



WIKUS a accueilli à Spangenberg Mark Weinmeister, président du gouvernement du district de Kassel

Lors de sa visite du 10 février 2023, le président du gouvernement de district s'est informé des thèmes et projets actuels de la Sägenfabrik. Au centre : les mesures d'économies d'énergie.

Spangenberg, le 11. Février 2023 : La société WIKUS-Sägenfabrik améliore et développe en permanence de nouvelles stratégies et mesures en matière d'économies d'énergie, en plaçant l'accent sur la récupération de chaleur gaz-électricité. Ainsi, WIKUS est pionnière dans l'industrie du sciage. En 2022, grâce au financement accordé par le Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (Office fédéral allemand de l'économie et du contrôle des exportations ou BAFA), un nouveau concept de transformation permettant une utilisation secondaire de la chaleur a été mis en œuvre. Les mesures déjà appliquées ont été présentées à Mark Weinmeister, président du gouvernement de district, lors de sa visite du quartier général de WIKUS de Spangenberg. Une présentation de l'entreprise avec, pour finir, une visite guidée du bâtiment administratif WI.com lui avait également été concoctée.

WIKUS élabore une stratégie zéro gaz et construit des sites de production efficaces énergétiquement

Les objectifs en matière de réduction de l'utilisation des carburants fossiles avaient déjà été fixés en 2021 par WIKUS, et les mesures correspondantes ont été instaurées ; des bâtiments se sont vu adjoindre des extensions respectueuses de l'environnement, avec notamment l'installation de conduites de chaleur de proximité, ce qui a permis de faire baisser la consommation de carburants fossiles de 31,38 % dès 2022. C'est dans cette optique que la stratégie zéro gaz a été renforcée, que les processus de production reposent à présent entièrement sur l'électricité, qui est la source d'énergie primaire, et que le potentiel représenté par la chaleur issue des procédés a été rendu exploitable. Ainsi, le fait d'injecter la chaleur récupérée des compresseurs dans le réseau de chauffage a permis d'obtenir une quantité de chaleur équivalant à 2 295 000 kWh.

À l'horizon : mesures d'économies d'énergie, carport solaire et certification ISO

La prochaine étape consistera à installer le nouveau réseau d'air comprimé de 4 bars dans la fabrication en ligne d'ici février 2023. Ainsi, lorsqu'on utilise dix lignes et que

l'on applique d'autres mesures d'économie, on peut économiser au moins 300 000 kWh par an. Après l'installation de panneaux photovoltaïques réalisée avec succès sur le toit du bâtiment de production 9, qui a permis de réduire les émissions de CO2 de 235,9 tonnes, à l'avenir, la construction de carports solaires sur le parking de Malsberg contribuera elle aussi à réduire les émissions de CO2. Ces mesures écologiques, et d'autres encore, donnent l'occasion à WIKUS d'ambitionner la certification DIN EN ISO 14001 applicable aux systèmes de management environnemental.

« Il est particulièrement réjouissant de constater que notre région accueille des entreprises tournées vers l'avenir telles que WIKUS : des sociétés qui savent identifier et concrétiser de nouvelles idées et de nouveaux potentiels de développement, donnant ainsi de l'élan à notre région. L'entreprise WIKUS a mis en lumière d'elle-même des potentiels d'économies et des alternatives techniques. C'est pourquoi j'ai approuvé la demande de financement. En effet, au vu de la crise énergétique qui nous concerne tous, il est essentiel d'agir avec vivacité et rapidité », a affirmé Mark Weinmeister, président du gouvernement de district.



Illustration: Theresa Lessig, de la gestion énergétique, Karsten Gutke, du directoire technique, et Jörg H. Kullmann, associé gérant / président du directoire du département Technologie et Fabrication, ont accompagné Mark Weinmeister, président du gouvernement de district, lors de sa visite du site de production de WIKUS.