

## Conches vise l'autonomie énergétique

**DÉVELOPPEMENT DURABLE** Biomasse, eau, vent, soleil, la vallée de Conches veut imiter la ville autrichienne de Güssing, 3800 habitants, qui se chauffe et s'éclaire complètement par ses propres moyens.



La vallée de Conches fait partie de la cinquantaine de régions socio-économiques de Suisse soutenues par les fonds de développement fédéraux pour les territoires périphériques. Jusqu'ici, elle s'est surtout distinguée par le ski de fond. Mais la source semble se tarir. Aussi une équipe de jeunes entrepreneurs ont-ils décidé de lancer l'ONG UnternehmenGoms (Entreprise Conches), une entité totalement «verte». «5400 gigawattheures (5,4 milliards de kilowattheures) devront être tirés des énergies renouvelables, d'ici à 2030», soulignait Dionys Hallenbarter chercheur à l'Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (WSL) de Birmensdorf. «Nous voulons en être. Nos campagnes et nos montagnes sont de véritables réservoirs d'énergie, grâce notamment à la biomasse (déchets verts) et au bois. Dans certaines régions ce déjà considérable apport de base se complète par la chaleur terrestre, le solaire et l'eau.»

### Güssing autonome

Il ne s'agit pas seulement d'une idée en l'air de Dionys Hallenbarter et de son collègue Roger Walther, membre du bureau spécialisé Ernst Blaser et partenaires S.A. à Zollikon. Il y a des précédents à Güssing en Autriche et Jühnde en Allemagne. Güssing (3800 habitants) est la seule ville européenne totalement autonome grâce aux énergies renouvelables (biomasse végétale et animale). Sa grande spécialité est sa centrale électrique de gazéification du bois. Produisant de manière combinée de la chaleur et de l'électricité, il s'agit de la première du genre au monde. La fourniture «alternative» de Güssing se compose de 35 installations (y compris la centrale de gazéification). Elles s'organisent en sociétés d'économie mixte, qui produisent le couple chaleur/électricité à partir du maïs, du trèfle et de l'herbe. Il y a également du biodiesel à base d'huile de colza, mais aussi des installations solaires thermiques et photovoltaïques.

### Ça «biogaze» à Jühnde

Jühnde près de Göttingen est le premier village allemand (1100 habitants) autonome grâce à ses propres énergies renouvelables, dans les installations de biogaz ou le transport à distance de chaleur. 70% des maisons sont reliées. Sa totale indépendance énergétique date de 2005. Le courant bio y coûte 29 centimes le kilowattheure. Grâce à lui, chaque ménage épargne dans les 1200 francs par an en moyenne, étant donné la cherté de l'énergie traditionnelle. L'idée est encore très neuve pour la Suisse. Mais les deux jeunes entrepreneurs comptent bien s'appuyer sur les brillants exemples autrichien et allemand pour convaincre les autorités et les habitants de la vallée. Car l'ambition de devenir une région énergétique sera également créatrice d'emplois. La première conférence de l'ONG Entreprise Conches s'est tenue samedi passé à Münster. Elle a servi de point de départ aux échanges et aux projets qui concerneront essentiellement l'hydroélectricité, la biomasse, le soleil et le vent. Le programme de persuasion s'appelle «Courant continu». Il est prévu sur quatre ans. Prochain rendez-vous: le milieu de 2008 pour la présentation du plan énergétique.