



naturemade star  
ist das europaweit  
strengste Gütesiegel  
für Ökostrom.

naturemade star Fonds für ökologische Verbesserungsmassnahmen

## So profitierte die Natur 2019

### Gütesiegel naturemade star: Doppelter Nutzen für Natur und Umwelt

- naturemade star Kraftwerke erfüllen **strenge Umweltauflagen**, damit Pflanzen und Tiere rund um das Kraftwerk möglichst wenig beeinträchtigt werden.
- Für jede verkaufte Kilowattstunde aus naturemade star Wasserkraftwerken fliesst ein Rappen in einen **Ökofonds**. Dieser **finanziert ökologische Verbesserungsmassnahmen** im Umfeld des Wasserkraftwerks. Welche Massnahmen teil- oder vollfinanziert werden, wird von einem Lenkungsgremium ausgehandelt, dem der Betreiber des Kraftwerks, die lokalen Behörden und Umweltschutzorganisationen angehören.

### Neue Lebensräume dank der naturemade star Fonds

naturemade wertet jedes Jahr aus, wie viel dank der naturemade star Fonds schweizweit für die Erhaltung und Förderung der Artenvielfalt in und an Gewässern getan werden konnte:

#### Auswertung 2019:

- **9.9 Mio. CHF** investierten die naturemade star Fonds in ökologische Aufwertungen.
- **14 km Fliessgewässer und Seeufer** sowie **30 ha Lebensräume** wurden damit revitalisiert bzw. neu geschaffen.
- **54.6 Mio. CHF** waren Ende 2019 noch an Fondsvermögen verfügbar, wovon über die Hälfte bereits für konkrete Projekte reserviert ist.

#### Auswertung 2000 bis 2019:

Seit der Schaffung der Fonds im Jahr 2000 bis Ende 2019 wurden

- **67 Mio. CHF** in ökologische Aufwertungen investiert
- **104 km Fliessgewässer und Seeufer** (entspricht der Länge der Aare zwischen Interlaken und Biel) sowie **309 ha Lebensräume** (rund 433 Fussballfelder) revitalisiert bzw. neu geschaffen.

Ausgaben der Fonds nach Verwendungszweck (2000-2019)



Neuschaffung Gewässer	11.3 Mio. CHF
Revitalisierung Gewässer	21.8 Mio. CHF
Neuschaffung Landlebensräume	4.9 Mio. CHF
Revitalisierung Landlebensräume	5.7 Mio. CHF
Verbesserung Abflussregime/ Geschiebehauhalt	0.7 Mio. CHF
Vernetzung	4.3 Mio. CHF
Weitere Massnahmen*	18.4 Mio. CHF

\* Spezielle Artenförderungsmassnahmen, Neophytenbekämpfung, Erfolgskontrollen, Unterhalt, Landerwerb, Informationskampagnen, Jugendprogramme, Erstellung von Lehrpfaden, Studien

## Einige der 2019 umgesetzten Aufwertungsmassnahmen



### Revitalisierung der Aue Panas-ch bei Ramosch GR:

Die Aue Panas-ch ist ein Auengebiet von nationaler Bedeutung am Inn im Unterengadin. Sie lag in den letzten Jahren aber meist trocken und drohte daher zu verschwinden. Dank der Revitalisierung wird sie nun wieder regelmässig überschwemmt. (Fonds von ewz)

**Bibertreppe beim Reusswehr in Luzern:** Mit einer hölzernen Rampe im alten Mühlekanal können Biber das Kleinwasserkraftwerk Mühlenplatz nun gefahrlos überwinden und flussaufwärts neue Reviere erschliessen. (Fonds von ewl energie wasser luzern)



**Verbreiterung der Engstlige in Adelboden BE:** Durch die Entfernung einer Kiesbank wurde der Fluss verbreitert. So wurden neue Fischlebensräume für die Bachforelle geschaffen. (Fonds von Licht- und Wasserwerk Adelboden)



**Revitalisierung eines Rhône-Altarms bei der Insel Vers-Vaux**

**GE:** Wenn Auegebiete verlanden, gehen sie als wertvoller Lebensraum für spezialisierte Tier- und Pflanzenarten verloren. Die Aue Vers-Vaux wurde daher renaturiert, damit sie wieder regelmässig überschwemmt wird. (Fonds der SIG)

**Aufwertung Wechsel-dornmoos im Emmental**

**BE:** Durch die Wiedervernässung des Moores kann es sich wieder auf natürliche Weise entwickeln und bietet damit Lebensraum für seltene Tier- und Pflanzenarten. (Fonds der BKW und Energie Thun)



**Neue Weiher für die Geburtshelferkröte in Lommiswil SO:**

Im alten Steinbruch Lommiswil wurden zwei grosse Weiher gebaut, um die stark gefährdete Geburtshelferkröte zu fördern. (Fonds von Alpig Hydro Aare AG).



**Renaturierung des Walenbrunnens im Erstfeldertal UR:** Der einst monotone Meliorationsgraben wurde zu einem vielfältigen Lebensraum für Flora und Fauna aufgewertet. Er bietet nun auch für die Bevölkerung einen wertvollen Naherholungsraum. (Fonds der Gemeindewerke Erstfeld).

**Natur- und Erlebnisweiher Reinach BL:** Mit dem Bau des Weihers wird ein vielfältiger Lebensraum für Pflanzen und Tiere sowie ein Erholungsort für die Bevölkerung in Siedlungsnähe geschaffen. (Fonds der aventron AG)



## Das Gütesiegel naturemade

Mit naturemade star wird Energie (Strom, Wärme und Biomethan) ausgezeichnet, welche aus erneuerbaren Energiequellen stammt und höchsten ökologischen Anforderungen entspricht.

naturemade basic steht für 100% erneuerbare Energie.

Träger des Gütesiegels naturemade ist der Verein für umweltgerechte Energie. Mitglieder sind Umweltorganisationen, Konsumentenverbände aber auch Energieproduzenten und -lieferanten.



VUE Verein für umweltgerechte Energie  
Molkenstrasse 21  
CH-8004 Zürich  
T +41 44 213 10 21  
info@naturemade.ch  
www.naturemade.ch