

Windenergie, natürlich.

Energiewende: Wie schaffen wir das? Die Nutzung der Windenergie ist Teil der Antwort. Auch hierzulande. Dies zeigt EnergieSchweiz – das Aktionsprogramm des Bundes – mit einer Sonderschau zum Staunen und Erleben. Unbedingt reinschauen!

2017 hat das Schweizervolk der Energiestrategie 2050 des Bundes klar zugestimmt. Dazu gehört der Ausbau der Windenergie. Mitte des 21. Jahrhunderts sollen mindestens 7% des landesweiten Strombedarfs durch inländische Windenergie gedeckt sein. Die weltweit erprobte und erfolgreiche Technologie ist bei uns noch wenig verbreitet. Dabei ist die Schweiz durchaus ein Windland. Geeignete Standorte sind auf den Jurahöhen, in den Voralpen, im Rhone- und im Rheintal, teils auch im Mittelland zu finden. Da liegt viel Potenzial brach für eine sichere, umweltschonende Stromversorgung. Die Sonderschau «Windenergie, natürlich!» nimmt denn Faden auf und informiert faktenreich über die Chancen der Windenergie in der Schweiz.

Gut fürs Klima

Wind ist geballte Energie. Damit lässt sich klimafreundlich viel Strom gewinnen, saubere und heimische Elektrizität aus erneuerbarer Quelle. An der HESO erfahren Sie, wie und wo es funktioniert. Wussten Sie, dass Windenergieanlagen zwei Drittel ihres Stroms im Winter liefern? Eine ideale Ergänzung zu Solaranlagen und Wasserkraftwerken, die mehrheitlich im Sommerhalbjahr produzieren.

Heimatverbunden

Guggi-Föhn, Geissetöter, Bise noire: Der Wind tritt in vielfältiger Form auf und trägt nicht selten einen lautmalerschen Namen. Wind ist allen vertraut, ein manchmal unangenehmer Kumpel, aber immer Teil unserer Heimat. Nutzen wir ihn! Mit Rücksicht auf Umwelt und Bevölkerung beim Zubau neuer Windturbinen geht das. Ein Windpark generiert Wertschöpfung in Randregionen. Der Mehrwert bleibt im Land.

Willkommen!

An der Sonderschau «Windenergie, natürlich!» sind eindruckliche Filme zu sehen. Zum Beispiel über die Anlagenmontage in schwindelerregender Höhe. Oder Sie können mal selber kräftig Wind machen. Vor Ort beantworten Fachleute gerne Ihre Fragen. Natürlich gibt's auch einen Wettbewerb.

Besuchen Sie uns an der HESO: Halle 3, Stand 321

Mehr über Windenergie: <https://www.energieschweiz.ch/erneuerbare-energien/windenergie/>