

Qui sent le vent récolte du courant

ÉNERGIES RENOUVELABLES ▶ 500 000 kWh de plus que prévu. L'éolienne de Collonges a déjà le vent dans le dos.



Tout sourit, même le ciel, à l'éolienne de Collonges. Au moins deux sœurs devraient la rejoindre d'ici à quelques années. HOFMANN



«Cette année, chaque commune partenaire devrait toucher environ 16 000 francs de redevance»

NICOLAS METTAN

PRÉSIDENT DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE RHÔNÉOLE

UN COURANT CERTIFIÉ «VERT»

Les 4 millions de kilowattheures produits à Collonges ont été entièrement certifiés «Naturmade star», un label suisse officiel qui garantit la qualité et l'origine écologique du courant. Il est vendu avec une plus-value. 2 millions de kWh sont commercialisés par la ville de Lausanne, 1,7 million de kWh par la ville de Zurich et 300 000 kWh sont vendus auprès des clients du réseau SEIC, basé à Vernayaz. «Chaque distributeur offre des produits différents incluant une plus ou moins grande part d'énergie renouvelable», précise Nicolas Mettan. «Sur le réseau SEIC, les clients qui ont souscrit de l'éolien paient un complément de 15 centimes par kWh par rapport au tarif de base.» Ce qui nous met le kWh à un peu plus de 30 centimes. OH

OLIVIER HUGON

Un an tout juste après sa construction, l'éolienne de Collonges fait mieux que prévu. On attendait une production de 3,5 millions de kWh. A fin novembre, on atteint déjà les 4 millions. Cela correspond à la consommation annuelle d'un millier de ménages (sans le chauffage électrique), soit la population cumulée de Collonges, Dorénavant et Vernayaz. «C'est une belle performance», se réjouit Nicolas Mettan, président de RhônÉole S.A., «surtout que le mois de décembre 2005, le premier mois d'exploitation, nous a servi à faire des tests».

vérifiée.» Le mois de novembre a d'ailleurs été le meilleur de l'année, avec un total supérieur à 500 000 kWh, et ce, grâce à la longue période de foehn. «S'il a tendance à épuiser nerveusement la population lorsqu'il souffle sur une période prolongée, le foehn a au moins l'avantage d'être bon pour les chiffres de production de l'éolienne», sourit Nicolas Mettan.

Nombreux visiteurs

Autre point positif pour cette première année d'exploitation, la popularité de l'éolienne. Un secteur que RhônÉole cherche à développer. Une cinquantaine de groupes de 10 à 30 personnes ont pénétré jusqu'ici dans les entrailles de la géante: entreprises, bureaux d'études, délégations communales, contemporains, mouvements politiques, les demandes sont nombreuses. «Jusqu'ici, nous faisons tout nous-mêmes, sans avoir toujours la disponibilité nécessaire. On tente d'améliorer progressivement les choses. Nous nous sommes attaché les services d'un retraité de la région qui a accepté de servir de guide.»

Une structure d'accueil provisoire pourrait voir le jour prochainement au pied de la machine.

Ces résultats encourageants bénéficieront aux communes actionnaires, à savoir Evionnaz, Collonges, Dorénavant, Vernayaz et Martigny, ainsi qu'à la ville de Lausanne et au Service électrique intercommunal. «Si les chiffres ne sont pas encore définitifs, on peut estimer qu'elles se partageront 80 000 francs de la redevance globale. Collonges recevra en outre des recettes fiscales de RhônÉole.»

Une panne en octobre

A noter qu'à fin octobre, la production a été interrompue durant près d'une semaine, suite à une panne qui a nécessité le remplacement du boîtier de guidage d'une des pales. La machine étant fabriquée en Allemagne, les pièces de rechange le sont aussi et les délais de livraison ont quelque peu retardé les travaux. «Ce genre d'incident nous permet d'apprendre, par exemple en cherchant à stocker davantage de pièces de rechange ou à mieux coordonner les diverses démarches administratives», admet Nicolas Mettan. L'éolienne est sous garantie pour deux ans. Un contrat de maintenance avec la société Enercon est actuellement en cours de négociation.

La production ayant dépassé les prévisions malgré ces quelques difficultés, l'on peut raisonnablement s'attendre à des chiffres similaires pour l'exercice 2007. «Nous restons prudents. Le vent, c'est loin d'être une science exacte. Mais la régularité des courants dans cette région est désormais