

Appel à Solutions Climat 2022

Les enjeux A²BC face au dérèglement climatique

En 2020, l'urgence climatique devient le fil rouge des actions de NOVABUILD : le monde de la construction est une part du problème, mais nous avons aussi une part des solutions. Pour cette deuxième édition de l'Appel à Solutions Climat, NOVABUILD se tourne à nouveau vers les acteurs de la construction proposant des solutions innovantes répondant aux enjeux A2BC : Atténuation, Adaptation, Biodiversité et Circularité de la ressource.

Nous devons repenser totalement nos modèles et viser une économie de la préservation, du réemploi, de la réhabilitation, du partage ou de la mutualisation, de la simplicité à services rendus équivalents. Cela requiert des talents, de la recherche, des mises au point innombrables. Le présent appel à innovations vise à mettre en avant et à développer des projets répondant à cet engagement. Il s'adresse à tous les acteurs du bâtiment.

Pour cette deuxième édition de l'Appel à Solutions Climat de NOVABUILD lancé en mars 2022, 11 projets ont répondu à l'appel, 10 ont été présélectionnés et 8 sont passés devant le Conseil Scientifique et Technique (CST) de NOVABUILD, rassemblant les laboratoires parmi les plus réputés à l'échelle nationale.

Après une sélection selon une liste de critères précis, 4 porteurs de projets ont été sélectionnés et labellisés NOVABUILD : PODELIHA, ARTELIA, Ty-Nid et SCE.

La labellisation NOVABUILD leur permet un accompagnement collectif autour des thématiques suivantes : Lean Start Up, Informations sur les financements, Protection intellectuelle et normes, Marketing et Bas Carbone

La labellisation peut également d'intégrer le Club des labellisés regroupant d'ores et déjà 49 innovateurs des Pays de la Loire, offrant une communication adaptée et personnalisée ainsi que la réception de la lettre de veille mensuelle de NOVABUILD.



Chaque porteur de projet a été interviewé par l'équipe de NOVABUILD afin de présenter son projet et expliquer leur intérêt à participer à cet appel à solutions. Retrouvez toutes ces vidéos en annexe.

Toutes les informations sur le site internet de NOVABUILD : www.novabuild.fr

NOVABUILD est l'Allié Solutions Climat de la construction, de l'aménagement et de l'immobilier en Pays de la Loire. A travers son "Objectifs A2BC", NOVABUILD a pour vocation de faire émerger et soutenir des projets d'innovation dans le secteur de la construction pour : L'atténuation du dérèglement climatique, L'adaptation à ses conséquences, La préservation de la biodiversité, La circularité des ressources.

Contact presse

Pierre-Yves LEGRAND • Directeur • Py.legrand@novabuild.fr • 02 72 56 80 51

ANNEXE : Présentation des labellisés



SCE

Aménagement
& environnement

Projet : Economie circulaire et espaces publics

Résumé : développer une méthodologie d'approche globale de l'économie circulaire dans les projets de requalification d'espaces publics.

Voir l'interview



environnementaux et sociaux) et d'une grande vigilance sur le cycle de vie des solutions envisagées. Cette démarche est portée par les équipes du Département Hydraulique Environnement Ecoconception d'ARTELIA Nantes, qui développent depuis maintenant plus de 10 ans leur savoir-faire bioclimatique sur les projets urbains et d'espaces publics en France. Nos équipes d'ingénieurs bioclimatique, hydrauliciens, pédologues, paysagistes naturalistes proposent ainsi au quotidien une démarche de lutte contre la surchauffe urbaine et l'adaptation au changement climatique de nos villes.

Voir l'interview

Podeliha



Groupe ActionLogement

POUR LE DÉVELOPPEMENT LIGERIE
DE L'HABITAT

Projet : Archi Défi

Résumé : L'ARCHI DEFI est une démarche de consultation inédite, visant à challenger les possibles sur l'ensemble des items relatifs à la transition écologique : renouvellement urbain, résilience climatique, intégration de la biodiversité et du cycle de l'eau, qualité de l'air, bâtiment bas carbone, mobilités apaisées, vivre ensemble. Il s'agit du premier Hackathon de

maitrise d'œuvre porté par un bailleur social.

Voir l'interview



Projet : TY-FLOTS

Résumé : Développer un modèle flottant de tiny-houses avec des flotteurs en bois

Voir l'interview