# Eine ökologische Energieversorgung ist möglich!



Bild: Thomas Bürli



Bild: ewz

**Ein Stück Schweizer Regenwald: Die Auenrenaturierung Chly Rhy in Rietheim wurde aus dem naturemade star Ökofonds von ewz mitfinanziert.**

Weg von Öl, Gas und Atomkraft, hin zur erneuerbaren Energieversorgung – ist das zu schaffen ohne massive Abstriche am Schutz der Natur? Diese Frage beschäftigt Parlament und Öffentlichkeit gleichermassen. Die Antwort der Politik im Herbst 2023 war ein «Jein»: Das Parlament hat eine neue Energiegesetzgebung verabschiedet, die einen «grundsätzlichen» Vorrang für 16 Wasserkraftprojekte und für die Erzeugung von Solar- und Windenergie in so genannten «Eignungsgebieten» vorsieht. Dies bedeutet jedoch nicht, dass der Naturschutz ignoriert werden kann. Im Gegenteil: Die Kantone müssen bei Ausweisung der Eignungsgebiete für erneuerbare Energien die Schutzinteressen sorgfältig abwägen und ausreichende Grundlagen dafür liefern.

Eindeutiger ist die Antwort der Bevölkerung: Eine Mehrheit ist gemäss einer im Frühjahr 2023 vom WWF durchgeführten GFS-Umfrage nicht bereit, den Naturschutz der Energieproduktion zu opfern. Nur 17 Prozent finden, der Ausbau der Energieproduktion sollte immer höher gewichtet werden als der Schutz der Natur.

## naturemade: Natur und Energieproduktion zusammen denken

Keine Frage von Entweder-Oder sind Biodiversitätsschutz und erneuerbare Energieproduktion für den VUE Verein für umweltgerechte Energie: Seit bald 25 Jahren verfolgt er die Vision einer 100 % ökologischen Energieversorgung und vergibt das Gütesiegel naturemade. Dabei verleugnet der VUE nicht, dass auch die Produktion erneuerbarer Energien teilweise stark in die Natur eingreift – von der Beeinträchtigung der Gewässerlebensräume durch Wasserkraftwerke, über die Gefahr von Windenenergieanlagen für Vögel und Fledermäuse, bis zu den Auswirkungen von PV-Anlagen je nach Standort. Im Bestreben, diese Eingriffe so gering wie möglich zu halten, erfüllen Energieproduzenten, die ihre Produkte mit dem Gütesiegel naturemade zertifizieren lassen wollen, strenge Umweltauflagen. Das gilt ganz besonders für die Wasserkraft, deren ökologisch verträgliche Produktion das Kernanliegen des VUE bei dessen Gründung war. Wasserkraftwerke, die mit dem Gütesiegel naturemade star ausgezeichnet sind, garantieren für höchste Energiequalität: Sie müssen so gestaltet und betrieben werden, dass zentrale ökologische Gewässerfunktionen gewährleistet bleiben und die Landschaft geschont wird.

naturemade star Anlagen und Produkte stehen aber nicht nur für den schonenden Umgang mit der Natur, sondern tragen aktiv zum Naturschutz bei: Pro verkaufte Kilowattstunde naturemade star zertifiziertem Strom fliessen 0,7 Rappen in einen Ökofonds. Ein Teil des naturemade star Stroms ist auch in allen anderen naturemade zertifizierten Stromprodukten enthalten. Mit den Mitteln aus diesen Fonds werden zum Beispiel Renaturierungsprojekte finanziert, Lebensräume für Amphibien geschaffen und weitere Massnahmen zur Erhaltung der Biodiversität unterstützt. Ein sichtbarer Mehrwert für Kund:innen, die sich beim Kauf von Energieprodukten für naturemade entscheiden!

