

PEARL Infrastructure Capital poursuit son implantation dans les énergies renouvelables en Europe et annonce l'acquisition d'UNI VIRIDAS, une centrale de cogénération à partir de biomasse (résidus et déchets de bois issus de l'exploitation forestière et de scieries) d'une capacité de production de 8.6 MW électrique et 16 MW thermique. Située à Babina Greda dans la région de Vukovar-Srijem UNI VIRIDAS est la plus importante centrale de cogénération biomasse de Croatie. Elle permet d'alimenter le réseau électrique en électricité renouvelable et continue, au travers d'un contrat PPA de vente d'électricité (« *feed-in-tariff* ») de 14 ans représentant la consommation d'environ 20 000 foyers.

L'approvisionnement en biomasse durable d'UNI VIRIDAS est structuré – conformément à la charte environnementale de PEARL - en partenariat avec des acteurs reconnus dont Hrvatske šume, le gestionnaire certifié FSC des forêts publiques de Croatie et le groupe Florian, un acteur majeur du secteur de la transformation du bois en Croatie. Ces partenariats illustrent la philosophie de PEARL qui vise à respecter les équilibres locaux et à offrir un débouché économique et énergétique aux rémanents forestiers et produits connexes de scierie en soutenant ainsi les secteurs de la construction en bois et de l'ameublement.



Pour optimiser son efficacité énergétique, la centrale UNI VIRIDAS approvisionne en chaleur une importante unité de séchage du groupe Florian permettant à celui-ci d'assurer la qualité des produits finis de ses scieries. Ce projet permet ainsi à PEARL de contribuer à un double objectif : une production d'énergie électrique et thermique décentralisée renouvelable et un soutien à des filières forestières et de transformation du bois locales et durables.

Ce projet contribue également au développement industriel, agricole et énergétique de la région avec 70 emplois sur site et sur la filière biomasse ainsi que la fourniture de chaleur à des projets agricoles au travers de contrats long terme.

Grâce à cette nouvelle transaction, PEARL Infrastructure Capital continue son développement, initié en 2020 avec l'acquisition de la cogénération biomasse d'Energy 9 en Croatie et le lancement de la construction de la centrale de cogénération biomasse Bioenergie Wismar en Allemagne en mars 2021.