



COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
Eybens (France), 18 mars 2024

## Waga Energy et le comté de Steuben démarrent une unité de production de biométhane dans l'état de New York (États-Unis)

**Waga Energy (EPA : WAGA), spécialiste de la production de biométhane sur les sites de stockage des déchets, et le comté de Steuben, regroupant 94 000 personnes dans l'état de New York, ont démarré une unité de production sur le site de stockage des déchets de Bath. Le gaz renouvelable est injecté dans le réseau de l'opérateur local Corning Natural Gas.**

Waga Energy et le comté de Steuben ont démarré, le 15 mars, une unité de production de biométhane sur le site de stockage des déchets de Bath, dans l'état de New York (États-Unis). Elle injectera 60 GWh de gaz renouvelable par an dans le réseau de distribution de l'opérateur local Corning Natural Gas, soit la consommation d'environ 4 000 foyers. Le biométhane se substituera au gaz naturel fossile et évitera l'émission de 13 500 tonnes d'eqCO<sub>2</sub> par an dans l'atmosphère selon la méthodologie de calcul de l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis (*Environmental Protection Agency*).

Waga Energy exploitera l'unité WAGABOX® pendant une durée initiale de 20 ans, et générera des revenus en revendant le biométhane dans le cadre d'un contrat d'achat privé (*BPA – Biomethane Purchase Agreement*). Les revenus générés par la vente du biométhane seront partagés avec le comté de Steuben.

Le site de stockage du comté de Steuben est le premier aux États-Unis à bénéficier de la technologie WAGABOX® pour produire du biométhane à partir du gaz émis spontanément par les déchets enfouis. Fruit de 15 années de développement, la technologie WAGABOX® utilise la cryogénie pour garantir la production d'un gaz propre, local et renouvelable, pouvant être injecté directement dans les réseaux de distribution, quelle que soit la composition du gaz brut. Waga Energy exploite actuellement 20 unités WAGABOX® dans le monde et 14 autres sont en construction.

Le site de stockage des déchets de Bath traite 280 000 tonnes de déchets par an. Waga Energy a été choisi par le comté de Steuben à l'issue d'un appel d'offres lancé en 2020.

**Christopher Brewer, directeur adjoint du comté de Steuben :** « Nous sommes ravis de nous associer à Waga Energy pour développer ce projet de production de biométhane. Il s'agit d'un très bel exemple de collaboration entre un acteur public et un opérateur privé au service de la préservation de l'environnement et des citoyens du comté de Steuben ».

**Guénaël Prince, directeur général de Waga Energy Inc.** : « Le démarrage de l'unité WAGABOX® sur le site de stockage des déchets de Bath, dans le comté de Steuben, est une étape majeure dans le déploiement de notre innovation technologique aux États-Unis et un pas de plus vers la réduction des émissions de gaz à effet de serre. Nous nous réjouissons de la confiance du comté de Steuben pour ce premier projet aux États-Unis ».

**Mike German, président-directeur général de Corning Natural Gas** : « Nous sommes ravis de cette collaboration avec Waga Energy et le comté de Steuben, qui nous permet d'accroître la part de biométhane dans notre réseau. Sans solution de valorisation énergétique, le gaz des sites de stockage de déchets serait gaspillé ou rejeté dans l'atmosphère. Corning est heureux de contribuer à la réduction de son empreinte carbone et à un avenir plus durable ».

### **À propos du comté de Steuben**

*Créé le 18 mars 1796, le comté de Steuben regroupe une population de 94 000 personnes sur un territoire de 3 600 kilomètres carrés situé dans l'état de New York. (steubency.org).*

### **À propos de Waga Energy**

*Waga Energy (EPA : WAGA) produit du biométhane à prix compétitif en valorisant le gaz des sites de stockage des déchets (« gaz de décharge ») grâce à une technologie d'épuration brevetée appelée WAGABOX®. Le biométhane produit est injecté directement dans les réseaux de distribution du gaz qui alimentent les particuliers et les entreprises, en substitution du gaz naturel fossile. Waga Energy finance, construit et exploite ses unités WAGABOX® dans le cadre de contrats à long terme avec les opérateurs de sites de stockage pour la fourniture du gaz brut, et génère des revenus en revendant le biométhane ou en fournissant un service d'épuration. À la date de ce communiqué, Waga Energy détient et exploite vingt et une unités WAGABOX® en France, en Espagne et au Canada, représentant une capacité installée de 730 GWh/an. Quatorze unités sont en construction en France, au Canada et aux États-Unis. Chaque projet engagé par Waga Energy contribue à la lutte contre le réchauffement climatique et la transition énergétique. Waga Energy est cotée sur Euronext Paris.*

### **À propos de Corning Natural Gas**

*Fondée en 1904, Corning Natural Gas Corporation est une société de distribution de gaz naturel basée dans l'état de New York. Elle exploite un réseau de 680 kilomètres qui dessert 23 villes et villages regroupant environ 15 000 consommateurs sur un territoire de 1 000 km<sup>2</sup>, situé dans le sud et le centre de l'État de New York. Les priorités de CNGC sont : la sécurité, la fiabilité et la qualité de service. La direction et les collaborateurs sont animés par ces valeurs et s'emploient chaque jour à améliorer le service rendu aux consommateurs.*

## **Contacts**

<b>Waga Energy</b>	<b>Waga Energy</b>	<b>Steuben County</b>	<b>Corning Natural Gas</b>
Laurent Barbotin	Alicia Fanni	Christopher Brewer	Mike German
+33 772-771-185	+1 (786) 300-9545	+1 (607) 664-2245	+1 (607) 936-3755
<a href="mailto:laurent.barbotin@waga-energy.com">laurent.barbotin@waga-energy.com</a>	<a href="mailto:alicia.fanni@waga-energy.com">alicia.fanni@waga-energy.com</a>	<a href="mailto:cbrewer@steubencountyny.gov">cbrewer@steubencountyny.gov</a>	<a href="mailto:mgerman@corninggas.com">mgerman@corninggas.com</a>



*L'unité WAGABOX® démarrée le 15 mars sur le site de Bath, dans le comté de Steuben (New York)*