La centrale de Coo d’ENGIE et Plopsa Coo se mettent à l’énergie solaire

ENGIE et Plopsa Coo ont inauguré ce lundi 9 septembre 2019 en présence du Ministre wallon de l’Energie Jean-Luc Crucke, 2640 panneaux photovoltaïques installés à proximité du bassin inférieur de la centrale d’accumulation par pompage à Coo-Trois-Ponts.

Les 1720 panneaux installés sur la digue aval d’une puissance de 465 kW alimenteront le parc d’attraction de Plopsa Coo et couvriront près de 40% de sa consommation. Les 920 panneaux solaires installés sur la digue amont d’une puissance de 250 kW alimenteront quant à eux 2 bornes de recharge pour voitures électriques accessibles au grand public.

D’une surface totale d’environ 7000 m² et d’une puissance de 715kW, les 2640 panneaux produiront chaque année 680 MWh, ce qui équivaut à la consommation annuelle de 194 ménages. Ils permettront d’éviter l’émission de plus de 272 tonnes de CO2 par an, soit l’équivalent des émissions annuelles de 118 voitures diesels.

Les panneaux ont été installés par ENGIE Fabricom qui en assurera la maintenance pendant les 10 premières années.

Ce projet illustre la volonté d’ENGIE d’être le leader de la transition zéro carbone avec une énergie toujours plus verte, plus locale et plus efficace.

Philippe Van Troeye, CEO de ENGIE Benelux: “ENGIE a l’ambition d’être le leader de la transition zéro carbone. Ces nouvelles installations sur le site emblématique de notre centrale de pompage-turbinage de Coo connectées respectivement au parc de loisirs de Plopsa Coo et à des bornes de recharges pour véhicules électriques permettront de produire une énergie locale et verte. Ce projet met en lumière notre expertise en matière d’énergie solaire – une des pierres angulaires de la transition énergétique- et est un bel exemple du large spectre de solutions d’efficacité énergétique que nous proposons à nos clients. Nous sommes fiers qu’avec cette nouvelle installation solaire, ENGIE contribue à la transition vers un monde plus durable et plus efficace. »

Découvrez le projet et le site de coo en images

Engie