## Glaubwürdigkeit dank Kontrollmechanismen und breiter Abstützung

Mit jährlichen Audits und vertieften Kontrollen im Rahmen von Rezertifizierungen stellen unabhängige Auditor:innen sicher, dass die naturemade Zertifizierungsrichtlinien eingehalten werden. Das naturemade Gütesiegel garantiert, dass nur so viel zertifizierte Energie verkauft wird, wie auch produziert wurde. Das Label gibt Orientierung und schafft Vertrauen. Es stellt sicher, dass die Energie aus der betreffenden Anlage hohen ökologischen Anforderungen entspricht und erleichtert so die richtige Wahl. Energiebezüger:innen können damit nicht nur ihre Treibhausgasemissionen reduzieren, sondern auch die Umweltbelastung massiv senken, welche mit der Produktion verbunden ist.

Der VUE ist eine starke Stimme für die erneuerbare und ökologische Energiezukunft der Schweiz. Er vereint Akteure der Umwelt- und Konsument:innenschutzorganisationen, Grossverbraucher und Produzenten von erneuerbarer Energien, die sich gemeinsam für eine nachhaltige Energieversorgung einsetzen. Sie sind überzeugt, dass Naturschutz und Energieproduktion zusammenarbeiten müssen, um unsere natürlichen Ressourcen zu schützen und unsere Lebensgrundlagen auch für kommende Generationen zu erhalten.



**Stella Jegher** leitet die Abteilung Politik und Internationales im Zentralsekretariat von Pro Natura. Seit sechs Jahren vertritt sie Pro Natura im Vorstand des VUE (Trägerverein des Gütesiegels «naturemade»).

## naturemade zertifizierter Ökostrom schont Klima und Natur

# Wie ökologisch sind Sie unterwegs?

*Mehr als ein Drittel des Energieverbrauchs in der Schweiz geht auf das Konto des Verkehrs. Dieser deckt seinen Energiebedarf nahezu vollständig mit Erdölprodukten. Dabei gäbe es zahlreiche Möglichkeiten, ökologisch(er) unterwegs zu sein: Ferien in der Nähe (um lange Autofahrten zu vermeiden), den öffentlichen Verkehr oder bei kurzen Distanzen das Fahrrad. Sollte sich das Auto nicht vermeiden lassen, dann führt fast kein Weg mehr am Elektroauto vorbei. Der Energieträger Strom ist deutlich klima- und umweltverträglicher als Benzin oder Diesel. Dies gilt besonders dann, wenn naturemade star zertifizierter Ökostrom eingesetzt wird.*



Mit der bewussten Auswahl von ökologisch produzierter Energie kann man nicht nur einen Beitrag zum Schutz des Klimas leisten, sondern auch zur Erhaltung der stark bedrohten Artenvielfalt. Das Schweizer Gütesiegel «naturemade star» ist dafür ein verlässlicher Wegweiser. (Bild: Jan Ryser)

### naturemade star Ökostrom schont Klima und Natur

Das Gütesiegel «naturemade star» garantiert, dass der Strom zu 100 Prozent aus erneuerbaren Energiequellen wie Wasser, Sonne, Biomasse und Wind gewonnen wird. Zusätzlich müssen die Anbieter umfassende ökologische Anforderungen erfüllen. Bei der Wasserkraft sind der Schutz und die Aufwertung der Umgebung besonders wichtig, damit Pflanzen und Tiere möglichst wenig beeinträchtigt werden. Darüber hinaus leisten die Kund:innen mit jeder Kilowattstunde Strom, welche über ein naturemade zertifiziertes Stromprodukt konsumiert wird, einen Beitrag zu einem Ökofonds. Dieser Fonds finanziert ökologische Aufwertungsmassnahmen sowie den Ausbau ökologischer Energieproduktion und Energieeffizienzmassnahmen. Bis heute sind CHF 156 Millionen zur Förderung der Biodiversität zusammengekommen, wovon knapp CHF 100 Mio. bereits in entsprechende Projekte investiert worden sind. Als konkrete Massnahme werden beispielsweise Uferböschungen renaturiert, alte Flussläufe wiederbelebt oder Auenlandschaften gefördert.

