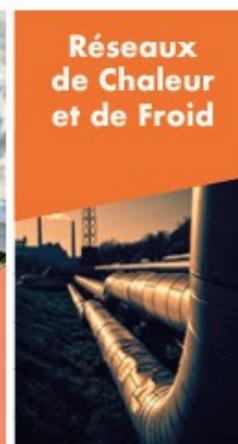




# SEMAINE DE LA CHALEUR RENOUVELABLE



7 > 8  
DÉCEMBRE  
2021



# Mardi 7 décembre – Matinée Découverte des solutions et financements qui correspondent à vos besoins



## 09h00 Introduction

- Harold VANDENBERGHE, Chargé de mission Création de réseaux de chaleur et de froid AMORCE
- Baptiste PERRISSIN-FABERT, Directeur exécutif de l'expertise et des programmes, ADEME

## 09h15 Les réseaux de chaleur et de froid, une contribution efficace à la transition énergétique

- **Présentation et atouts des réseaux de chaleur et de froid** : Quentin BULOT, Chargé de mission création et développement des réseaux de chaleur et de froid, AMORCE
- **Un réseau de chaleur sur votre territoire ? Le Schéma Directeur France vous apporte des premiers éléments de réponse** : Benjamin BRULLON, Directeur général, MANERGY, Guillaume PLANCHOT, Président, VIA SEVA, Hugo BELIN, Secrétaire général, SNCU
- **Créer un réseau de chaleur et de froid et le coordonner avec les autres réseaux d'énergie : les clés de la réussite** : Harold VANDENBERGHE, Chargé de mission création et développement des réseaux de chaleur et de froid, AMORCE & Joël RUFFY, Juriste énergie, AMORCE

## 10h15 Besoins de chaleur et de froid ? Des solutions mix-ENR pour les collectivités et entreprises Découvrez la complémentarité biomasse, géothermie et solaire

- **Quels sont les facteurs-clés d'un projet EnR thermique ?** : Cédric GARNIER, Coordinateur EnR et ACTEE, Syndicat départemental d'énergie de la Loire Atlantique (SYDELA)
- **Quels sont les retours d'expériences et innovations pour une installation collective et industrielle et pour un territoire** : Moran GUILLERMIC, Conseiller communautaire en charge des bâtiments et de l'énergie, Golfe du Morbihan - Vannes Agglomération et Chargé de mission, Atlansun
- **Au final, quelles complémentarités des EnR thermiques ?** : Gaëtan REMOND, Directeur associé, INDDIGO
- **Retours d'expériences et innovations pour une installation collective et industrielle** : Vincent GAYRARD, Direction projets stratégiques, Direction commerciale, Engie solutions

## 11h00 Quels accompagnements pour réussir son projet de chaleur renouvelable ?

- **le Fonds chaleur, le dispositif financier d'aide à l'émergence des projets** : Simon THOUIN - Coordinateur Fonds Chaleur, ADEME
- **Quel accompagnement d'ingénierie pour réussir sa création de réseau de chaleur et/ou de froid ?** : Coline HUARD, SN2E/FEDENE
- **Des animateurs Chaleur Renouvelable au service de nouveaux projets** : Natalie BAART, Chargée de Formation, ADEME

## 12h00 Les contrats de développement EnR

- Claire BARAIS, Chargée de Mission chaleur renouvelable, ADEME Bretagne
- Pierre CREPEAUX, Responsable service Environnement à la Ville de Lorient et responsable technique à la SPL bois énergie renouvelables

### 14h00 Ouverture

- Fabrice BOISSIER, Directeur général délégué, ADEME
- Nicolas GARNIER, Délégué général, AMORCE

### 14h30 Quel appui de l'Europe dans le développement de la chaleur renouvelable en France ?

- **Les enjeux et les derniers chiffres clés de la chaleur renouvelable et de récupération en France** : Jean-Louis BAL, Président, Syndicat des énergies renouvelables (SER)
- **L'action de l'Europe pour décarboner la chaleur** : Secrétariat général aux affaires européennes (SGAE)\*

### 15h00 Comment accélérer le développement de la chaleur renouvelable en France ?

- **Bilan des dispositifs de soutien à la chaleur renouvelable et décryptage des nouvelles dispositions législatives et réglementaires** : Laurent MICHEL, Directeur général de l'énergie et du climat, Ministère de la Transition écologique

#### Table ronde politique

- Laurent MICHEL, Directeur général de l'énergie et du climat, Ministère de la Transition écologique
- Marjolaine MEYNIER-MILLEFERT, Députée de l'Isère
- Grégoire FREREJACQUES, Directeur général adjoint, Agence nationale de l'habitat
- Nicolas GARNIER, Délégué général, AMORCE
- Pascal ROGER, Président, FEDENE

