



Ausflug – Umweltarena Spreitenbach

Die Umwelt Arena Schweiz in Spreitenbach ist Ausflugsziel und Lernort für Firmen, Verein, Einzelpersonen, Familien, Schüler und Lernende zu aktuellen Themen wie, Nachhaltigkeit, Umwelt und Energie im Alltag. Die Umwelt Arena hat sich als Kompetenzzentrum für Umwelt- und Energiefragen, Umweltbildung und nachhaltige Mobilität etabliert.

Samstag, 28. Oktober 2023 mit Führungen und Mittagessen

Gerne empfehlen wir Ihnen unseren Ausflug zur Umweltarena Spreitenbach mit zwei spannenden Führungen und einem anschliessenden Mittagessen.

Die gemeinsame Fahrt mit dem ÖV bringt uns direkt an die neue Haltestelle vor der Umweltarena und wieder nach Hause.

Anfahrt ab Auw Mitteldorf:
(1:31)



- 10.30 – 11.30 Uhr Führungen
 - a) **Energiesparen und gewinnen**
 - b) **Erneuerbare Energien**
- 11.30 – 12.30 Uhr freie Besichtigung
- 12.30 – 13.30 Uhr Mittagessen (Gehacktes mit Hörnli und Apfelmus)

Rückfahrt ab Umweltarena:
(1:26)



Kosten

Mit Halbtax Fr. 30.- / Person
Ohne Halbtax Fr. 50.- / Person

Die Kosten für die Eintritte und Führungen werden durch die Gemeinde Auw getragen.

A) Führung «Energiesparen und gewinnen»



Erfahren Sie auf dieser Führung, wo die Energiesparpotenziale brachliegen und wie erneuerbare Energien genutzt werden können. Inklusive Tipps zum Energie- und Kosten sparen im Alltag.

B) Führung «Erneuerbare Energien»



Könnten wir heute schon ohne Energie aus Öl und Uran auskommen? Wie entsteht Biogas? Können PV-Module recycelt werden? Auf der Führung "Erneuerbare Energien" werden die Potenziale und Anwendungsmöglichkeiten der erneuerbaren Energiequellen wie Sonne, Wind, Biogas, Holz sowie Erdwärme und deren.

Mittagessen

Gehacktes mit Hörnli, Mineral oder Süssgetränke, Kaffee/Espresso.
(alkoholische Getränke oder Zusätzliches wird durch den Teilnehmer selbst bezahlt)

Anmeldung

Unter gemeindekanzlei@auw.ch bis spätestens Freitag, 20.10.2023 mit den Angaben:

- Halbtax oder GA
- Anzahl Teilnehmer

Anschliessend erhalten Sie eine Bestätigung per Mail mit den Kontoangaben, wo Sie die Teilnahmekosten überweisen können. Dies muss vor dem 28. Oktober 2023 erfolgen. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt auf 40 Personen.

Die Umwelt -und Energiekommission freuen sich auf eine grosse Teilnehmerzahl.

<https://www.umweltarena.ch/besuchen/fuehrungen/>

Leuchtstoffröhren-Verbot beschleunigt Umstieg auf LED



Das Verkaufsverbot gilt seit Februar 2023 für kompakte Leuchtstofflampen und Ringleuchten und seit August 2023 für Leuchtstoffröhren. Die Leuchtstofflampen verbrauchen nicht nur zu viel Energie, sondern enthalten auch Quecksilber.

Wie viel Strom sparen LED-Leuchten?

Eine LED-Lampe verbraucht bis zu 10-mal weniger Strom als ein herkömmliches Leuchtmittel wie eine Halogenlampe oder eine Glühbirne. Im Vergleich zu Leuchtstoffröhren oder Sparlampen spart man mit LED-Leuchten rund 50% Strom.

Vorteile von LED im Vergleich zu Leuchtstoffröhren

Neben dem geringeren Stromverbrauch gibt es drei weitere wichtige Vorteile:

- ✓ LED-Licht flackert nicht.
- ✓ die Nutzungsdauer ist sehr lang – bis 25 Jahre.
- ✓ die Entsorgung am Lebensende ist unproblematisch.

Welche Leuchtmittel sind ab wann verboten?



Quelle: <https://www.energie-experten.ch>

Umwelt- und Energiekommission – in eigener Sache

Wir möchten die Arbeit in der bestehenden Umwelt- und Energiekommission themenspezifisch aufteilen. Dazu sollen in folgenden Bereichen Arbeitsgruppen gebildet werden:

- **Biodiversität**
- **Hitzeangepasste Siedlungsentwicklung**
- **Energie**



Interessierte Einwohner/Einwohnerinnen, welche gerne zu diesen Themen in einer Arbeitsgruppe mitwirken möchten, sind gebeten sich bei der Gemeindekanzlei Auw, 056 677 70 20 oder gemeindekanzlei@auw.ch zu melden. Wir freuen uns auf euch.



Gemeinde Auw
Umwelt- und Energiekommission
M. Villiger, S. Schumacher,
A. Villiger, G. Thies, Th. Wenger

Oktober 2023
Ausgabe Nr. 21

Kontakt
Gemeindeverwaltung Auw
056 677 70 20