

L'énergie de pointe... un gouffre financier!

Le Temps · 21 mars 2016 · · SERGE ANSERMET, VEVEY

Comme d'autres, le grossiste en électricité Alpiq est en difficultés (LT du 08.03.2016): cette entreprise a dû procéder à des milliards d'amortissements extraordinaires sur des investissements foireux à l'étranger, comme des centrales à gaz pour l'énergie de pointe. D'autres milliards ont été engloutis dans des installations de pompage turbinage chez nous (Nant de Drance, Hongrin). Or, la rentabilité de l'énergie de pointe n'est plus garantie.

La différence de prix entre l'énergie de pointe et de ruban a fondu. L'époque où le turbinage à midi pouvait rapporter jusqu'à 3,15 francs le kWh (!) pour un coût inférieur à 10 centimes (par exemple le 25 juillet 2006) est révolue. A midi, moment de forte consommation, même le solaire (surtout d'Allemagne) contribue à aplanir le pic de la demande.

De plus, de nouvelles formes de stockage apparaissent. D'ici à quelques années, les batteries sodium-ion pourront stocker de l'électricité à un coût inférieur à celui des barrages (LT du 09.03.2016). L'air comprimé (pour faire tourner des moteurs) constitue aussi une possibilité de stockage de surplus d'électricité. Le réseau de gaz naturel offre également un potentiel de stockage d'énergie par la transformation du courant excédentaire en hydrogène (par électrolyse) stockable ou en méthane (pour les véhicules au biogaz). Quant aux «smart meters», ils permettent de gérer la consommation d'électricité en temps réel et de réduire l'écart entre les heures de pointe et les heures creuses, contribuant ainsi à lisser les prix.

Dans ce contexte on verrait mal des distributeurs d'électricité régionaux, comme Romande Energie, racheter les barrages qu'Alpiq souhaite vendre. Soit ces investissements ne sont pas rentables et personne ne va les acquérir, soit ils le sont et alors la direction d'Alpiq n'a pas été à la hauteur.

Et si les lamentations des grossistes en électricité n'étaient qu'une façon de mettre la pression pour obtenir encore plus de subventions de l'Etat?