### 16h45 Chaleur renouvelable : un atout environnemental et économique

- David MARCHAL, Directeur exécutif de l'expertise et des programmes, ADEME
- Marie ATINAULT, Vice-présidente en charge des transitions et innovations écologiques, Métropole de Rouen
- Françoise THIEBAUT, Secrétaire générale des Associations Familiales Laïques de Paris, Membre du Conseil supérieur de l'énergie
- Sarah KATHIB, Coordinatrice du réseau Forêt, France Nature Environnement
- Dr Laure DOBIGNY, Chargée de recherche, Université de Lille
- Alexandre ROESCH, Délégué général, Syndicat des énergies renouvelables (SER)

### 18h00 Fin de la journée

# Mercredi 8 décembre : 17<sup>e</sup> Rencontres des Réseaux de Chaleur et de Froid



## 09h00 Ouverture

- Nicolas GARNIER, Délégué Général, AMORCE

## 09h15 Table ronde - Développement et compétitivité de la filière : bilan 2021 et perspectives

*Animation : Julie PURDUE, Déléguée générale adjointe, Responsable du Pôle énergie, AMORCE*

- Mathilde PIERRE, Cheffe du Bureau Chaleur renouvelable et économies d'énergie, Direction générale de l'énergie et du climat, Ministère de la Transition écologique
- Céline LORRAIN, Membre du Bureau, SNCU
- Bénédicte GENTHON, Directrice adjointe, Direction bioéconomie et énergies renouvelables, ADEME
- Jean-Patrick MASSON, Vice-Président délégué à la Transition écologique, Dijon Métropole et Vice-Président, AMORCE
- Amélie ANCELLE, Gestion de projets et politiques européennes - Chaleur & refroidissement, Energy Cities

## 10h45 Le pilotage de ses réseaux de chaleur et de froid : bonnes pratiques et nouveaux outils

*Animation : Laurène DAGALLIER, Chargée de mission Réseaux de chaleur et de froid et Joël RUFFY, Juriste énergie, AMORCE*

- Grand témoin : Dominique ROGUEZ, Président, Chambre régionale des comptes Grand Est
- Isabelle EYMON, 2<sup>ème</sup> adjointe en charge de la transition environnementale et de l'écologie urbaine, Ville de Laval et Isabelle THIERY, Responsable du service environnement nature, Ville de Laval
- Marion LETTRY, Directrice des Énergies renouvelables, Syndicat intercommunal de la périphérie de Paris pour les énergies et les réseaux de communication (SIPPEREC)

## 12h00 Remise des Ecoréseaux

# Mercredi 8 décembre : 17<sup>e</sup> Rencontres des Réseaux de Chaleur et de Froid



**14h00**

## **Comment mettre en pratique le classement de son réseau de chaleur vertueux, systématique à partir de 2022 ?**

*Animation : Laurène DAGALLIER, Chargée de mission Réseaux de chaleur et de froid et Joël RUFFY, Juriste énergie, AMORCE*

- Mathilde PIERRE, Cheffe du Bureau Chaleur renouvelable et économies d'énergie, Direction générale de l'énergie et du climat, Ministère de la Transition écologique
- Sylvie MINGANT, Responsable de service Energie – Direction Ecologie Urbaine, Brest Métropole

**15h00**

## **Comment renforcer les relations avec les abonnés et usagers ?**

*Animation : Laurène DAGALLIER, Chargée de mission Réseaux de chaleur et de froid, AMORCE*

- Grand témoin : Dominique ROGUEZ, Président, Chambre régionale des comptes Grand Est
- Guillaume PLANCHOT, Président, Via Seva
- Jean-Marc JUMEL, Directeur de la Transition énergétique - Communauté d'Agglomération de Cergy-Pontoise
- Birger LAUERSEN, Responsable des affaires internationales - Danish District Heating Association

**16h15**

## **Table ronde des filières**

*Animation : Nicolas GARNIER, Délégué général, AMORCE*

- Jean-Jacques GRAFF, Président, Association française des professionnels de la géothermie (AFPG)
- Madeleine ALPHEN, Déléguée Générale du Club Pyrogazéification, Association Technique Energie Environnement, ATEE
- Mathieu FLEURY, Président, Comité Interprofessionnel du Bois- Energie (CIBE)
- Olivier GAUDIN, Vice-Président Chaleur solaire, Syndicat des professionnels de l'énergie solaire - ENERPLAN
- Guillaume BOMEL, Président, Syndicat national du traitement et de la Valorisation des Déchets Urbains et assimilés (SVDU)

