

Förderverein für Energiesparen und Solarenergienutzung e.V.

Aufnahmeantrag

Ziele des Vereins

Das grundlegende Ziel des Vereins ist, gemeinsam mit anderen Menschen und Organisationen daran zu arbeiten, dass sich die Energiesysteme (Energiegewinnung, Energietransport, Energieumwandlung, Energienutzung, Energierecycling), die eine entscheidende Lebensgrundlage bilden, **nachhaltig** entwickeln.

Nachhaltige Entwicklung (nach Brundtland-Kommission für Umwelt und Entwicklung der UN, 1987):

"Dauerhafte Entwicklung, die den Bedürfnissen der heutigen Generation entspricht, ohne die Möglichkeiten künftiger Generationen zu gefährden, ihre eigenen Bedürfnisse zu befriedigen und ihren Lebensstil zu wählen."

Vereinfacht gesagt: „Nicht mehr ernten, als nachwächst!“ oder „Von den Zinsen leben, nicht von der Substanz!“

In diesem Zusammenhang spielen das Energiesparen und die Nutzung der Solarenergie eine entscheidende Rolle.

Unser heutiges Energiesystem vernichtet die fossilen Ressourcen und belastet unseren Lebensraum von der Gewinnung (z.B. weiträumige Grundwasserabsenkungen beim Braunkohletagebau), Transport (z.B. Verseuchung von Meeren bei Tankerunglücken), Nutzung (z.B. Klimaveränderungen durch die CO₂-Emissionen bei der Verbrennung) bis hin zur Entsorgung (z.B. Atommüll). Dieses Energiesystem hat keine Zukunft. Es **ist nicht nachhaltig**.

Energiesparen bedeutet tatsächlich Energie **effizient** einsetzen. Mit Rücksicht auf die Ressourcen müssen die Bedürfnisse von Energienutzern mit möglichst geringem Energieeinsatz gedeckt werden.

Wenn unter diesem Gesichtspunkt Energiesysteme optimiert werden, ist es zur Deckung des verbleibenden Energiebedarfs durch **Solarenergie** nur eine konsequente Weiterentwicklung. Zur Solarenergie gehören neben der direkten Nutzung für Wärme und Strom alle regenerativen Energien (Wind- und Wasserkraft sowie Biomasse). Ein Energiesystem auf dieser Basis **ist nachhaltig**. Es befriedigt die Bedürfnisse seiner Nutzer, zehrt nicht von endlichen Ressourcen, sondern nutzt nur die Energiemenge, die ohnehin von der Sonne angeboten wird.

Diese Einsichten sind heute noch nicht selbstverständlich. Unkenntnis und vielfältige wirtschaftliche Abhängigkeiten prägen insbesondere unsere heutige Energiepolitik. Die Wege zu neuen nachhaltigen Energiesystemen müssen heute erst noch geebnet werden. Wir arbeiten daran!

Ich möchte im Förderverein für Energiesparen und Solarenergienutzung e.V. Mitglied werden.

- Ich beantrage den ermäßigten Beitrag von 15,- im Jahr. (Nur für Schüler/-in, Student/-in oder Rentner/-in, mit Vorlage des Ausweises)
- Ich bezahle den Grundbeitrag von 25,- im Jahr.
- Ich / wir zahlen einen Förderbeitrag von im Jahr. (Mindestbeitrag 50,-)

Der Jahresbeitrag kann von meinem Konto Nr.:

bei der mit der BLZ

abgebucht werden.

Datum: Unterschrift

Förderverein für Energiesparen und Solarenergienutzung e.V.

Leistungen des Vereins

Beratungen

- Zielgruppen: Hausbesitzer, Bauherren, Kommunen, Gemeinderäte, Gewerbe- und Industriebetriebe
- Themen: Energiesparen beim Neubau, Altbausanierung, Heizungsmodernisierung, Nutzung von regenerativen Energieträger

Energiekonzepte für Neubaugebiete, Unterstützung bei der Entwicklung von Förderprogrammen u.v.a.m.

Projektarbeit, Ausarbeitung und Durchführung von Projekten z.B.

- Werbung für Solarstromanlagen: „Werden Sie Sonnenkönig“
- Klimaschutzprojekt: Vita und mobil – ein Agenda 21 Projekt
- Umweltpädagogik, Demonstrationsprojekt: Energieautarkes Schulzentrum Dreisamtal

Organisation von Veranstaltungen

- Informationsveranstaltungen zu aktuellen Energiethemen
- Besichtigungen von vorbildlichen Energieanlagen
- Ausstellungen mit Gewerbebetrieben aus der Region

Regelmäßige öffentliche Sitzungen des Vorstands und Arbeitsgruppen

Absender

Name

Vorname

Straße/Haus-Nr.

PLZ, Wohnort.



**Förderverein für Energiesparen
und Solarenergienutzung e.V.**
Geschäftsführer
Paul Frener
Hanselhofstr. 1

79199 Kirchzarten