

La nouvelle éolienne valaisanne sera opérationnelle à fin 2005

Le projet entre en réalisation. Les travaux ont

débuté mardi et la société RhônEole a été constituée.

CHRISTIAN CARRON

«Nous avons reçu du canton une autorisation de construire pour une éolienne. Mais nous réfléchissons déjà à la possibilité de réaliser un parc éolien dans le coude du Rhône où il y a de la place pour plusieurs installations», confie Nicolas Mettan, président du conseil d'administration de RhônEole. Preuve que les responsables de cette nouvelle société ont de la suite dans les idées: les travaux pour l'éolienne de Collonges ont débuté mardi dernier! «Cette éolienne, qui devrait produire ses premiers kilowattheures pour la fin de cette année, nous donnera une base de travail concrète. Nous pourrions ainsi établir un plan d'affectation spécial tel que demandé par le canton. Car il n'est pas question d'obtenir de nouvelles autorisations de construire sans l'approbation de ce plan.»

Le coût pour la réalisation de l'éolienne de Collonges est estimé à quelque 4,5 millions de francs, financés par le capital-actions et des emprunts bancaires. La commercialisation de l'énergie produite se fera à parts égales par les deux sociétés de distribution d'électricité impliquées dans le projet, à savoir la Société électrique intercommunale à Vernayaz (SEIC) et les Services industriels

de Lausanne (SIL) via le réseau de la SEIC. «L'éolienne devrait fournir près de 3,5 millions de Kw/h par année, ce qui représente la consommation électrique des ménages de la commune de Dorénaz comptant 620 habitants, explique Nicolas Mettan. Aussi modeste qu'elle paraisse, cette contribution n'est pas négligeable. Surtout, elle signifie notre volonté de promouvoir une énergie renouvelable.»

La plus grande éolienne de Suisse

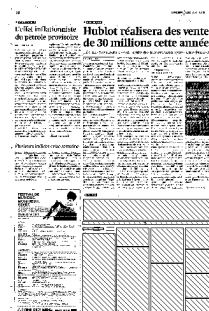
Située sur un terrain à la limite entre les communes de Dorénaz et Collonges, l'éolienne de RhônEole à trois pales sera la plus grande de Suisse avec ses 100 mètres de haut et sa puissance de 2.0 mégawatts. «L'électricité générée sera facturée pour la partie SEIC 15 centimes plus cher par Kw/h que le prix actuel à ceux qui ont choisi de soutenir cette nouvelle énergie renouvelable, privés comme entreprises, précise René Murisier, directeur de la SEIC. Actuellement, 120.000 Kw/h sont souscrits.» En comparaison, l'électricité fournie par les éoliennes du site de Mont Crosin dans le Jura bernois, le seul en activité en Suisse, engendre un surcoût de 18 centimes par Kw/h. Quant à l'énergie solaire, elle engendre un surcoût de 80 centi-

mes par Kw/h.

Pour assurer le projet, la société RhônEole S.A. basée à Collonges a été constituée le 27 juin 2005. Elle est dotée d'un capital-actions libéré de 1,8 million de francs, détenu à 50% par deux sociétés d'énergie, SEIC et SIL, à raison de 25% chacune, et à 50% par les collectivités publiques concernées, Vernayaz, Dorénaz, Collonges, Evionnaz et Martigny (10% chacune). Composé de dix membres, le conseil d'administration est présidé par Nicolas Mettan.

Le «témoin artistique» des Grandes Maraîches

Parler d'éolienne à Martigny, c'est aussi évoquer celle qui trône immobile depuis plus de dix ans aux Grandes Maraîches. Ce prototype du style Darrieus, à axe vertical à deux pales, a été mis en fonction en 1988 afin d'assurer l'indépendance énergétique de la station d'épuration. Loin d'at-



teindre les objectifs fixés, elle a été arrêtée à la fin de l'année 1991. Mal adaptée aux vents instables soufflant dans ce secteur, l'éolienne présentait surtout de nombreux défauts de construction. «Nous devons renouveler le système mécanique du palier inférieur. Une

intervention qui aurait coûté plusieurs dizaines de milliers de francs, se souvient Olivier Dumas. Avec tous les problèmes rencontrés durant son exploitation, ces frais supplémentaires ne se justifiaient pas.» Le Conseil communal de l'époque renonçait cependant

à démonter le prototype. Peinte, haubanée, l'éolienne fait aujourd'hui partie intégrante du paysage octodurien. «Elle demeurera le témoin artistique d'une expérience industrielle.» - *(Le Nouvelliste)*