**17h45**

## **Clôture des 17<sup>e</sup> Rencontres des Réseaux de Chaleur et de Froid**

# Mercredi 8 décembre : Rencontres des Entreprises sur la chaleur renouvelable et de récupération



09h00

## Ouverture : Regard croisé sur la chaleur renouvelable en Entreprise

- Jérôme MOUSSET, Directeur Bioéconomie et Energie Renouvelable, ADEME
- Ghislain ESCHASSERIAUX, Délégué général, FEDENE

09h20

## La Chaleur Renouvelables des solutions pour tous

*Témoignages d'entreprises et de porteurs de projets sur les différentes filières de la chaleur renouvelables*

### Récupération chaleur fatale :

- Gisements chaleur fatale - Théo PIPERIS (ADEME)
- ANDROS (BIARS SUR CERE) – récupération de chaleur avec PAC pour une réutilisation sur site - David RAYMOND - Ingénieur efficacité Energétique
- Engie - réseau de chaleur à Grande Synthe, alimenté par de la chaleur fatale de l'industriel ArcelorMittal - Jordan MONTBULEAU

### Géothermie :

- Observatoire géothermie : Camille Maurel (BRGM) et Armand Pomart (AFPG)
- ENGIE - site de BIOSPRINGER (industrie agroalimentaire) à Maisons-Alfort (94) – PAC de 1780kW avec réseau technique - Arnault ROUSSEAU (Responsable Equipe d'exploitation COFELY) et Pascal BRULE (Directeur Technique BIOSPRINGER)
- PROLOGIS France - Moissy-Cramayel (77) Thermofrigopompe géothermique de 655 kW pour entrepôts logistiques - Olivier BARGE ( Vice Président PROLOGIS) et Pierre TRÉMOLIÈRES (Président d'ACCENTA)

### Biomasse énergie :

- Antoine SARROUILLE (ADEME)
- SAICA PAPER - Xavier DUPLOUICH (Directeur du site) et Renaud GUILIANELLI (Directeur industriel du site) – Vénizel (02)
- LIMOUSIN BOIS ABOUTE FEUILLUS - Raphaël DURAND (Président)

### Solaire :

- Michael MACAIRE (ADEME)
- NEWHEAT PAPETERIE DE CONDAT - Hugues DEFREVILLE (Co-fondateur & Président NEWHEAT) et Mathieu INTROVIGNE (Energy Manager / Responsable Energie & Projet CSR - LECTA) – Centrale Solaire Thermique pour la papeterie de Condat (24)

# Mercredi 8 décembre : Rencontres des Entreprises sur la chaleur renouvelable et de récupération



14h00

## Expérimentations à la Décarbonation Industrielle et à la Transition Energétique

- **Appel à candidature de l'ADEME "EXPEDITE"** : Marina BOUCHER, ADEME

14h30

## Table Ronde : Des outils de financement pour passer à l'acte ! Le point de vue des utilisateurs et des acteurs du financement

- **Fonds Décarbonation, Fonds Chaleur** : Gilles CROIZÉ-POURCELET – DGEC
- **Intervention porteurs de projets : retour d'expérience sur le financement Plan de Relance** :  
Lauréats AAP BCIAT 2020/2021 – SAIPOL Philippe GRANGER (Directeur Energie Groupe Avril)  
Lauréats AAP DECARB IND - Aide à l'investissement pour la décarbonation des procédés et des utilités dans l'industrie (récupération chaleur fatale) - Catherine DAUDIN - Responsable Process Energie PLACO-Saint Gobain
- **Intervention de Fédérations professionnelles**  
ATEE Marc GENDRON Délégué Général Club CEE - CEE  
Céline LORRAIN - FEDENE  
Patrick ROIRON, Co-président du GT environnement de l'ANIA

16h15

## Table ronde des filières

*Animation : Nicolas GARNIER, Délégué général, AMORCE*

- Jean-Jacques GRAFF, Président, Association française des professionnels de la géothermie (AFPG)
- Madeleine ALPHEN, Déléguée Générale du Club Pyrogazéification, Association Technique Energie Environnement, ATEE
- Mathieu FLEURY, Président, Comité Interprofessionnel du Bois- Energie (CIBE)
- Olivier GAUDIN, Vice-Président Chaleur solaire, Syndicat des professionnels de l'énergie solaire - ENERPLAN
- Guillaume BOMEL, Président, Syndicat national du traitement et de la Valorisation des Déchets Urbains et assimilés (SVDU)

17h45

## Clôture des 17e Rencontres des Entreprises sur la chaleur renouvelable et de récupération