



Green Energy : SWISS KRONO France fait un pas de géant vers la neutralité carbone en coopération avec Meridiam, Dalkia (filiale d'EDF), et l'appui de l'Etat Français

Avec Green Energy, SWISS KRONO France fait une avancée majeure dans sa décarbonation. Après 2 ans de travaux et plus de 120 millions d'euros d'investissement, de nouveaux équipements sont installés sur le site de Sully-sur-Loire (Loiret) pour augmenter la capacité de production de l'usine de SWISS KRONO tout en réduisant son empreinte environnementale. Soutenu par l'ADEME et lauréat du plan « France Relance », ce chantier exemplaire a été un défi technologique et humain réussi dans un temps record.

Les trois contributeurs de Green Energy, SWISS KRONO France, Dalkia (filiale d'EDF) et Meridiam, sont fiers d'inaugurer cet équipement qui permet de remplacer la quasi-totalité du gaz consommé sur le site de fabrication de SWISS KRONO France à Sully-sur-Loire par de la biomasse issue du processus de production de l'industriel. Alors que l'industrie émet chaque année 80 millions de tonnes de CO₂, soit environ 20 % des émissions nationales de gaz à effet de serre¹, décarboner les process industriels s'impose comme un axe clé pour atteindre la neutralité carbone à l'horizon 2050 en France. Avec Green Energy, ce sont 35 000 tonnes équivalent CO₂ qui seront évitées chaque année, soit l'équivalent de plus de 19 000 véhicules thermiques retirés de la circulation.

L'installation fonctionne avec deux sécheurs basse température, une chaudière biomasse, et un condenseur de fumées. La chaudière est alimentée en majorité par de la biomasse issue du processus de production des matériaux à base de bois et permet ainsi de valoriser les résidus de production de SWISS KRONO.

Cette réalisation est inédite par sa technicité, mais aussi par l'efficacité du partenariat. Meridiam a, en tant que maître d'ouvrage, supervisé le développement et la construction de l'ensemble du projet tout en apportant son financement. La société assure aujourd'hui la gestion opérationnelle du projet aux côtés de Dalkia et de SWISS KRONO France. Dalkia, filiale du groupe EDF, a conçu et réalisé les installations de chaudière biomasse et de condenseur de fumées et exploitera pendant plus de 20 ans les installations énergétiques.

Green Energy a reçu le soutien de l'État français pour un montant de plus de 20 M€ au travers de différents dispositifs (France Relance ainsi que France 2030) opérés par l'ADEME : 3,8 M€ dans le cadre du dispositif IndusEE pour l'efficacité et la décarbonation des procédés, 11 M€ via le plan de décarbonation BCIAT (Biomasse Chaleur pour l'Industrie, l'Agriculture et le Tertiaire) et 5,8 M€ par le dispositif SCB1.

Vincent Adam, Président de SWISS KRONO France : « *Nous nous réjouissons de voir le projet Green Energy se concrétiser avec son inauguration. Dans une perspective de décarbonation et d'amélioration continue de nos*

¹ [1] Source – CITEPA 2021

N'imprimer ce communiqué que si vous en avez l'utilité.

Cette opération est cofinancée par l'ADEME



Contacts presse :

Laila Larissi - laila.larissi@swisskrono.com - 06 85 06 60 17

EDF – service-de-presse@edf.fr - 01 40 42 46 37

Frédéric Blandin - frederic.blandin@dalkia.fr - 06 09 69 53 12

Antoine Lenoir - a.lenoir@meridiam.com - 06 07 50 75 85

Gratiane Sametin - g.sametin@hodos.paris - 07 85 92 60 78



processus industriels, Green Energy nous permet de pérenniser le site et les emplois grâce à une meilleure maîtrise des coûts tout en renforçant notre capacité de production, alors que la nouvelle réglementation thermique RE2020 va faire la part belle aux matériaux bio-sourcés d'ici à 2030 ».

Luc Rémont, Président-Directeur Général du groupe EDF : *« La réussite du projet Green Energy est une formidable vitrine du savoir-faire du groupe EDF en matière de décarbonation de l'industrie. Je tiens à féliciter les équipes de Dalkia pour le travail réalisé. Avec Meridiam, Dalkia a réussi le défi de proposer à SWISS KRONO France une installation lui permettant d'augmenter sa capacité de production et d'assurer près de 100% de ses besoins énergétiques par des énergies bas-carbonées locales. Cette innovation démontre la capacité unique du groupe EDF à concilier performance de ses activités et de ses clients et préservation de l'environnement ».*

