

# Dossier de Presse

---

**ENER  
MEETING** *J*

**NANTES 2021**

Pays de la Loire - Bretagne

---

JOURNÉE DE L'EFFICACITÉ  
ÉNERGÉTIQUE ET  
ENVIRONNEMENTALE  
DU BÂTIMENT

---



**« Construire et rénover, objectif  
neutralité carbone 2050 »**

Une journée unique dédiée aux décideurs clés du bâtiment

---

**Cité**  
La CONGRÈS / NANTES  
28 SEPTEMBRE 2021

# Sommaire

---

Le mot du Directeur	3
Présentation d'EnerJ-meeting	4
Programme détaillé de la journée	5
Des conférenciers de renom	9
L'expo des innovations	11
Les start-up Bâtiment 2050	14
Liste des exposants	15
Informations pratiques	16
Partenaires	18



Scannez pour accéder au Dossier de Presse en format PDF

# Le mot du Directeur

---

« Construire et rénover, objectif neutralité carbone 2050 »



C'est la thématique qui nous réunira le 28 septembre prochain lors de l'édition régionale grand-ouest d'EnerJ-meeting, Journée de l'Efficacité Énergétique et Environnementale du Bâtiment.

« **Construire et rénover le bâtiment, objectif 2050** » est plus qu'un challenge, c'est un changement de paradigme pour concevoir un bâtiment décarboné à l'horizon 2050. La RE 2020 et les réglementations à venir vont nous pousser – et tant mieux – à réfléchir d'une manière plus holistique et sur le long terme. De plus, les crises climatiques à répétition et la crise sanitaire viennent nous bousculer davantage dans l'acte de construire et de rénover un bâtiment plus résilient et durable.

Le rendez-vous nantais est plus qu'attendu car la région Pays de la Loire – Bretagne est riche d'initiatives et de retours d'expériences précurseurs. Alors rendez-vous **le 28 septembre à la Cité des Congrès** pour échanger et relever un défi majeur : décarboner le bâtiment en 2050 !

*Philippe Nunes, Directeur de l'événement*

# Présentation d'EnerJ-meeting

Organisé depuis 2017 à Paris, **EnerJ-meeting revient pour une seconde édition Nantaise**. L'évènement accueille **plus de 1000 professionnels** durant une journée unique dédiée aux acteurs et décideurs du bâtiment. Tous se retrouvent avec un objectif en commun : **construire et rénover le bâtiment de demain**.

## Rentrée 2021 : Quels sont les enjeux du bâtiment ?

Le secteur du bâtiment est en proie à **de nombreuses mutations** : enjeux environnementaux, massification et industrialisation, économie circulaire, e-mobilité et connectivité, le tout accompagné de la nécessité d'un développement responsable et durable. Face à ces enjeux, EnerJ-meeting promet **une journée riche en partages et en découvertes**. De nombreuses thématiques seront traitées afin d'appréhender **les nouveaux enjeux et objectifs de construction et de rénovation** : réglementation environnementale 2020 (RE 2020), plan de rénovation France Relance, rénovation à énergie zéro, performance énergétique, transition environnementale, frugalité heureuse, écoquartier, construction bas carbone, ...

Au cours de cette **journée unique consacrée aux rencontres et à l'innovation**, les questionnements liés à l'énergie, à l'environnement, à la santé et aux réglementations en vigueur sont devenus d'autant plus pertinents pour répondre aux problématiques d'aujourd'hui et de demain : comment construire et rénover le bâtiment du futur ? Comment adapter le bâtiment à des crises climatiques et sanitaires ?

## EnerJ-meeting en chiffres

Un événement haut de gamme innovant & un concept marketing unique

Plus de **1 000** décideurs et prescripteurs du bâtiment

**60** conférenciers référents

Plus de **40** médias et organisations professionnelles partenaires

**2** espaces Lounge VIP

**600m<sup>2</sup>** d'exposition

**1** salle de conférences high-tech

**1** expo innovations

# Programme détaillé



Une journée animée par Pierre-Yves LEGRAND, Directeur de Novabuild

Diplômé de Sciences Po Paris, il exerce son activité professionnelle depuis 20 ans dans des actions collectives en accompagnement des entreprises, avec le soutien de l'action publique. Depuis septembre 2011, il dirige NOVABUILD, Cluster du BTP en Pays de la Loire.

