

| [Vaud & Régions](#) | Accélération des énergies renouvelables: Isolées en zone industrielle, les éoliennes uniques arrivent

Abo **Accélération des énergies renouvelables**

Isolées en zone industrielle, les éoliennes uniques arrivent

Des usines étudient l'installation d'éoliennes de 92 mètres sur leurs sites. Une façon de booster la transition énergétique dans des sites peu sensibles.



[Erwan Le Bec](#)

Publié aujourd'hui à 07h05



**24**

33



Politique locale

Lausanne & Région

Riviera-Chablais

Nord vaud

KEYSTONE/Laurent Darbellay

Avez-vous déjà essayé? Vous pouvez désormais offrir des articles Abo à vos proches.



Vous avez aimé les projets de parcs éoliens? Ces paquets de 5 à 17 machines prévues sur les crêtes ou en campagne? Alors vous allez adorer les projets d'éoliennes uniques. Des hélices de dernière génération, isolées. Les premiers projets arrivent: entre 10 et 15 sites sont identifiés ou en discussion sur Vaud.

De quoi relancer le débat éolien dans toute la Suisse romande. Mercredi, l'industriel Swisspor, spécialiste des matériaux d'isolation, a annoncé son intention d'installer une hélice sur son site de Châtel-Saint-Denis (FR). Nonante-deux mètres au moyeu, de quoi couvrir largement la consommation de l'usine.

Jeudi, c'est la société Zwahlen & Mayr, fabricants de tubes métalliques à Aigle, qui a enchaîné. Cette usine, qui jouxte un site d'Holcim et la raffinerie, vient d'augmenter son parc solaire, envisage la reconversion de son hydrogène et veut sa propre éolienne. «On peut se doter d'un concept unique en Europe. Ce sera difficile, mais on veut y arriver», souligne le directeur, Christian Charpin.

Repenser la stratégie

Ces deux projets découlent directement de l'offensive lancée par Suisse Éole fin 2022. Alors qu'une crise énergétique était sur toutes les lèvres, le lobby yverdonnois a proposé de repenser la stratégie. En plus des grands parcs, miser sur des éoliennes de dernières générations, en zone industrielle, loin

des habitations et des secteurs sensibles. Un potentiel national de 2 TWh.

«Nous croyons fermement dans le potentiel vert de nos produits.»

Christian Charpin, directeur de
Zwahlen & Mayr SA

Surtout, Suisse Éole entend viser des projets portés par le local, et non plus des grandes sociétés énergétiques. Dans les deux premiers cas romands, des gros consommateurs qui subissent de plein fouet la hausse des coûts de l'électricité.

«Nous étions en fin de contrat sur le marché libre, il fallait trouver des solutions, reprend Christian Charpin. Mais c'est aussi une façon de valoriser nos produits, nous croyons fermement dans leur potentiel vert.»

Les deux premiers projets comptent affiner leurs études de vents et aller chercher un subventionnement fédéral. Travaux attendus pour 2027-2028.

Si tout va bien. Le trend est en effet au renouvelable, notamment à Berne. Le «Windexpress» a facilité les procédures des parcs et la nouvelle «loi fédérale relative à un approvisionnement en électricité sûr reposant sur des énergies renouvelables» donne une priorité à ces dernières. Toutefois, on parle toujours de projets d'intérêt national, et pas de petites productions isolées.

Zones d'exclusions

Sur Vaud et Fribourg, les planifications éoliennes cantonales restent basées sur de grands parcs, concentrant les impacts, avec des zones d'exclusion dans certains secteurs comme Lavaux, la région lausannoise... ou même Aigle et l'arrière-pays veveysan.

«Le Canton est en train d'évaluer l'intérêt et les possibilités d'implantation des éoliennes isolées sur son territoire.»

La Direction générale de
l'environnement

Le Canton, s'il se montre sceptique sur l'aspect légal, ne ferme pas la porte aux éoliennes isolées. «De manière générale, leur implantation peut constituer une opportunité intéressante pour développer la production énergétique locale et renouvelable, sous réserve d'une analyse en termes paysagers, environnementaux et d'impacts sur la population locale», nous écrit la Direction générale de l'environnement. «C'est pourquoi le Canton est en train d'évaluer l'intérêt et les possibilités d'implantation des éoliennes isolées sur son territoire.»

Bases légales

«Des bases légales permettent les éoliennes uniques, il faut y revenir, table pour sa part Lionel Perret, de Suisse Éole. C'est

ce qui a permis les éoliennes de Collonges et Charrat en Valais.» On s'appuyait à l'époque (2005 et 2012) sur la loi fédérale sur l'aménagement du territoire (LAT). Pour la suite, il faudra revoir les planifications locales, s'assurer que chaque site est compatible – actuellement, seules les zones affectées à la production d'énergie sont autorisées pour les parcs –, voire attendre la révision du plan directeur cantonal. Ça tombe bien, elle vient d'être lancée sur Vaud.

«Localement, l'opposition n'a jamais été aussi forte.»

Jean-Marc Blanc, secrétaire
général de Paysage-Libre Vaud

En filigrane, également la question de l'acceptation. Divisés, les opposants? «Autant en mettre partout, soupire Jean-Marc Blanc, secrétaire général de Paysage-Libre Vaud. Non, localement, l'opposition n'a jamais été aussi forte. Une nouvelle génération arrive dans les ONG et ne peut plus accepter de tout laisser faire au nom du climat. Les choses vont bouger.»

Erwan Le Bec écrit pour le quotidien 24heures depuis 2010. Il couvre, entre autres, l'actualité vaudoise. [Plus d'infos](#)

 [@ErwanLeBec](#)

Vous avez trouvé une erreur? [Merci de nous la signaler.](#)

33 commentaires