

07 mars 2022

Consultation publique sur la future stratégie française sur l'énergie et le climat

Publication du cahier d'acteurs sur la Gazéification Hydrothermale (GH)

GRTgaz a lancé en 2021 le premier Groupe de Travail national dédié à la Gazéification Hydrothermale, technologie qui permet de valoriser des déchets organiques humides en gaz renouvelables et qui rassemble aujourd'hui 40 acteurs multi-secteurs.

Dans le cadre de la consultation publique sur la future stratégie française sur l'énergie et le climat organisée par le Ministère de la Transition écologique, le Groupe de Travail national dédié à la Gazéification Hydrothermale a déposé un cahier d'acteurs sur cette technologie d'avenir que vous trouverez ci-dessous.

À horizon 2050, l'estimation de production de gaz renouvelables et bas-carbone issue de déchets organiques humides par gazéification hydrothermale est d'au moins 50 TWh :

[Cahier d'acteur n°71 - Groupe de Travail National Gazéification Hydrothermale \(GT GH\) | Stratégie française sur l'énergie et le climat \(concertation-strategie-energie-climat.gouv.fr\)](#)

Robert Muhlke, Directeur de Projet Gazéification Hydrothermale chez GRTgaz et pilote du GT GH précise que : « *cette technologie vertueuse a la capacité de rendre l'avenir énergétique du pays plus renouvelable et d'améliorer nettement la valorisation d'un grand nombre de déchets* ».

Rappelons que le Groupe de Travail (GT) national, dédié à la Gazéification Hydrothermale rassemble un collectif d'une quarantaine d'acteurs animé par des intérêts communs dans la transition énergétique au service des territoires. L'objectif de ce collectif est d'accompagner la structuration de la filière et de participer à la définition d'un cadre national d'ici 2024 facilitant son déploiement effectif, et, plus largement, contribuant aux objectifs de la transition énergétique et de l'économie circulaire.

Se positionnant en parallèle ou en aval des filières de Méthanisation, de Pyrogazéification et face à l'Incinération, la Gazéification Hydrothermale est une technologie innovante combinant aussi bien le traitement de déchets organiques humides que leur conversion en gaz renouvelable injectable dans les réseaux de gaz ainsi que la récupération et la valorisation de métaux, de minéraux, de l'azote et de l'eau contenus dans l'intrant initial.

➔ **Robert Muhlke** se tient à votre disposition pour faire le point sur cette actualité et répondre à vos questions.



Contact presse :

Chafia BACI
T +33 (0)6 40 48 54 40
chafia.baci@grtgaz.com
www.grtgaz.com
Twitter : @GRTgaz

GRTgaz est le 2ème transporteur européen de gaz, fort de 32 500 kms de canalisations et 640 TWh de gaz transporté. L'entreprise compte 3000 salariés et a réalisé près de 2,3 milliards d'euros de chiffre d'affaires en 2020. GRTgaz s'est doté d'une raison d'être « Ensemble rendre possible un avenir énergétique sûr, abordable et neutre pour le climat ». Entreprise innovante en pleine transformation pour adapter son réseau au défi écologique et numérique, GRTgaz est engagé en faveur d'un mix gazier français 100% neutre en carbone en 2050. Elle soutient les filières d'hydrogène et de gaz renouvelables (biométhane et gaz issus des déchets solides et liquides). GRTgaz assure des missions de service public pour garantir la sécurité d'acheminement auprès de ses 945 clients (expéditeurs, distributeurs, industriels, centrales et producteurs de biométhane). Avec ses filiales Elengy, leader des terminaux méthaniers en Europe, et GRTgaz Deutschland, opérateur du réseau de transport allemand MEGAL, GRTgaz joue un rôle clé sur la scène européenne. L'entreprise exporte ses savoir-faire à l'international, notamment des prestations développées par son centre de recherches RICE. Retrouvez-nous sur www.grtgaz.com et Twitter.

