



Communiqué de presse
18 octobre 2016

Thassalia Inauguration de la première centrale française de géothermie marine

Marseille, le 18 octobre 2016 – Gérard Mestrallet, *Président du conseil d'administration d'ENGIE*, a inauguré hier soir la centrale de géothermie marine Thassalia en présence de Stéphane Bouillon, *Préfet de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA), Préfet des Bouches-du-Rhône* ; Renaud Muselier, *Président délégué de la région PACA, Député européen* ; Solange Biaggi, *vice-Présidente du Conseil Départemental des Bouches-du-Rhône* ; Laure-Agnès Caradec, *Présidente d'Euroméditerranée, Adjointe au Maire de la Ville de Marseille* ; Christine Cabau-Woehrel, *Présidente du Directoire du Grand Port Maritime de Marseille* ; sous le haut patronage de Jean-Claude Gaudin, *Président de la métropole Aix-Marseille-Provence, Maire de Marseille, vice-Président du Sénat* et de Christian Estrosi, *Président de la région PACA*.

La mer comme source d'énergie : Thassalia, un projet innovant et durable

Leader de la transition énergétique, ENGIE conçoit des alternatives durables pour répondre aux besoins en énergie des populations tout en préservant l'environnement. A Marseille, une nouvelle solution a été développée pour prendre en compte l'énergie renouvelable présente localement : l'exploitation de l'énergie calorifique contenue dans la mer Méditerranée. Le projet constitue un véritable exemple d'innovation au service de la transition et de l'efficacité énergétique, cohérent avec la volonté de faire du quartier Euroméditerranée un laboratoire de la ville durable.



Installée sur le Grand Port Maritime de Marseille (GPMM), la centrale de géothermie marine Thassalia est la première en France et en Europe qui utilise l'énergie thermique marine pour alimenter en chaud et en froid l'ensemble des bâtiments qui lui sont raccordés - 500 000 m² à terme - tout en réduisant de 70 % les émissions de gaz à effet de serre générées.

« L'inauguration de Thassalia est pour moi l'occasion de saluer la forte implication de cette belle région dans la transition énergétique, qu'il s'agisse du développement des énergies renouvelables, dont la centrale de géothermie marine est une illustration innovante supplémentaire, comme de l'engagement soutenu dans l'efficacité énergétique des bâtiments. Grâce à son implantation locale, grâce aussi à la diversité des expertises du Groupe, ENGIE, leader de la transition énergétique, accompagne ces projets au plus près des enjeux territoriaux », a déclaré Isabelle Kocher, Directeur Général d'ENGIE.

C'est au travers de ses entités ENGIE Cofely pour son expertise thermique, et Climespace, pour son expertise des réseaux de froid urbains, qu'ENGIE a conçu cette solution innovante. Toute la partie technique de la centrale a été réalisée par les équipes du Groupe : Ineo et Cofely pour l'électricité, Axima et Cofely pour l'ensemble des réseaux internes, Axima a également fourni la moitié des groupes froids.

Un réseau de trois kilomètres desservira en énergie les bâtiments en cours de construction ou de rénovation sur une zone allant de la tour CMA-CGM à la cathédrale de la Major. Les bâtiments raccordés aujourd'hui sont les bâtiments des Docks (Constructa), le Calypso et l'Hermione (Euromedcenter) et le Golden Tulip. Viendront ensuite les tours Constructa dont la Marseillaise, le Floreal (Euromedcenter), le Castel et la zone du Parc Habité d'Arenc dont Nexity sera le premier client.

Thassalia en chiffres

- 35 millions d'euros d'investissement
- 500 000 m² de bâtiments alimentés entre 2015-2020
- 3 kilomètres de réseau
- 70 % d'énergie renouvelable
- Réduction de 70 % des émissions de gaz à effet de serre



À propos d'ENGIE

ENGIE inscrit la croissance responsable au cœur de ses métiers (électricité, gaz naturel, services à l'énergie) pour relever les grands enjeux de la transition énergétique vers une économie sobre en carbone : l'accès à une énergie durable, l'atténuation et l'adaptation au changement climatique et l'utilisation raisonnée des ressources. Le Groupe développe des solutions performantes et innovantes pour les particuliers, les villes et les entreprises en s'appuyant notamment sur son expertise dans quatre secteurs clés : les énergies renouvelables, l'efficacité énergétique, le gaz naturel liquéfié et les technologies numériques. ENGIE compte 154 950 collaborateurs dans le monde pour un chiffre d'affaires en 2015 de 69,9 milliards d'euros. Coté à Paris et Bruxelles (ENGI), le Groupe est représenté dans les principaux indices internationaux : CAC 40, BEL 20, DJ Euro Stoxx 50, Euronext 100, FTSE Eurotop 100, MSCI Europe, DJSI World, DJSI Europe et Euronext Vigeo (Eurozone 120, Europe 120 et France 20).

Contact presse :

Tél. France : +33 (0)1 44 22 24 35

Courrier électronique : engiepress@engie.com

Contact relations investisseurs :

Tél. : +33 (0)1 44 22 66 29

Courrier électronique : ir@engie.com



ENGIEgroup