



suisse.eole

Naturelle et inépuisable: l'énergie éolienne

Du courant propre

Le vent est une source d'énergie naturelle, indigène et inépuisable. Les éoliennes transforment sa force en courant propre, **sans pollution, sans CO₂, sans risques majeurs et sans déchets**. Les installations prennent peu de place, sont relativement bon marché et ont un excellent bilan énergétique. Vous voulez du courant éolien? Renseignez-vous auprès de votre distributeur!

Un acteur mondial

La part de l'énergie éolienne au niveau mondial est de plus en plus importante. Beaucoup de pays la soutiennent, notamment pour s'affranchir des sources non renouvelables. Durant la première décennie du millénaire, **la puissance installée a été multipliée par dix**. Aujourd'hui, la production éolienne mondiale permet d'alimenter 120 millions de ménages (chiffres de 2010). A l'horizon 2030, l'éolien pourra couvrir **près du quart des besoins mondiaux en électricité**.

Un pays qui a du potentiel

En Suisse, c'est dans le Jura, les Alpes et les Préalpes que les vents soufflent le plus fort. Le pays a un potentiel non négligeable: certains cantons envisagent de couvrir un quart de leurs besoins en électricité avec l'éolien. A long terme, la Suisse pourrait produire 4 milliards de kWh éoliens et assurer ainsi **7% de la consommation nationale d'électricité actuelle**.

La Suisse dans le vent

Seule une petite partie du potentiel suisse est actuellement exploitée. Le plus grand parc éolien – qui est aussi le plus ancien – se trouve au **Mont-Crosin**. Il attire chaque année quelque 50 000 touristes sur les hauteurs du Jura bernois. Certains sites, comme **Collonges et Martigny (VS)** ont une production comparable aux régions côtières du nord de l'Allemagne. La Suisse joue en outre un rôle pionnier dans l'exploitation du vent en climat froid: elle possède le plus haut parc éolien d'Europe (2332 m) au **Gütsch**, près d'Andermatt (UR). Si les projets en cours voient le jour, la production pourrait être multipliée par dix à l'horizon 2020.

Avec le soutien de la Confédération

Raréfaction des combustibles fossiles, risques atomiques, changement climatique, indépendance: tels sont les défis de l'approvisionnement énergétique de demain. Pour y faire face, la Confédération a lancé le **programme SuisseEnergie** qui soutient l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables. Dont fait partie l'éolien.

Suisse Eole, pour promouvoir l'éolien

Créée en 1998, Suisse Eole est une association dont le but est de promouvoir l'énergie éolienne en Suisse. Ses objectifs sont d'améliorer les conditions, de garantir la qualité des projets et d'informer le public et les décideurs. **Mandatée par l'Office fédéral de l'énergie**, elle collabore avec les autorités et dialogue avec les associations environnementales comme le WWF et Pro Natura. Avec le concours de la **population, des communes et des cantons**, Suisse Eole entend mettre à profit le potentiel éolien du pays.

www.suisse-eole.ch

Suisse Eole, Centre Info
Crêt 108a, CH-2314 La Sagne
Tél. +41 (0)32 933 88 66
Fax +41 (0)32 933 88 50
contact@suisse-eole.ch

 **suisse energie**