### Je ökologischer der Strom, desto grüner das Elektroauto

Nur mit garantiert ökologischem Strom fährt ein Elektroauto wirklich sauber. Darum bieten immer mehr Anbieter von öffentlichen Ladestationen 100% naturemade star Ökostrom an. Auch zuhause haben Besitzer:innen von Elektroautos in den meisten Fällen die Wahl, mit welchem Stromprodukt sie dieses laden möchten. Über ein Postleitzahl-Tool auf www.naturemade.ch lässt sich herausfinden, ob der lokale Energieversorger naturemade star Ökostrom anbietet. Sollte dies nicht der Fall sein, kann dank der «Ökostrom-Vignette» die benötigte Menge naturemade star Strom gekauft werden – unabhängig davon, ob das Fahrzeug daheim oder unterwegs geladen wird. Unterwegs kann zudem mit einer naturemade star Ladekarte an jeder beliebigen Ladestation in Europa Ökostrom bezogen werden. Plug'n Roll als Anbieter der Karte sorgt dafür, dass die getankte Menge naturemade star Strom produziert wird, und übernimmt den Aufpreis für die Qualität.




Die Post elektrifiziert schrittweise ihre Zustellflotte, um Briefe und Pakete ab 2030 in der ganzen Schweiz klimaneutral mit Elektrofahrzeugen zuzustellen. Die Elektrozustellfahrzeuge werden mit «naturemade star»-zertifiziertem Ökostrom betrieben. (Bild: Die Schweizerische Post)

«Als Betreiberin der grössten Elektrofahrzeugflotte der Schweiz können wir einen wesentlichen Beitrag zum Klimaschutz leisten. Die Stromqualität ist für uns dabei zentral. Unsere Elektrofahrzeuge sind deshalb seit Anfang an mit «naturemade star»-Strom unterwegs.»

Brigitt Hausammann, Senior Managerin Corporate Responsibility, die Schweizerische Post

## Elektroflotte: Logistik-Unternehmen übernimmt Vorreiterrolle

Dass man mit der Wahl des Stromprodukts nicht nur etwas zur Eindämmung der Klimakrise tun kann, sondern auch gegen das nicht minder dramatische Artensterben, ist leider noch wenig im allgemeinen Bewusstsein verankert. Eine Vorreiterrolle nimmt hier die Schweizerische Post ein. Als bundesnahes Unternehmen hat sie sich das Ziel gesetzt, Vorbild und Vorreiterin im Klimaschutz zu sein. Ab 2030 will die Post im eigenen Betrieb klimaneutral sein, diese Verschärfung des Klimaziels hat auch zu einer Beschleunigung der Massnahmen geführt. So hat die Post zu Beginn dieses Jahres ihre Zustellflotte in den Städten Bern und Zürich vollständig elektrifiziert. Voraussichtlich ab Ende 2023 werden in Genf und bis Ende 2024 in Basel Briefe und Pakete ausschliesslich mit Elektrofahrzeugen zugestellt. Damit die Elektrofahrzeuge der Post neben dem Klima- auch im Umweltbereich Teil der Lösung sein können, ist es entscheidend, dass die ökologische Stromproduktion stärker ausgebaut wird. Besitzer:innen von Elektroautos können dies unterstützen, indem sie ausschliesslich zertifizierten Ökostrom laden. Die Elektrifizierung der Fahrzeuge und deren Betrieb mit naturemade star-zertifiziertem Ökostrom gehören für die Post zu wichtigen Massnahmen zum Klima- und darüber hinaus auch zum Naturschutz.

### Über VUE naturemade

Träger des naturemade Gütesiegels ist der VUE Verein für umweltgerechte Energie. Er wurde 1999 gegründet und setzt sich für die Förderung der ökologischen Energieproduktion in Wasser-, Wind-, Sonne- und Biomassekraftwerken ein. Im Verein sind Umwelt- und Konsumentenorganisationen (WWF, Pro Natura, Konsumentenforum), Verbände erneuerbarer Energien, Grosskonsumenten von Energie sowie Energielieferanten, -händler und -produzenten vertreten. Diese breite Abstützung gewährleistet die Glaubwürdigkeit des Gütesiegels. Der Verein zählt gut 150 Mitglieder.



**Florian Brunner**
Koordination Bereich Kommunikation & Mobilität

naturemade
star

VUE naturemade
Molkenstrasse 21
8004 Zürich
Tel. + 41 44 213 10 21
info@naturemade.ch
www.naturemade.ch