

## Vereinigung zur Förderung der Nutzung Erneuerbarer Energien auf dem Tag der Sachsen in Großenhain

Wärme, Mobilität, Strom ohne Kohle- und Kernkraft, auf Basis erneuerbarer Energien ist unser Ziel. Nicht zuletzt um die Importabhängigkeit von Energieträgern mit ihren hohen Ausgaben sowie die Klimaauswirkungen zu verringern.

Gegründet im Jahr 1995 beschäftigt sich der Verband mit Wind- und Wasserkraft, Geothermie, dem Einsatz von Biomasse, der Stromerzeugung aus Sonnenlicht sowie der Bereitstellung von Wärme, z.B. für Ihr Haus. Dabei ist die Energieeffizienz zur Reduzierung des Bedarfs an konventionellen Energieträgern und der erfolgreichen Nutzung regenerativer Energieträger bei uns immer im Fokus.

Hierzu tritt der Verband als Mittler zwischen Bürgern, Unternehmen und der Politik auf und nimmt Bildungsaufgaben wahr. Engagierte Leute unterschiedlicher Fachrichtungen, wie Auszubildende, Studenten, Handwerker, Hersteller, Eigenheimbesitzer, Planer, Doktoren und Professoren, finden sich in unserem Verband zusammen und setzen sich gemeinsam für die Nutzung erneuerbarer Energien ein.

Um in den eigenen vier Wänden unabhängig von Öl und Gas sowie dem Stromnetz zu werden, sind moderne Systeme die aus Sonnenlicht elektrische Energie und Wärme erzeugen bestens geeignet. Mit Batteriespeichern kann bereits heute der Sonnenstrom auch in den Nachtstunden benutzt oder Elektromobile damit betrieben werden. Die Kopplung unterschiedlicher Energiequellen sorgt im großen Maßstab für Kontinuität, d. h. Windenergie, Wasserkraft und Biomasse stehen im Gegensatz zur Sonne oft auch in den Nachtstunden zur Verfügung.

Im Bereich der Wärmeversorgung können Häuser mit Solarthermie und Kaminen mit Wärmeauskopplung nahezu unabhängig von Öl und Gas beheizt werden.

Für Frage und Diskussionen zu den unterschiedlichen Rubriken der Erneuerbaren Energien sowie die Arbeit und Mitarbeit in unserem Verband laden wir Sie recht herzlich an unseren Stand ein. Zudem freuen wir uns auf Ihr reges Interesse und Ihre aktive Mitarbeit die für das Handeln im Verband sehr wichtig sind.

Im Namen aller Mitglieder,

Matthias Gehling, Stephan Mücke und Sven Wiedemann