



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^e 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^{ème} 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^e 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^e 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