

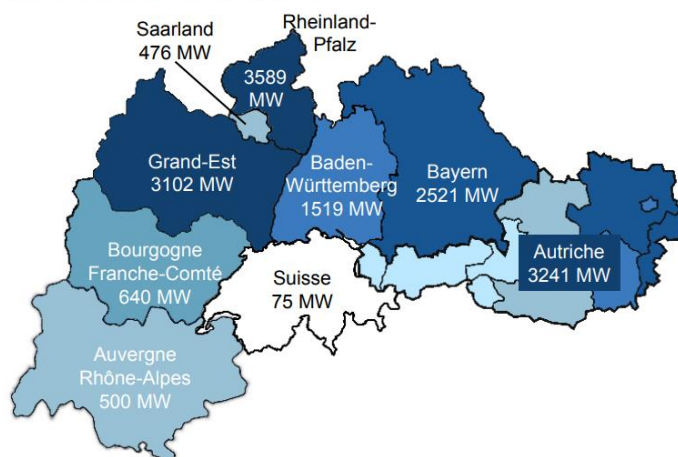
Parc éolien du St-Gothard : un petit pas dans la bonne direction pour l'énergie éolienne, parent pauvre de la Suisse

Le 18 juillet 2019, le fournisseur d'énergie tessinois Azienda Elettrica Ticinese (AET) a annoncé le début de la construction du parc éolien du St-Gothard, dont les cinq éoliennes devraient alimenter en électricité environ 5700 foyers à partir de mi-2020 : « C'est un petit pas dans la bonne direction », explique Reto Rigassi, directeur général de Suisse Eole. « La Suisse a encore beaucoup à faire en matière d'énergie éolienne pour rattraper ses voisins. » Les régions autour du plateau Suisse cumulent plus de 10'000 éoliennes, il est temps que la Suisse se convertisse aussi à l'énergie éolienne !

« Avec une centaine de parcs éoliens de 5 à 10 éoliennes chacun, l'énergie éolienne en Suisse pourrait couvrir environ 10% des besoins en électricité d'ici 2050 », poursuit Reto Rigassi. Cela correspond à environ 3000 MW de puissance installée. Cela permettrait à la Suisse de parvenir à un niveau d'énergie éolienne que certaines régions voisines ont déjà atteint aujourd'hui.

Région/Pays	Superficie	Puissance installée
Autriche	83 879 km ²	3241 MW
Bavière (DE)	70 550 km ²	2521 MW
Bade-Wurtemberg (DE)	35 751 km ²	1519 MW
Rhénanie-Palatinat (DE)	19 847 km ²	3589 MW
Sarre (DE)	2 570 km ²	476 MW
Grand-Est (FR)	57 433 km ²	3102 MW
Bourgogne-Franche-Comté	47 784 km ²	640 MW
Auvergne-Rhône-Alpes	69 711 km ²	500 MW
Suisse	41 285 km ²	75 MW

Malgré le potentiel, la Suisse ne suit pas le rythme de ses voisins !



Puissance totale installée

Les éoliennes seront construites sur le col du St-Gothard à 2130 mètres d'altitude. Comme en témoignent les quatre éoliennes sur le Güttsch, situées à 2332 mètres d'altitude au-dessus d'Andermatt, cela fonctionne bien : La plus ancienne des quatre installations produit de l'électricité de manière fiable depuis 15 ans, la deuxième et la troisième depuis 2010 et la quatrième depuis 2012.

Le St-Gothard est l'un des rares endroits du Tessin qui se prête à l'installation d'un parc éolien : d'une part, le vent souffle suffisamment et, d'autre part, l'infrastructure électrique nécessaire existe déjà. En collaboration avec SIG, les services industriels de Genève, AET construit cinq éoliennes d'une capacité totale de 11.75 MW. La production annuelle sera d'environ 20 millions de kWh.

Sécurité d’approvisionnement en hiver

Grâce au parc éolien du St-Gothard et aux autres projets éoliens actuellement en procédure, l’éolien pourrait rapidement apporter une contribution importante à l’approvisionnement hivernal. « L’énergie éolienne est prédestinée à rendre le mix électrique en Suisse encore plus durable », explique Reto Rigassi. « Elle serait parfaite pour compléter les énergies solaire et hydraulique, les éoliennes fournissant la plus grande partie de l’énergie en hiver, lorsque les énergies solaire et hydraulique produisent le moins, mais que la demande est la plus forte ! »

Complément d’information :

Lionel Perret, responsable du Centre Info Romandie Suisse Eole, 032 933 88 66 ou 078 739 80 01

Reto Rigassi, directeur de Suisse Eole, 061 965 99 19 ou 079 349 90 25

Isabelle Chevalley, présidente de Suisse Eole 079 627 92 30

À propos de Suisse Eole

L’énergie éolienne suisse est un des piliers majeurs d’un approvisionnement en électricité basé sur les énergies renouvelables défini dans la Stratégie énergétique 2050 de la Confédération : Suisse Eole, l’association pour la promotion de l’énergie éolienne en Suisse, évalue le potentiel de l’énergie éolienne à 10% de la consommation actuelle d’électricité. Suisse Eole, l’association pour la promotion de l’énergie éolienne en Suisse, a été créée en 1998 et compte actuellement près de 300 membres.

Téléchargement des photos : www.suisse-eole.ch/de/medien/mediathek

Informations générales complémentaires : www.suisse-eole.ch