Thierry Déau, Président-directeur général de Meridiam : *« En tant que société à mission, ce projet de décarbonation s'inscrit parfaitement dans notre stratégie d'investissement visant à soutenir et développer des infrastructures et des actions qui contribuent à améliorer la qualité de vie des populations. Green Energy contribue pleinement à l'économie bas carbone et nous nous réjouissons d'accompagner Swiss Krono et Dalkia dans ce projet de transformation industrielle et énergétique ambitieux pour le territoire ».*

Chiffres clés Green Energy :

- 35 000 tonnes d'émissions de CO₂ évitées par an
- 5 à 10 % de réductions de besoins énergétiques grâce aux sècheurs basse température
- Entre 90 et 95 % de gaz consommé par le site remplacé par de la biomasse
- 2 ans de chantier, soit 220 000 heures de travaux sans aucun accident
- Investissement supérieur à 120 M€

N'imprimer ce communiqué que si vous en avez l'utilité.



Contacts presse :

Laila Larissi - laila.larissi@swisskrono.com - 06 85 06 60 17

EDF – service-de-presse@edf.fr - 01 40 42 46 37

Frédéric Blandin - frederic.blandin@dalkia.fr - 06 09 69 53 12

Antoine Lenoir - a.lenoir@meridiam.com - 06 07 50 75 85

Gratiane Sametin - g.sametin@hodos.paris - 07 85 92 60 78



A propos de Green Energy :

Green Energy est un projet de décarbonation pour la transformation industrielle et énergétique porté par le fabricant de panneaux dérivés du bois Swiss Krono France, installé à Sully-sur-Loire (Loiret) et Dalkia en région Centre-Ouest, spécialiste de la performance énergétique. Dans une logique de durabilité et de circularité, les travaux du projet - qui se sont étalés sur deux ans - visent à implanter sur le site de l'usine de Swiss Krono France deux nouveaux sècheurs basse température alimentés par une unité biomasse au service d'une productivité améliorée.

A propos de SWISS KRONO France :

SWISS KRONO France est la filiale française du groupe suisse SWISS KRONO, un des principaux fabricants mondiaux de matériaux dérivés du bois. SWISS KRONO France est implanté en France depuis 1988 à Sully-sur-Loire (45) et emploie 400 personnes en France pour fabriquer et vendre des produits à base de bois. Pour plus d'information veuillez consulter www.swisskrono.com

A propos d'EDF :

Acteur majeur de la transition énergétique, le groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, la distribution, le négoce, la vente d'énergie et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde avec une production décarbonée de 434 TWh ⁽¹⁾, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé principalement sur l'énergie nucléaire et renouvelable (y compris l'hydraulique) et investit dans de nouvelles technologies pour accompagner la transition énergétique. La raison d'être d'EDF est de *construire un avenir énergétique neutre en CO2 conciliant préservation de la planète, bien-être et développement, grâce à l'électricité et à des solutions et services innovants*. Le Groupe fournit de l'énergie et des services à environ 40,9 millions de clients ⁽²⁾ et a réalisé un chiffre d'affaires de 139,7 milliards d'euros en 2023.

(1) cf. [URD 2023 d'EDF](#), sections 1.2.3, 1.3.2 et 3.1

(2) Les clients sont décomptés par site de livraison ; un client peut avoir deux points de livraison.

A propos de Dalkia, groupe EDF :

Dalkia : ensemble, relevons le défi climatique ! Depuis plus de 85 ans, Dalkia, filiale du groupe EDF et leader dans les services énergétiques, investit et développe les énergies renouvelables et de récupération et accompagne ses clients dans la durée pour les aider à faire des économies d'énergie et à réduire leurs émissions de CO₂. Près de 21 000 salariés présents partout en France et à l'international assurent la maintenance et l'exploitation des installations de sites industriels, de bâtiments tertiaires, de collectivités, d'établissements de santé, de logements, avec des solutions innovantes et performantes, pour accélérer la décarbonation des sites et des territoires. Retrouvez nos solutions sur notre site écoresponsable www.dalkia.fr

A propos de Meridiam

Meridiam est une société à mission (B Corp) spécialisée dans le développement, le financement et la gestion à long terme d'infrastructures publiques durables dans trois secteurs d'activités : les services publics essentiels, la mobilité durable et les solutions innovantes bas carbone. Meridiam fédère 370 collaborateurs dans le monde et gère 125 projets et actifs en développement, en construction ou en opération dans 56 pays. Pour plus d'informations, www.meridiam.com

N'imprimer ce communiqué que si vous en avez l'utilité.



Contacts presse :

Laila Larissi - laila.larissi@swisskrono.com - 06 85 06 60 17

EDF – service-de-presse@edf.fr - 01 40 42 46 37

Frédéric Blandin - frederic.blandin@dalkia.fr - 06 09 69 53 12

Antoine Lenoir - a.lenoir@meridiam.com - 06 07 50 75 85

Gratiane Sametin - g.sametin@hodos.paris - 07 85 92 60 78