www.biomespace.fr

