

Elektrische Energie aus "naturemade star!"-zertifizierten Kraftwerken

Die in der **Bureau Safrane GmbH**, Kirchstrasse 12, Utzenstorf, verwendete elektrische Energie wird in "naturemade star!"-zertifizierten Wasser- und Windkraftwerken produziert. Für das Produkt **1to1 energy wind star** bezahlt die Bureau Safrane GmbH einen Aufpreis von 18 Rp/kWh und für das Produkt **1to1 energy water star** 3.5 Rp/kWh gegenüber dem Normal-Tarif.

Fischtreppe



Biberdurchlass



Aus dem Verkauf von 1to1 energie water star fließt 1 Rp/kWh in einen **Ökofonds**. Das Geld wird für die ökologische Aufwertung rund um das **Flusskraftwerk Aarberg** verwendet. Dort wurde eine Fischtreppe und ein Durchgang für Biber finanziert. Somit ist es den **Fischen** und **Bibern** möglich, von der Alten Aare in den Staubereich zu gelangen. Davon profitieren auch die gesamte Tier- und Pflanzenwelt. Weiter gelangt Geld in einen **Fonds** zur **Förderung von Ökostrom**. 2.1 Rp/kWh werden beispielsweise für die Förderung von **Windenergieanlagen** oder **Solkraftwerke** verwendet.

Stromprodukte mit dem Gütesiegel "naturemade star!" müssen die sehr hohen globalen und lokal-regionalen Anforderungen des **Verein für umweltgerechte Elektrizität VUE** erfüllen. Sie unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Zu den Qualitätsanforderungen gehören u.a. die Nachweise,

- dass der produzierte Strom aus erneuerbaren Quellen stammt,
- dass bei Kraftwerken keine zusätzlichen oder naturnahen Lebensräume und Landschaften beeinträchtigt werden,
- dass im näheren Umfeld von Wasserkraftwerken eine eindeutig ökologische Mehrleistung erbracht wird,
- dass Windkraftwerke nur auf Flächen gebaut werden, bei denen keine Beeinträchtigung von schützenswerten Lebensräumen erfolgt,
- dass Sonnenkraftwerke nur auf bebauten Flächen errichtet werden.