## Conférences matinée

### « La rénovation des bâtiments, objectif 2050 »

**9h**

#### **Bienvenue à EnerJ-meeting Nantes**

Par Philippe Nunes, Directeur d'EnerJ-meeting

**9h05**

#### **Plan de rénovation France Relance, bilan et accélération !**

Par Philippe Pelletier, Président, Plan Bâtiment Durable et Pierre-Emmanuel Thiard, Directeur général, Saint-Gobain Solutions France

**9h25**

#### **Réhabilitation/extension en site occupé, E3C1, Bepos Effinergie pour la communauté de communes de l'Île d'Oléron**

Par Bertrand Aubry, Architecte DPLG associé, Magnum architectes & urbanistes et Julien Didelot, Responsable du pôle technique, Communauté de communes de l'Île d'Oléron

**9h45**

#### **Retour d'expérience rénovation à énergie zéro EnergieSprong avec ICF Habitat. Démarche AMU (assistance à maîtrise d'usage)**

Par Florent Loussouarn, Associé, Responsable pôle rénovation, Pouget Consultants Nantes et Claire de Malet, Cheffe de projet conseil en transition énergétique, GreenFlex, Responsable suivi de projets EnergieSprong

**10h05**

#### **Réhabilitation de la cité administrative de Rouen Saint-Sever. Massification, industrialisation et performance énergétique**

Par François Bellouard, Directeur adjoint de la Direction départementale des Territoires et de la Mer de Seine Maritime jusqu'au 1er juin 2021 et Jean-François Mari, Directeur de projets, Bouygues Bâtiment Grand-Ouest

# Programme détaillé

---

**10h25**

**Questions – réponses avec la salle**

**10h30**

**Pause**

**11h30**

**Décret tertiaire : retour d'expérience concret d'un groupe bancaire engagé sur la transition environnementale, le Crédit Mutuel Arkéa**

Par Damien Lamy, Directeur pôle exploitation, Artelia Bâtiments Durables et Steve Ho Koo Kine, Responsable trajectoire immobilier durable, Crédit Mutuel- Arkea

**11h50**

**Retour d'expérience d'une frugalité heureuse : reconversion du lycée Jean Quarréen médiathèque et maison des réfugiés, Paris XIX<sup>e</sup>**

Par l'architecte Philippe Madec

**12h10**

**Copropriété et rénovation exemplaire de 75 logements sur l'île de Nantes**

Par Hélène Laguillé, Présidente, Mervane Architectes et Stéphane Briand, Chargé de mission rénovation énergétique des logements, Nantes Métropole

**12h30**

**"No-build objectif 2050": réhabilitation et transition systémique d'une friche en écoquartier à la Roche-sur-Yon**

Par l'architecte-urbaniste franco-canadienne Marika Frenette, Présidente-fondatrice, Wigwam Conseil

**12h50**

**Questions – réponses avec la salle**

**13h**

**Pause déjeuner - 1h10**

# Conférences Après-midi

## « La construction neuve, objectif 2050 »

---

**14h10**

### **RE 2020, nouveau décret et nouveau label**

Par Julien Hans, Directeur énergie-environnement, CSTB et Marc Schoeffter, Ingénieur en charge de la réglementation et des performances du bâtiment, ADEME

**14h30**

### **Retour d'expérience de logements passifs Kenkiz. Écoquartier de la Maison neuve à Guérande (trophées de l'Innovation HLM 2020)**

Par Franck Gourdel, Directeur technique et innovation, Groupe CISN et Dorian Guinut, Chargé d'études durabilité & énergie, Cap Terre

**14h50**

### **Retour d'expérience de la tour SoWood en ossature bois de 7 étages de logements E3C2 du promoteur ADI**

Par Bertrand Mours, Directeur général adjoint, AETHICA-ADI ; Stéphanie Vincent, Architecte, Berranger | Vincent et Florian Lefevre, Directeur général, Cruard Charpente

**15h10**

### **Retour d'expérience de construction en béton bas carbone : 85 logements pour Immobilière 3F**

Par Manuel Marinhos, Directeur d'exploitation, GCC Habitat et Maud Collignon, Directrice construction Ile-de-France, Immobilière 3F

