

Le réseau de transport d'électricité mobilise de nouveaux moyens pour réduire les pointes de consommation par grand froid.

C'est une première en France. Cet hiver, en Bretagne, RTE va expérimenter la possibilité d'utiliser des capacités électriques non consommées ou produites localement pour répondre aux besoins en électricité de la région en période de forte demande.

En cas de vague de froid, les entreprises candidates disposant de puissances d'effacement ou de production locale inférieures à un mégawatt (1 000 kW), pourront les valoriser en les mettant à la disposition du réseau électrique. Prévenue la veille, l'entreprise accepte de modifier sa production durant quelques heures, moyennant rémunération. « Ce qui permet de valoriser l'énergie non consommée sur le marché de l'électricité » explique Didier Bény, directeur de RTE Ouest. De même, le petit producteur peut raccorder sa production locale au réseau régional.

À la suite de l'appel d'offres lancé par RTE cet été, six sociétés (Actility, Dalkia, EDF, Energy Pool, Novawatt et Voltalis) ont été retenues. Du 1^{er'} novembre au 31 mars 2013, elles seront chargées de regrouper l'offre venant de ces industriels.

À elles six, elles s'engagent à mettre à disposition de RTE, environ 70 mégawatts pendant l'hiver, soit l'équivalent de la consommation d'une ville comme Quimper.

« L'objectif de cette expérience est aussi de tester la possibilité de raccorder au réseau, par voie électronique, des petites puissances », insiste Didier Bény.

0-4-13/11/12