

## Où le vent soufflera-t-il ?

D'ici 2050, la Suisse serait truffée d'un millier d'éoliennes dont la plupart implantées en Romandie. Elles fourniraient seulement 1,4% de l'électricité. Dans le canton, près de 160 éoliennes sont planifiées entre le Jura et le Plateau, dont 5 au Coudray, le hameau de Bavois. Les autorités ont été approchées il y a plusieurs mois. Des mesures concernant la puissance et la fréquence des vents sont à l'étude actuellement.

### Un sujet sensible

Paysage-Libre Vaud, créé en 2013, s'est donné pour mission de rencontrer les habitants des communes concernées. Mardi 26 septembre, de nombreuses personnes se sont déplacées à la grande salle. Peu de Bavois, étonnamment. Des gens de Chavornay, de Corcelles, de Montcherand, de la Vallée sont présents. Dans son exposé, Jean-Marc Blanc, secrétaire de Paysage-Libre Vaud, spécifie d'entrée de jeu le but de la soirée. Il s'agit d'une présentation et non d'un débat contradictoire.

### Des nuisances multiples

Elles concernent d'abord la santé. Des études ont été menées en Allemagne et en Angleterre notamment. Les infrasons engendreraient des maux de tête, de la fatigue, une baisse de la concentration. Un quart de la population est sensible aux infrasons. Certains riverains parlent de troubles du sommeil, d'acouphènes, voire de troubles psychiques.

En Rhénanie-Westphalie, la distance à respecter entre une éolienne et une habitation est de 1500 mètres. En



Photomontage Bavois depuis la plaine.

Suisse, aucune mesure n'est préconisée. A Bavois, la distance entre les éoliennes et les premières maisons du village n'est que de 600 mètres. Les constructeurs suédois des Vestas V112 qui seraient érigées au Coudray insistent sur un rayon de sécurité de 400 mètres au moins.

L'impact des éoliennes n'est pas à négliger en ce qui concerne l'avifaune, l'atteinte au paysage, la perte de la valeur des logements. En Angleterre, il a été constaté qu'une maison à 2 km d'un parc d'éoliennes perd 11% de sa valeur et 3% à 4 km. Un aspect psychologique est

à considérer, celui de la fracture sociale. Chacun a en tête le cas de Sainte-Croix qui divise le village en deux camps. Il est essentiel que les habitants des villages voisins de Bavois soient consultés.

Une éolienne projetée au Coudray mesurerait 115 mètres de hauteur jusqu'à la nacelle. Son coût avoisine une dizaine de millions, infrastructures comprises et sa durée de vie est estimée à 20 ans. Quid de son démantèlement?

Alors, de quel côté le vent soufflera-t-il à Bavois?