

## EDF LAUREAT DE L'APPEL A PROJETS INTERNATIONAL DU C40 "REINVENTING CITIES"

### « Odysée Pleyel », le projet urbain et architectural bas carbone porté par le groupe EDF, est récompensé sur le site Hall de décuvement Pleyel

Le groupe EDF et ses 34 partenaires ont remporté mercredi 22 mai l'appel à projets international "Reinventing Cities", organisé par le C40 (Cities Climate Leadership Group), organisation qui vise à lutter contre les dérèglements climatiques à l'échelle mondiale. L'équipe regroupée autour d'EDF SA a présenté un projet urbain et architectural innovant et représentatif des solutions énergétiques bas carbone. Intitulé « Odysée Pleyel », le projet a pour objectif de redonner vie à un ancien Hall de décuvement monumental, pour les entreprises et les habitants du quartier Pleyel à Saint-Denis, aux portes du futur village olympique des JO de Paris 2024.

« Odysée Pleyel » se veut un modèle de bâtiment urbain innovant, capable de s'adapter aux changements climatiques à Saint-Denis comme dans les grandes métropoles : une extension bois modulable et réversible, associée à une serre végétale et des panneaux solaires, vient se greffer sur le bâtiment existant. L'ancien site industriel devient ainsi un lieu producteur d'énergies renouvelables et autosuffisant.

« Odysée Pleyel » est le fruit d'une équipe pluridisciplinaire, mêlant architectes, industriels, experts techniques et environnementaux, start-ups, acteurs culturels et acteurs locaux du milieu associatif et sportif, professionnels de la restauration et de l'insertion sociale. Ce projet a été pensé pour que les jeunes générations s'approprient les enjeux climatiques et s'engagent à inventer les solutions de demain.

L'ancienne cathédrale industrielle, qui rouvrira ses portes fin 2023, deviendra un nouveau lieu d'attractivité et de rayonnement de 3840m<sup>2</sup> pour le quartier en mutation de Pleyel. Des ateliers scientifiques seront proposés au grand public pour susciter des vocations dans les nouveaux métiers de l'industrie et de l'environnement. Au sein du studio de l'innovation, start-up, partenaires industriels et associations locales expérimenteront et partageront leurs innovations autour des énergies, du changement climatique et de la ville. Au travers d'une programmation artistique ambitieuse, le grand hall sera dédié aux événements sportifs et culturels écoresponsables, pour un rayonnement local et métropolitain. Un restaurant, lieu d'expérimentations et d'insertion, accueillera ces différents publics.

Jean-Bernard Lévy, Président-Directeur Général d'EDF a déclaré : « Avec Odysée Pleyel, notre ambition est de créer un démonstrateur de solutions bas carbone tant par la conception du bâtiment en lui-même que par les activités qui y seront accueillies. Ouvert au grand public, et en particulier aux jeunes pour qu'ils découvrent les métiers de l'industrie 4.0 et de l'énergie, il a été conçu pour faire le lien entre le passé industriel de ce territoire, qui a accueilli les premières centrales électriques de Paris, et un futur plus respectueux des ressources et de l'environnement. »

#### **Reinventing Cities, l'appel à projets du C40**

« Reinventing Cities » est un appel à projets urbains visant à encourager la régénération urbaine bas carbone à travers le monde et à mettre en œuvre les idées les plus innovantes pour transformer des sites sous-utilisés (ou en friche) en lieux emblématiques, représentatifs de la transition énergétique et de la neutralité carbone. L'appel à projets international concerne une quinzaine de villes dans 12 pays, parmi les 40 villes fondatrices de l'organisation C40, association de villes engagées dans la lutte contre les changements climatiques, de Paris à Montréal, en passant par Cape Town, Reykjavik, Rio, ou encore San Francisco.



Odyssée Pleyel©EDF©JakobMacFarlane

Le projet « Odyssee Pleyel » a rassemblé 34 partenaires, dont le cabinet Jakob+MacFarlane pour le volet architecture et urbanisme, les Fermes de Gally pour le volet biodiversité, Manifesto pour la programmation culturelle et ETIC pour la gestion des espaces dédiés aux acteurs de l'économie sociale et solidaire.

#### Conception et Architecture, un ouvrage d'art bas carbone

**Architecte** Jakob+MacFarlane  
**Expert environnemental** SETEC bâtiment  
**Bureau d'études généralistes** PROJEX Ingénierie  
**Bureau d'études Structure** Eckerlesley O'Callaghan  
**Bureau d'études sécurité incendie** CASSO  
**Bureau d'études paysager** Les Fermes de Gally  
**Expert construction bois** **TECHNIWOOD**  
**Concepteur et architecte de lumière** SNAIK  
**Economiste** TEKHNE

#### Innovation et Expertise, pour un projet bas carbone

**Partenaires industriels** Groupement EDF  
 Odyssee Pleyel (DALKIA, DALKIA SMART BUILDING, CITELUM, EDF ENRS, IZIVIA, DALKIA FROID SOLUTIONS, ZINIUM), Saint-Gobain  
**Conseil dans la conception globale du projet** Partager la Ville  
**Conseil en économie circulaire** BACKACIA  
**Pôle mobilité douce** WETROTT', K'ryole, ZENPARK  
**Start-up innovantes pour bâtiment intelligent** Actility, Combo solutions, Paint Up

#### Une programmation responsable et ouverte à tous pour un lieu vivant

**Gestion des espaces dédiés aux acteurs de l'économie sociale et solidaire** ETIC  
**Animation de l'écosystème des start-up** Impulse Partner & Living, Lab de Montréal  
**Programmation culturelle** MANIFESTO  
**Médiation scientifique** Les Petits Débrouillards  
**Ateliers citoyens et activités associatives** Pleyel en Herbe, Dessine-moi Pleyel, Parti Poétique, Proximité, Extramuros  
**Activités sportives** Fédérations de Handisport, de Natation et de Football  
**Animation historique** Timescope  
**Restauration et Insertion sociale** Baluchon

**Ce communiqué de presse est certifié. Vérifiez son authenticité sur [medias.edf.com](https://medias.edf.com)**

Acteur majeur de la transition énergétique, le groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, le transport, la distribution, le négoce, la vente d'énergies et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé sur l'énergie nucléaire, l'hydraulique, les énergies nouvelles renouvelables et le thermique. Le Groupe participe à la fourniture d'énergies et de services à environ 39,8 millions de clients(1), dont 29,7 millions en France. Il a réalisé en 2018 un chiffre d'affaires consolidé de 69 milliards d'euros. EDF est une entreprise cotée à la Bourse de Paris.

(1) Les clients sont décomptés fin 2018 par site de livraison ; un client peut avoir deux points de livraison : un pour l'électricité et un autre pour le gaz.

N'imprimez ce message que si vous en avez l'utilité.

EDF SA  
 22-30, avenue de Wagram  
 75382 Paris cedex 08  
 Capital de 1 505 133 838 euros  
 552 081 317 R.C.S. Paris

[www.edf.fr](http://www.edf.fr)

#### CONTACTS

Presse : 01 40 42 46 37

Analystes et Investisseurs : 01 40 42 40 38