

La plus grande centrale éolienne est en marche

Le plus grand parc éolien de Suisse à Mont-Crosin, dans le Jura bernois, est en service depuis mercredi.



Huit nouvelles turbines y tournent désormais leurs pales. Elles s'ajoutent aux huit autres qui se dressaient déjà sur le site. (Photo: Keystone)

Après une phase de planification qui s'est étalée sur neuf ans, la production annuelle de la centrale sera quadruplée (de 10 à 40 millions de kWh), a indiqué la société Juvent, filiale du groupe bernois FMB Energie spécialisée dans les énergies renouvelables. Ceci permettra de couvrir les besoins en électricité de plus de 12'000 ménages.

La production de courant vert pour cette année est déjà entièrement vendue. C'est pour répondre à une demande croissante d'énergie éolienne que Juvent a progressivement agrandi depuis 1995 ce parc situé au-dessus du vallon de St-Imier, culminant à 1200 mètres d'altitude.

Le montage des huit turbines a été effectué avec une grue télescopique géante. Les éléments fabriqués au Danemark ont été acheminés par bateau jusqu'à Bâle puis amenés par convoi exceptionnel sur le site.

Les limites posées par le transport de matériel lourd sur les routes étroites suisses ont été atteintes, précise Juvent SA. Le mât mesure 95 mètres de haut, 140 jusqu'à l'extrémité de la pale.

(ats)