**15h30**

**Questions – réponses avec la salle**

**15h35**

**Pause après-midi – 55 min**

**16h30**

### **Table ronde "la RE 2020 et futur label, c'est plus que lancé !"**

Avec Philippe Pelletier, Président, Plan Bâtiment Durable ; Julien Hans, Directeur énergie-environnement, CSTB ; Laurent Rossez, DGA Stratégie – Innovation, AIA Life Designers et Hélène Pulce, Analyse stratégique senior, EDF

**Des présentations dynamiques, courtes, sans notes, en micro-cravate, par des interlocuteurs de renom.**

## Suite des Conférences Après-midi « La construction neuve, objectif 2050 »

**16h50**

**Retour d'expérience de 15 000 m<sup>2</sup> de bureaux Le Square, HQE niveau Excellent, E2 C1 et Well Core & Shell.**

**Au-delà du bien-être, vers le bonheur au bureau !**

Par Peggy Le Bihan, Responsable de projet d'architecture, Ingénieure, AIA Life Designers et Delphine Ouvrard, Directrice de programmes, Bati-Nantes

**17h10**

**Retour d'expérience d'une construction bas carbone de bureaux Podeliha à Angers, labélisés BBCA niveau Excellence**

Par Jérôme de Crozé, Architecte associé, Selas Rolland & Associés

**17h30**

**Questions – réponses avec la salle**

**17h40**

**Conclusion – Quel bâtiment à vivre dans la cité de Nantes ?**

Par Julie Laernoes, Adjointe au Maire de Nantes et Vice-présidente en charge du climat, des transitions énergétiques, de la résilience et des mutations économiques, Nantes Métropole



Pour les participants présents, toutes les interventions seront filmées et disponibles en replay en VOD accessibles à J+1 !

### Une mise en relation innovante

Journée dédiée au networking et à l'innovation, EnerJ-meeting permet la mise en relation et les échanges entre participants et exposants. Pour cela, les prises de rendez-vous sont effectuées en amont ou le jour J, via **une application dédiée aux visiteurs inscrits**.



# Des conférenciers de renom



**Philippe PELLETIER**  
**Président, Plan Bâtiment Durable**

A l'invitation des pouvoirs publics, Philippe PELLETIER, avocat, préside le Plan Bâtiment Durable depuis plus de dix ans : ce vaste réseau, actif sur les territoires, mobilise par une concertation permanente les acteurs du bâtiment et de l'immobilier durable. Philippe Pelletier a mené diverses missions de proposition de réformes immobilières et présidé l'Anah de 1998 à 2008.

**MAGNUM**  
**Agence d'architecture**

L'agence compte 24 collaborateurs et est implantée à Nantes. Depuis 2009, elle œuvre à la fabrication du territoire par une approche hybride entre urbanisme et architecture. Ses projets s'inscrivent sur le long terme, sans préempter les ressources de demain.



**Marika FRENETTE**  
**Architecte et directrice, WIGWAM**

Projets d'habitats, d'équipements publics ou tertiaires, création de nouveaux quartiers, quelle que soit l'échelle du projet, Marika FRENETTE, architecte urbaniste MOAQ, s'appuie sur des points stratégiques articulés en fonction de chaque contexte : participation citoyenne, expertise des usagers et concertation élargie.

**Philippe MADEC**  
**Architecte**

Né en Bretagne, Philippe MADEC est un pionnier du développement durable en urbanisme et architecture, ce qui lui a valu de nombreuses distinctions, notamment le Global Award for Sustainable Architecture 2012. Il est co-auteur du manifeste pour une Frugalité heureuse et créative.



**Julien HANS**  
**Directeur Énergie-Environnement, CSTB**

Ancien élève de l'École Normale Supérieure, titulaire d'une agrégation de Génie Civil et d'un doctorat en mécanique, il est spécialiste des sujets clés d'économie circulaire, de biodiversité, de construction bas carbone et de numérique.



**Bertrand MOURS**  
**Directeur général adjoint, ADI**

Bertrand MOURS est DGA chez ADI (Aethica Développement Immobilier), promoteur constructeur fortement implanté dans la région de Nantes. ADI développe un immobilier innovant, le retour d'expérience sur la construction tout bois SoWood en est un exemple.



**Franck GOURDEL**  
**Directeur de l'innovation et du développement, Groupe CISN**

Le groupe CISN, fortement ancré en Pays de la Loire est un groupe immobilier éco-responsable et multi-spécialités de l'habitat. Son engagement environnemental est global aux travers de ses activités de bailleur social et de promoteur immobilier.



