

Le photovoltaïque, un pari sur les prix



PANNEAUX SOLAIRES Pour acheter de l'électricité verte, il faut payer parfois davantage que le tarif de reprise pour le courant «maison», très volatil: les petits propriétaires voient rouge. *Claire Houriet Rime*

Capter les rayons du soleil sur son toit, c'est un bon moyen de couper le cordon des énergies fossiles. Mais les pics de production ne coïncident pas toujours avec les moments où on branche les prises, d'où l'intérêt de réinjecter les kilowattheures (kWh) inutilisés sur le réseau.

La législation sur l'énergie oblige les exploitants à reprendre ce courant et à le rétribuer au prix de revient. Ces tarifs sont donc régulièrement adaptés.

Sur le plan suisse, ils ont été récemment revus de 7% à la hausse

en moyenne selon l'Association suisse des producteurs d'énergie indépendants (VESE). L'organisme publie, sur son site pvtaarif.ch, une carte qui indique, pour chaque localité, le prix de reprise du courant solaire maison (*voir tableau*). Plusieurs facteurs entrent en jeu: la stratégie commerciale du distributeur et, de l'autre, les prix de l'électricité sur le marché européen ainsi que les coûts de production propre. En 2020, la pandémie avait fait plonger certaines rétributions, alors que la guerre en Ukraine pousse, aujourd'hui, les prix vers le haut.

«Cela ne peut pas fonctionner à long terme», regrette Walter Sachs, président de la VESE. «Ce n'est pas aux petits producteurs de subir ces écarts, alors que leurs installations sont constantes et fiables».

Le lobby solaire propose d'offrir aux producteurs une option supplémentaire pour les encourager à investir, à l'image des contrats hypothécaires fixes: un modèle avec une rétribution calculée au départ et garantie sur vingt ans.

Notre comparatif montre aussi des différences régionales, avec des prix élevés pour le courant

local. C'est le cas de la formule Ambre à Delémont, entièrement solaire, ou l'option Biel/Bienne.

En revanche, le tarif lausannois Nativa Plus est abordable parce qu'il panache plusieurs sources locales et régionales: solaire photovoltaïque, éolienne et turbinage d'eau potable. Sion propose un mélange moitié hydraulique, moitié solaire. Le tarif Areuse+ de Neuchâtel combine 95% de courant hydraulique et 5% de solaire local. A Genève, le produit Vitale Vert affiche seulement entre 5% et 10% d'énergie photovoltaïque.

BÉNÉFICES CONFORTABLES

A noter que le montant final facturé est toujours plus élevé que celui de l'énergie elle-même. «Il se compose grosso modo du prix de l'énergie (35%), des coûts d'utilisation du réseau (45%) et des taxes et des redevances à la Confédération, aux cantons et aux communes (20%)», décrit Michael Beer, responsable Markets & Regulation chez BKW Energie SA. Les Lausannois paient ainsi 31.62 ct en tout pour le courant Nativa Plus, soit 22,76 ct pour l'acheminement et les impôts divers.

Les distributeurs ont encore de la marge pour faire un geste en faveur des petits propriétaires. En 2021, les BKW ont réalisé un bénéfice de 298 millions de francs pour un chiffre d'affaires de 3,59 milliards de francs. En 2020, il était de 87 millions de francs pour un chiffre d'affaires de 569 millions de francs chez Romande Energie et de 81 millions de francs pour 698 millions de francs pour Groupe E.

«Ce que gagnent les distributeurs d'énergie grâce aux installations de leurs clients»

LOCALITÉ	DISTRIBUTEUR, PRODUIT	RÉTRIBUTION DU COURANT SOLAIRE	PRIX DU KWH (ÉNERGIE) RENOUVELABLE POUR LES CONSOMMATEURS	DIFFÉRENCE À LA CHARGE DES CONSOMMATEURS
Bienne	Energie service Biel Bienne, courant Biel/Bienne	12.37 ct.	16.20 ct.	3.83 ct.
Delémont	Services Industriels de la Ville de Delémont, Ambre	10.00 ct.	16.43 ct.	6.43 ct.
Fribourg	Groupe E, Star	9.30 ct.	13.65 ct.	4.35 ct.
Genève	Services industriels de Genève, Electricité vitale Vert	13.25 ct.	12.35 ct.	- 1.10 ct.
Lausanne	Services industriels Lausanne, Nativa Plus	10.20 ct.	8.86 ct.	- 1.34 ct.
Morges	Romande Energie SA, Terres d'ici	9.50 ct.	9.48 ct.	- 0.02 ct.
Neuchâtel	Viteos, Areuse+	10.42 ct.	10.90 ct.	0.48 ct.
Sion	Oiken, intégral 50% hydraulique, 50% solaire	8.30 ct.	10.20 ct.	1.90 ct.
Tavannes	BKW, Energy green	10.53 ct.	11.72 ct. ¹	1.19 ct.

Prix de l'énergie relevés le 27 avril, tarifs simples, hors acheminement et taxes, sans abonnement. Source: pvtaarif.ch (rétribution) et sites des fournisseurs (prix de l'énergie / kWh).

¹ Les BKW fixent le tarif après coup, sur la moyenne des 12 mois écoulés.