

Communiqué de presse

Saint-Nolff, le 23 janvier 2025

Charwood Energy remporte la conception-réalisation d'un réseau de chaleur innovant clé en main pour la communauté de communes des Sablons, dans l'Oise

Charwood Energy (ISIN : FR001400AJ60, mnémonique : ALCWE), spécialiste français des solutions sur mesure de valorisation énergétique de la biomasse, annonce que la communauté de communes des Sablons vient de lui confier la conception et la réalisation d'une chaufferie biomasse pour alimenter en énergie renouvelable deux bâtiments publics (piscine et gymnase) à Méru dans le département de l'Oise.

Avec ce projet novateur, la communauté de communes franchit une étape majeure dans sa transition énergétique avec l'utilisation du miscanthus comme combustible biomasse, une culture énergétique locale et respectueuse de l'environnement.

Face aux enjeux de transition énergétique, la communauté de communes des Sablons a lancé un projet d'envergure pour diversifier ses sources d'énergie. Le projet s'inscrit dans le cadre du Plan Climat-Air-Énergie Territorial (PCAET), visant à promouvoir les énergies renouvelables et réduire les émissions de gaz à effet de serre.

Le choix audacieux du miscanthus, plante pérenne cultivée localement, illustre l'engagement de la communauté de communes en faveur de solutions durables de proximité.

En plus de protéger les périmètres de captage en eau, cette culture permet de valoriser des terres agricoles locales pour un approvisionnement en circuit court.

La chaufferie biomasse permettra de réduire les émissions de CO₂ d'environ 300 tonnes par an. Cette réduction s'inscrit dans une démarche locale d'économie circulaire, valorisant les déchets agricoles tout en limitant la dépendance aux énergies fossiles.

Le marché remporté par Charwood Energy porte sur l'intégralité du projet de la conception à la mise en service en passant par les phases études, construction génie civil, l'automatisation de la station, le raccordement... Ce projet de bout en bout pour la chaufferie sera équipé de deux chaudières biomasse de la marque Schmid Energy, partenaire de la filiale du Groupe, Charwood Energy, d'une capacité totale de 1 350 Kw.

Le réseau de chaleur, long de 330 m, reliera la chaufferie aux deux installations sportives. Les infrastructures ont été dimensionnées pour optimiser l'efficacité énergétique et minimiser l'empreinte carbone.

Le projet représente un montant de revenus de plus de 2 millions d'euros, facturable dès 2025.

Le démarrage du projet est envisagé pour la fin du 1^{er} semestre 2025 pour une livraison de la chaufferie anticipée au 1^{er} trimestre 2026.

Prochaine publication : chiffre d'affaires annuel 2024, le 26 février 2025 après clôture de bourse.

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.

Charwood Energy détient un savoir-faire technique riche et maîtrise l'ensemble des technologies de valorisation de la biomasse – chaufferie et réseaux de chaleur, méthanisation et pyrogazéification.

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 (syngaz), 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>

Contacts

CHARWOOD ENERGY

investisseur@charwood.energy
02 97 26 46 30

SEITOSEI.ACTIFIN

Relations investisseurs

Ghislaine Gasparetto
charwood@seitosei-actifin.com
01 56 88 11 22

SEITOSEI.ACTIFIN

Relations presse

Michael Scholze
michael.scholze@seitosei-actifin.com
01 56 88 11 14