**Florent LOUSSOUARN**  
**Responsable Pôle Rénovation, Agence Nantes, POUGET Consultants**

Diplômé des Arts et Métiers – ParisTech, où il développe son intérêt pour la thermique et la mécanique des fluides avant de suivre une année de spécialisation dans la maîtrise de l'énergie au sein du master « Énergétique et Développement » à l'Université de Bordeaux, il rejoint POUGET Consultants en 2010 et devient responsable du pôle rénovation Grand Ouest en 2019.



**Peggy LE BIHAN**  
**Responsable de projet, AIA Ingénierie**

Diplômée de l'ESTP, en sciences & techniques d'architecture et du bâtiment, Peggy LE BIHAN est responsable de projet partenaire au sein de AIA Life Designers, structure unique dans le paysage architectural français ; un collectif de plus de six cents collaborateurs.



**Jérôme DE CROZE**  
**Architecte associé, Rolland & Associés**

Architecte DPLG de l'École Nationale Supérieure des Beaux-Arts de Paris, il est associé à Frédéric ROLLAND, et à Polly de l'agence Rolland & Associés qui compte une centaine de collaborateurs, à Angers et en Chine. Le retour d'expérience bas carbone Podeliha est un exemple de l'engagement environnemental de l'agence.

# L'expo des innovations

EnerJ-meeting, c'est aussi **600m<sup>2</sup> d'innovations et de networking** avec de nombreux exposants référents qui présenteront leur savoir-faire dans le domaine de l'efficacité énergétique et environnementale du bâtiment.

## Stand Bottle Free Zone DE BWT

Pour plus de sécurité et d'hygiène, buvez de l'eau filtrée et faites le choix d'une solution respectueuse de la planète !



**BWT** propose **Bottle Free Zone**, une solution alternative à l'utilisation des bouteilles en plastique à usage unique. Pour les entreprises, ERP et établissements de santé, BWT propose une offre Fontaine, permettant à ses utilisateurs une eau fraîche, tempérée, plate ou pétillante à volonté.

Profitez d'une eau filtrée enrichie en magnésium, source de vitalité et de bien-être !

Pour en savoir plus sur les fontaines BWT et toutes les solutions de traitement de l'eau dans les bâtiments, venez rencontrer les experts BWT sur leur stand.

**En bonus, repartez du stand avec votre gourde BWT !**

**Bon à savoir.** Depuis le 1er janvier 2021, l'article 77 de la loi AGEC interdit la distribution gratuite de bouteilles en plastique contenant des boissons dans les établissements recevant du public et dans les locaux à usage professionnel. Dès janvier 2022, les établissements recevant du public sont tenus d'être équipés d'au moins une fontaine d'eau potable accessible au public, lorsque cette installation est réalisable dans des conditions raisonnables.

# Le programme des exposants

---

## 9h30-10h

### **Chauffage, ventilation, climatisation : gestion simplifiée de la qualité environnementale du bâtiment**

Par Nicolas Mathieu, Responsable national prescription, LG Air Solution, LG Electronics France

## 10h-10h30

### **Une micro-cogénération au gaz pour accompagner la reconversion de la patinoire du haras à Angers en gymnase à haute performance énergétique**

Par Eric Leledi, Ingénieur efficacité énergétique, GRDF Centre-Ouest ; Matthieu Vigneron, Chargé d'études, AB Ingénierie

## 10h30-11h

### **L'audit énergétique comme aide à la décision des ménages avec CAP RENOV+**

Par Florent Buffin, Directeur, CAP RENOV+, Pia Production et Alexina Fornasari, Chargée de mission efficacité énergétique, CAP RENOV+, Pia Production

## 11h-11h30

### **Evolution des pompes à chaleur dans la perspective RE 2020**

Yorick Fizel, Manager de la prescription nationale, Daikin

## 11h30-12h

### **Synthèse d'étude sur les solutions béton pour satisfaire les exigences de performances de la RE 2020 en logement collectif**

Par Laurent Truchon, Directeur délégué bâtiment, CIMbéton ; Félicien Thiou, Responsable construction durable, CIMbéton et David Lebannier, Ingénieur, Pouget Consultants

