

## **Communiqué de presse**

Saint-Nolff, le 6 décembre 2022

# **Charwood Energy signe un partenariat avec Inoé en vue d'alimenter en énergie verte la Ligno Vallée, le pôle d'excellence « Bois » d'Ile-de-France**

**Charwood Energy (ISIN : FR001400AJ60, mnémonique : ALCWE), spécialiste français des solutions sur mesure de valorisation énergétique de la biomasse, annonce la signature d'un partenariat avec Inoé, leader francilien du combustible biomasse bois énergie, en vue d'alimenter en énergie issue de la biomasse, la Ligno vallée, pôle d'excellence « Bois » d'Ile-de-France.**

### **Inoé, le leader francilien indépendant de la production de combustible biomasse bois énergie**

Avec plus de 160 000 tonnes de matière ligneuse valorisée par an, Inoé est le leader francilien indépendant de la production de combustible biomasse bois énergie. La société compte parmi ses clients les majors de l'exploitation et la gestion de réseaux de chaleur français, Dalkia, Engie, Coriance, Idex, et de nombreux indépendants qui gère des chaufferies bois pour le compte de collectivités locales. Elle manufacture les matières ligneuses issues des bois de recyclage, des rémanents d'entretien des arbres des villes ainsi que les sous-produits de l'exploitation forestière, au cœur de l'entretien des forêts franciliennes.

Inoé porte le développement de la Ligno Vallée en Ile-de-France au sein du département des Yvelines. Ce pôle d'excellence est dédié aux professionnels du bois, il rassemble un tissu d'acteurs économiques de la filière forêt-bois francilienne qui participent à la transition bas carbone de la région. Le projet s'articule notamment autour d'activités de construction bois, de mobilier, de transformation du bois en combustible (bûches densifiées, pellets, plaquettes certifiées), de production de biochar, et de sa valorisation en électricité et chaleur, tout autant que de stockage de données numériques ou de production d'hydrogène.

### **Charwood Energy signe un partenariat avec Inoé pour alimenter en intrants une unité de cogénération d'une puissance de près de 1 MW**

Charwood Energy s'engage aux côtés d'Inoé en signant un partenariat, dans lequel Charwood Energy développera en compte propre une unité de cogénération (électricité-chaleur) d'une puissance de près de 1 MW par gazéification de bois de recyclage, et Inoé fournira les entrants, des bois de recyclage liste orange B.

Avec une mise en service prévue en 2024, l'unité de cogénération a pour objectif l'alimentation en électricité et en chaleur des activités du pôle d'excellence « Bois » francilien, la Ligno Vallée, et la revente du surplus d'électricité sur le réseau public d'électricité.

**Adrien Haller, Président-directeur général et fondateur déclare :** « *Ce partenariat conclu avec Inoé constitue une formidable opportunité pour le Groupe de s'imposer comme un acteur de premier plan de la valorisation de la biomasse bois énergie en Île-de-France. Le projet constituera enfin une véritable vitrine de notre savoir-faire et de la pertinence du bois énergie, afin de s'imposer comme tel également à l'échelle nationale et internationale* ».

## Contacts

### CHARWOOD ENERGY

investisseur@charwood.energy  
02 97 26 46 30

### ACTIFIN

#### Relations investisseurs

charwood@actifin.fr  
01 56 88 11 14

### ACTIFIN

#### Relations presse

mjordan@actifin.fr  
01 56 88 11 26

## A propos d'Inoé

INOE SAS, créée en 2016, regroupe INOE Transport Logistique et INOE Forêt, dirigées par Eric WALME, fondateur et Président – directeur général. L'entreprise, de plus de 30 personnes, réalise un chiffre d'affaires consolidé 2022 de 10 millions d'euros. Elle développe un modèle intégré qui prend en compte toutes les ressources ligneuses de son territoire, qu'elles soient nobles ou en fin de vie. Son métier est de sourcer et de mettre en place tous les moyens de transformation des matières « bois » pour des utilisations de plus en plus technologiques et à forte plus-value. Au sein des énergies renouvelables, INOE produit à ce jour le combustible territorial du chauffage au bois énergie collectif, à partir d'une ressource issue du recyclage et de la valorisation des forêts franciliennes. Elle construit pas à pas une bioéconomie lignocellulosique territoriale pour développer sa Biomass Factory, unité de manufacture décarbonée pour une segmentation de produits plus technique afin d'adresser les marchés de la chimie.

## A propos de Charwood Energy

Convaincu que la biomasse est une des clés pour répondre aux enjeux de la transition énergétique, Charwood Energy conçoit, installe et entretient des solutions sur mesure de production d'énergie renouvelable valorisant la biomasse.

Fort d'un savoir-faire technique riche et de la maîtrise de l'ensemble des technologies de valorisation de la biomasse – chaufferie et réseaux de chaleur, méthanisation et pyrogazéification – Charwood Energy a réalisé en 2021 un chiffre d'affaires de 4,6 millions d'euros pour le compte de clients tiers et un EBITDA de 1 million d'euros (23% du chiffre d'affaires).

Positionné depuis 2019 sur la technologie prometteuse de la pyrogazéification, Charwood Energy est désormais également engagé dans le développement et l'exploitation d'unités de pyrogazéification détenues en compte propre en vue de produire et de vendre du gaz vert, du biochar, des crédits carbone à des clients industriels, au travers de contrats d'approvisionnement signés en direct.

La société est cotée sur Euronext Growth Paris (ISIN : FR001400AJ60, mnémonique : ALCWE) – Eligible PEA PME – Qualification « Entreprise innovante » par bpifrance.

Pour en savoir plus : <https://charwood.energy/investisseurs>