

## Tag der Sachsen 2014 in Großenhain – mit VEE Beteiligung

*Die VEE Sachsen e. V. zeigt an ihrem Stand was im Bereich Erneuerbare Energien möglich ist*

Der »Tag der Sachsen« bezeichnet sich selbst als das größte Volksfest in Sachsen. Er wird jedes Jahr am ersten Septemberwochenende in einer anderen sächsischen Stadt veranstaltet. Gastgeber des Heimatfestes ist in diesem Jahr Großenhain, das etwa 35 Kilometer nördlich von Dresden liegt. Kultur, Geschichte und Vielfalt werden gefeiert und bei guten Bedingungen kann mit etwa 300.000 Besuchern gerechnet werden. Auf der dreitägigen Veranstaltung präsentieren sich Vereine und Künstler, Sportler zeigen ihr Können und viele Händler und Handwerker sorgen für ein buntes Markttreiben.

Wie in den Jahren zuvor ist auch die Vereinigung zur Förderung der Nutzung Erneuerbarer Energien wieder mit dabei. Das Ziel der VEE Sachsen e. V. ist es Wärme, Mobilität, Strom ohne Kohle- und Kernkraft, auf Basis Erneuerbarer Energien möglichst schnell in Sachsen zu erreichen. Nicht zuletzt um die Importabhängigkeit von Energieträgern mit ihren hohen Kosten sowie ihren 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 ein Haus. Dabei ist die Energieeffizienz zur Reduzierung des Bedarfs an konventionellen Energieträgern und der erfolgreichen Nutzung Regenerativer Energiequellen immer im Blickfeld.

Hierzu tritt die VEE Sachsen e. V. als Mittler zwischen Bürgern, Unternehmen und der Politik auf und nimmt Bildungsaufgaben wahr. Engagierte Leute unterschiedlicher Fachrichtungen - Auszubildende, Studenten, Handwerker, Hersteller, Eigenheimbesitzer, Planer, Doktoren und Professoren - finden sich im 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 öffentlichen 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.

### **Was gibt es zu sehen auf dem Stand der VEE Sachsen e.V. in Großenhain?**

Für Fragen und Diskussionen zu den unterschiedlichen Rubriken der Erneuerbaren Energien sowie die Mitarbeit im Verband laden wir alle interessierten Bürgerinnen und Bürger herzlich ein an unseren Stand zu kommen. Zudem freuen wir uns auf reges Interesse und aktive Mitarbeit, die für das Handeln im Verband sehr wichtig sind. Mit Informationen und Aktionen für Groß und Klein finden Sie uns zum Tag der Sachsen in der **Vereinsmeile** Ecke **Berliner Straße** zur Töpfergasse auf dem **Stand V-279**.

**Unsere Themen am „Tag der Sachsen“ sind:**

- autarke Stromversorgung – was können Photovoltaikmodule leisten?
- Wärme von der Sonne – wie gut ist das und wie viel Heizkosten kann ich sparen?
- Windenergie, wie funktioniert das und welchen Beitrag kann sie leisten?
- Wärmeverluste von Gebäuden – wo sind die Schwachstellen und wie kann man sie abstellen?
- Wärmeverluste von Warmwasser-, Pufferspeichern und Rohrleitungen
- Speicher – welche Arten gibt es, welchen Nutzen haben sie und wie werden sie angewandt?

**Praktische Anwendungen zur Diskussion mit den Großen und Publikumsmagnet für Kinder**

- Windkraftanlage als Modell
- Wasserkraftanlagen als Modell (am Nachbarstand des Wasserkraftverbands)
- Stromversorgung mit PV-Modulen
- Kochen mit der Sonne – wie geht das?
- Solarthermie – die unbändige Kraft der Sonne
- Speicher für elektrische Energie und Wärmeenergie, praxiserprobte Modelle
- Elektromobilität zum Anfassen
- Mitmachspiel für Groß und Klein – Energieversorgung auf Basis Erneuerbare Energien

**Verantwortlich für die Pressemitteilung:**

Matthias Gehling, Geschäftsstellenleiter des VEE Sachsen e.V., Stepan Mücke und Sven Wiedemann  
Tel.: 0351 – 494 33 47 [m.gehling@vee-sachsen.de](mailto:m.gehling@vee-sachsen.de)

VEE Sachsen e. V.  
Vereinigung zur Förderung der Nutzung Erneuerbarer Energien  
Schützengasse 16  
01067 Dresden

**Hintergrund:** Die VEE Sachsen e.V. zählt, als einziger branchenübergreifender Verband, zu den am längsten aktiven Netzwerken im Bereich der Erneuerbaren Energien in Sachsen. Der Verband setzt sich bereits seit 1995 als gemeinnütziger und überparteilicher Verein für die Belange der Erneuerbaren Energien in Sachsen ein und vertritt die ganze Bandbreite der Erneuerbaren Energien aus Wind, Wasser, Sonne, Geothermie und Biomasse. Das zentrale Ziel der Arbeit der VEE Sachsen e.V. ist, die Förderung der Nutzung Erneuerbarer Energien durch aktives fachübergreifendes Handeln mit Kompetenz und Objektivität zu unterstützen und voranzutreiben und die politischen Rahmenbedingungen dafür zu verbessern.

**Weitere Informationen:**

Weitere Informationen zur VEE finden Sie [hier](#) und zum „Tag der Sachsen“ [hier](#).