

Nutzen Sie Wasserkraft aus der Region





Strom aus dem Aabach

Aus dem Aabach kommt Strom aus einheimischer, erneuerbarer und CO₂-neutraler Wasserkraft. Mit dem Kleinkraftwerk der Energie Uster AG wird Strom aus dem Aabach gewonnen. Dieses Produkt können wir Ihnen anbieten.

So funktioniert's

- Sie bestimmen den Betrag, mit welchem Sie sich für ein Jahr an dieser umweltfreundlichen Stromproduktion beteiligen möchten.
- Mit Ihrem Beitrag sichern Sie sich Strom aus dem Aabach mit einem Preiszuschlag von 8 Rp. pro Kilowattstunde exkl. MwSt.
- Ihr Engagement hilft mit, diese einheimische, erneuerbare und ökologische Stromproduktion kostendeckend zu betreiben.
- Die Energie Uster AG produziert den Strom im eigenen Kleinkraftwerk im ehemaligen Trümpeler-Areal im Aathal.

So sind Sie dabei

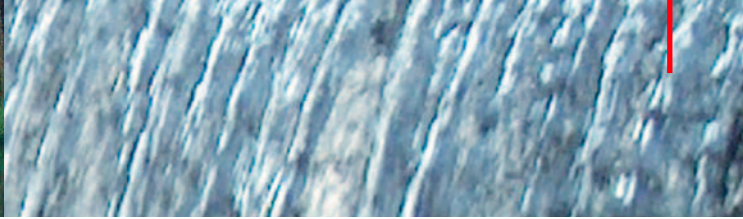
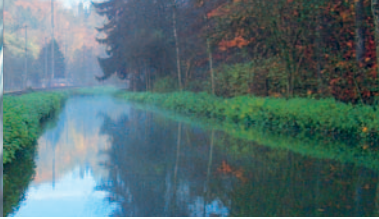
Schon mit 30 Franken pro Jahr sind Sie dabei! Das nachfolgende Modell zeigt Ihnen anhand eines Einpersonenhaushaltes respektive eines Einfamilienhauses auf, wie hoch Ihr Anteil an Aabachstrom sein könnte. (Berechnet mit 8 Rp./kWh exkl. MwSt.)

Einzelperson (durchschnittlicher Verbrauch ca. 1800 kWh)

Aabachstrom-Abonnement	Menge Aabachstrom	Anteil Aabachstrom
Fr. 30.–	350 kWh	19 %
Fr. 50.–	580 kWh	32 %
Fr. 100.–	1160 kWh	64 %
Fr. 155.–	1800 kWh	100 %

Einfamilienhaus (durchschnittlicher Verbrauch ca. 5000 kWh)

Fr. 30.–	350 kWh	7 %
Fr. 50.–	580 kWh	11 %
Fr. 100.–	1160 kWh	23 %
Fr. 200.–	2320 kWh	46 %



Vorteile von Aabachstrom

- Nutzung erneuerbarer Energie
- Ökologisch produzierter Strom (CO₂-neutral)
- In der Region produziert, ohne Umwege in der Region verbraucht

Technische Informationen

Die vollautomatisierte, neuartige Diagonalturbine des Kleinkraftwerkes treibt einen Generator an, der jährlich rund 1,5 Millionen Kilowattstunden Strom zu erzeugen vermag. Die Produktionsmenge hängt von der Wasserführung bzw. den Niederschlägen ab. Rechnet man mit einem Stromverbrauch in einem mittleren Haushalt von etwa 4500 Kilowattstunden, könnte dieses Kraftwerk den Bedarf von 330 Haushalten decken.

Nutzbare Wassermenge:	0,4–2,8 Kubikmeter/Sekunde
Gefälle:	19 Meter
Turbinendrehzahl:	375 Umdrehungen/Minute
Max. Generatorleistung:	409 Kilowatt
Jahresproduktion:	1,5 Mio. Kilowattstunden

Bestimmungen zum Aabachstrom-Abonnement

Tranchen:	Es können jährliche Tranchen von 30, 50, 100, 150 und 200 Franken Aabachstrom bestellt werden. Auch grössere Beträge sind möglich.
Zuschlag:	Der Zuschlag für Aabachstrom beträgt 8 Rp./kWh exkl. MwSt.
Änderungen:	Beide Seiten können ihr Aabachstrom-Engagement jährlich unter Einhaltung einer Kündigungsfrist von einem Monat auf den 30. September kündigen. Andernfalls erneuert sich die Beteiligung für Aabachstrom stillschweigend um ein Jahr. Auch Änderungen der Tranchen unterliegen dieser Regelung.
Umzug:	Ein Wegzug und die Abmeldung aus dem Versorgungsgebiet der Energie Uster AG gelten automatisch als Kündigung. Es erfolgt keine Rückvergütung.
Verrechnung:	Die Rechnungsstellung erfolgt per Ende September.
Marktschwankungen:	Zum Ausgleich allfälliger Markt- und Produktionsschwankungen kann die Energie Uster AG eine Schwankungsreserve betreiben oder die Rücklieferung von anderen Aabachstrom-Produzenten miteinbeziehen.
Lieferbeschränkungen:	Je nach Marktsituation kann die Energie Uster AG die Aufnahme neuer Aabachstrom-Kunden einschränken und Kürzungen bei der abonnierten Menge an Aabachstrom vornehmen.
Beendigung:	Unter Einhaltung einer Ankündigungsfrist von 3 Monaten kann das Angebot von Aabachstrom auf Ende des Geschäftsjahres aufgehoben werden. Die Energie Uster AG erfüllt ihre Verpflichtungen aus den laufenden Lieferverträgen. Zu deren Deckung kann die Schwankungsreserve verwendet werden.

Kontakt:

Energie Uster AG
Oberlandstrasse 78
8610 Uster
Tel. 044 905 18 18
Fax 044 941 68 26
info@energieuster.ch
www.energieuster.ch



Ich mache mit!

Ich möchte nachfolgenden Jahresbetrag als Mehrpreis für Strom aus dem Aabach einsetzen.

- Fr. 30.–
- Fr. 50.–
- Fr. 100.–
- Fr. 150.–
- Fr. 200.–

Fr. _____

Betrag nach freiem Ermessen

Ort, Datum _____

Unterschrift _____

Absender _____

Name _____

Vorname _____

Strasse, Nr. _____

PLZ/Ort _____



Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

Geschäftsantwortsendung Invio commerciale-risposta
Envoi commercial-réponse



Energie Uster AG
Oberlandstrasse 78
Postfach
8610 Uster