## 12h-12h30

### **Retour d'expérience « smart pumps » et connectivité dans le cadre d'une rénovation d'un ensemble de résidence**

Par Cyrille Vergnole, Coordinateur national prescription, Wilo France ; Joséphine Ledoux, Co-fondatrice, Semlink ; Marie Souplet, Directrice générale, Prochelor

## 12h30-14h

Pause déjeuner

# Le programme des exposants

---

## Suite des conférences

Après-midi

### 14h-14h30

#### **Vitrage dynamique à teinte variable pour un bâtiment durable et connecté : étude de cas**

Par Catherine Jacquiod, Responsable de la prescription, SageGlass Saint-Gobain

### 14h30-15h

#### **Sous les projecteurs de deux systèmes : THERMO-D en logement collectif « bas carbone » et AIRWOOD en logement individuel « éco-énergie ». Témoignages !**

Par Vincent Crouzet, Directeur de la prescription et de la promotion nationales, Cheminées Poujolat ; Vianney Bucher, Chef produits (marché logement collectif), Cheminées Poujolat et Jean-Marc Bironneau, Chef produits (marché logement individuel), Cheminées Poujolat

### 15h-15h30

#### **Optimiser la performance carbone des solutions béton en gros œuvre : leviers à court terme et perspectives à moyen et long termes**

Par Laurent Truchon, Directeur délégué bâtiment, CIMbéton et Félicien Thiou, Responsable construction durable, CIMbéton

### 15h30-16h

#### **PROFEEL : 9 défis pour la rénovation énergétique**

Par Philippe Estingoy, Directeur général, AQC ; Samuel Dauce, Ingénieur REX bâtiments performants, AQC ; Vincent Thomas, Responsable du projet Bonnes Pratiques, AQC et Lionel Bertrand, Responsable du projet RénoStandard, CSTB

# Les start-up Bâtiment 2050

---

Le **Village Start-up** permet de promouvoir et de rencontrer les jeunes pousses les plus innovantes dans le domaine de l'efficacité énergétique et environnementale. Dans un espace dédié, ces entreprises pleines de talents viendront présenter leurs innovations et leurs solutions : cellules photovoltaïques, appli BIM, matériaux biosource, stockage d'énergie, biodiversité, gestion d'énergies, calcul ACV, isolant biosource, applis innovantes, ...

## Le programme des start-up

Pitch de 15'

### 13h45 - 14h

#### **Opération Cool Roof France à l'Hypermarché Casino de Valence (26) 18 000 m<sup>2</sup>**

Sandrine Augrand, Sales & marketing manager, Cool Roof France et Marvin Dufresne, Business developer, Cool Roof France

### 16h - 16h15

#### **Décret tertiaire : transformer la contrainte réglementaire en opportunité économique et environnementale !**

Guillaume Bac, Directeur commercial, Citron®

### 16h15 - 16h30

#### **Décret tertiaire : un monitoring simple et efficace pour atteindre les objectifs dans des collèges du 78**

Par Joséphine Ledoux, Co-fondatrice, Semlink et Marie Souplet, Directrice générale, Procholor

# Liste des exposants

## Les référents du bâtiment

AIRZONE France	KNAUF
ATLANTIC	KNAUF INSULATION
AUER	LG ELECTRONICS France
BWT	MERMET
CALEFFI	MITSUBISHI ELECTRIC
CEGIBAT	OPQIBI
CHAFFOTEAUX	PAREXGROUP
CIMBETON	POUJOLAT
CYCLE UP	PRO BTP
DAIKIN	RECTOR
DANFOSS	SAINT-GOBAIN
EDF	SAMSUNG ELECTRONICS AIR
ELCO	CONDITIONER EUROPE B.V.
EMENDA	SMABTP
GREE PRODUCTS France	SWEGON
HELIOS VENTILATEURS	TOSHIBA
HOVAL	VAILLANT GROUP
HYBRIDAL	VISSMANN France
JOHNSON CONTROLS HITACHI	WILO France
K.LINE	WEISHAUP

## Les Start-up

CITRON®  
COOL ROOF  
ECOJOKO  
KARIBATI  
PIB ISOLATION / Vesta-system  
SEMLINK  
TERSEA



# Informations Pratiques

## Le lieu

LA CITÉ DES CONGRÈS  
5 Rue de Valmy  
44000 Nantes

La Cité vous ouvrira ses portes le **28 septembre 2021 de 8h30 à 19h00**.

