

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Déploiement accéléré de la micro-hydroélectricité en Belgique : EnergyVision réintègre le fondateur de Turbulent

GAND – EnergyVision annonce son intention d'accélérer le déploiement de la micro-hydroélectricité en Belgique via Turbulent, spécialiste des micro-turbines hydrauliques récemment acquis par le groupe. Si EnergyVision travaillait déjà depuis un certain temps sur l'intégration de cette technologie, les turbulences actuelles sur les marchés de l'énergie renforcent plus que jamais le besoin d'une électricité prévisible, locale et moins exposée aux chocs de prix. Ces projets sont dès lors mis en œuvre de manière plus rapide et concrète. Pour soutenir cette ambition, le fondateur de Turbulent, Geert Slachmuylders, réintègre structurellement l'entreprise et rejoint le conseil d'administration de Turbulent.

La micro-hydroélectricité constitue un complément logique au solaire et à l'éolien : là où ces sources sont intermittentes, l'eau courante permet, sur des sites appropriés, de produire en continu une électricité verte locale et stable. Grâce à sa technologie de vortex, développée en Belgique et brevetée dans plusieurs pays par Turbulent, cette source d'énergie longtemps négligée redevient aujourd'hui pleinement exploitable : compacte, robuste et fiable, elle permet de produire de l'énergie même avec de faibles hauteurs de chute et des débits limités.

Le déploiement en Belgique devient dès lors une priorité claire au sein des activités de Turbulent chez EnergyVision. L'objectif est de constituer un solide portefeuille de sites en Belgique, de sélectionner, avec des partenaires locaux et des gestionnaires de cours d'eau, des emplacements adaptés, d'accélérer les études techniques et d'ingénierie, et de lancer les premières réalisations. Ambition : développer des projets démontrant le potentiel de la micro-hydroélectricité en Belgique en tant que production prévisible, ancrée localement, et comme complément stable au mix énergétique.

Maarten Michielssens, CEO d'EnergyVision, considère la micro-hydroélectricité comme une étape logique dans un parcours entamé il y a plusieurs années et aujourd'hui plus pertinent que jamais : « Il y a douze ans, en tant que membre d'un jury d'entrepreneurs, j'écoutais avec fascination l'idée de Geert Slachmuylders autour d'une micro-centrale hydroélectrique. Ce qui n'était alors qu'un rêve est devenu Turbulent deux ans plus tard. Aujourd'hui, nous sommes prêts à déployer largement cette technologie en Belgique comme complément stable à notre mix énergétique. À une époque marquée par des débats sur la prolongation des centrales nucléaires et par des tensions internationales qui font grimper les prix de l'énergie, cette technologie peut apporter une production de base supplémentaire, contribuer à réduire les factures des consommateurs et renforcer la sécurité d'approvisionnement du pays. Nous espérons également la mise en place d'un cadre politique adapté dans les différentes régions. »

Pour Turbulent, le retour de Slachmuylders vise avant tout à accélérer l'exécution et à renforcer la stratégie. Pieter Joseph, CEO de Turbulent, déclare : « Geert est le fondateur et l'inventeur de la technologie Turbulent brevetée. Son retour structurel au sein de l'entreprise montre que nous sommes réellement engagés, y compris en Belgique. Nous sommes ravis de le compter à nouveau parmi nous. »

Slachmuylders conclut avec clarté et ambition : « Notre mission est simple : rendre une électricité propre et abordable accessible grâce à une technologie déployable localement. Avec un déploiement en Belgique, nous démontrons que la micro-hydroélectricité constitue ici aussi une source d'énergie réaliste et respectueuse des rivières. »

Changement au sein du comité de direction

EnergyVision annonce une modification au sein du comité de direction. Le Deputy CFO, Jonas Vermeulen, deviendra comme prévu le nouveau CFO. L'actuelle CFO, Michèle Adams, restera opérationnellement disponible dans les prochaines semaines, mais quitte ses fonctions de CFO et d'administratrice pour des raisons personnelles.

À propos d'EnergyVision

EnergyVision (ENRGY, Euronext Brussels) est une entreprise intégrée d'énergie et de mobilité, en forte croissance, fondée en 2014 et active en Belgique, en Chine et au Maroc. Elle rend la transition énergétique plus accessible et plus rapide en proposant des solutions solaires, éoliennes et hydroélectriques, ainsi qu'une infrastructure de recharge, sans nécessiter d'investissement initial de la part des particuliers ou des entreprises. Parallèlement, EnergyVision agit comme fournisseur d'énergie et relie directement la production de ses propres installations solaires et éoliennes à la consommation de ses clients. Ceux-ci bénéficient d'une facture énergétique réduite, tandis que le surplus d'électricité est fourni par EnergyVision à d'autres clients et à ses propres points de recharge. De cette manière, l'énergie durable devient largement disponible tout en maintenant la stabilité et la fiabilité du réseau électrique. Grâce à cette approche intégrée, combinée à une gestion intelligente, flexible et axée sur les données de ses installations et de son réseau, EnergyVision assure une croissance stable, favorise l'innovation technologique et exerce un impact positif sur le climat – avec toujours, au centre, le client et la transition énergétique.