## La restauration

Nous vous faisons profiter de notre buffet gastronomique à volonté. Une sélection de mets bio et à circuit court pour favoriser le Bilan Carbone de l'événement.  
Cocktail de fin de journée parrainé par le GIP

## Comment venir ?

**Tramway** : arrêt « Duchesse Anne Château des Ducs de Bretagne »

**Busway** : Ligne 4 - arrêt « Cité Internationale des Congrès »

**Aéroport / Navette** : Navette aéroport directe (départ toutes les 20 minutes)

**Parkings** : Cité des Congrès, Cathédrale, Gare Canal, Château, Gare Sud 1, 3 et 4...

## Mesures sanitaires

Afin de garantir la santé et la sécurité de chacun, EnerJ-meeting s'engage à respecter scrupuleusement les précautions sanitaires.

- Impression du badge avant la visite,
- Port du masque obligatoire pour l'ensemble des participants,
- Distribution de gel hydroalcoolique dès l'entrée et à disposition à l'entrée des salles de conférence et sur les zones d'exposition,
- Entrées et sorties différenciées pour garantir le respect des distanciations physiques,
- Augmentation des fréquences de nettoyage,
- Affichage des gestes barrières à respecter,
- Dématérialisation des supports de communication,
- Recommandation à télécharger l'application TousAntiCovid.

**Le Pass sanitaire est obligatoire pour accéder à EnerJ-meeting**



# Contacts Presse

---

## **Agence Madison Communication**

**Anne BOULINGUEZ**  
Directrice Madison Communication  
anne@madison-communication.com  
06 51 29 10 28

**Léonie BORSATO**  
Consultante relations médias  
leonie@madison-communication.com  
06 63 33 40 60

## **EnerJ-meeting**

**Philippe NUNES**  
Directeur de l'événement  
pn@xpair.com  
06 17 98 76 56  
01 84 01 16 20

**Isabelle ZAGNONI**  
Directrice du développement  
isabelle.zagnoni@batiactugroupe.com  
06 61 50 05 72  
01 84 01 16 25

## **EnerJ-meeting continue en 2022 !**

**À Paris, le jeudi 31 mars.**

**À Lyon, le mardi 15 novembre.**

## **A propos**

EnerJ-meeting, un événement Batiactu Groupe et Xpair  
Batiactu Groupe - 110 avenue Victor Hugo - 92100 Boulogne-Billancourt  
enerj-meeting.com

# Les Partenaires

---

Cette journée bénéficie du « haut patronage de Monsieur Emmanuel MACRON, Président de la République » et du soutien de partenaires tels que le Ministère de la Transition écologique, le ministère de la Cohésion des territoires et des relations avec les collectivités territoriales, l'ADEME, le CSTB, et diverses institutions professionnelles référentes nationales et régionales.

## Partenaires qui soutiennent la journée EnerJ-meeting

---



## Partenaires

---

[ACR](#) / [ADI](#) / [AFPAC](#) / [Agence qualité construction](#) / [AICVF](#) / [AIMCC](#) / [Alliance HQE](#) / [Association qualitel](#) / [Association Promotelec](#) / [BACNet](#) / [BBCA](#) / [CAH](#) / [Cercle promodul](#) / [Cerema](#) / [CINOV](#) / [CLER](#) / [Coenove](#) / [Effinergie](#) / [Fedene](#) / [Flame](#) / [FPI](#) / [GIMELEC](#) / [Hydrotis](#) / [ICO](#) / [Igues](#) / [Institut économie circulaire](#) / [KNX](#) / [OID](#) / [OPQIBI](#) / [Pôle Habitat FFB](#) / [Qualibat](#) / [RICS](#) / [SBA](#) / [Untec](#)

## Partenaires locaux

---

[AMF 44](#) / [CCI Pays de la Loire](#) / [CERC](#) / [CINA](#) / [Ordre des Architectes - Conseil régional des Pays de la Loire](#) / [UR CAUE Pays de la Loire](#)

## Partenaires média

---

[Batiactu](#) / [Xpair](#) / [Cadre de Ville](#) / [Construction 21](#) / [Décideurs Magazine](#) / [Génie Climatique Magazine](#) / [Green Innovation](#) / [Green Touch Energy](#) / [HORS SITE](#) / [J3e](#)