

Energie Kompetenz Zentrum

Wissen und Praxis für die Energiewende

EkoStammtisch: Mein Haus sicher durch den Winter – Notstrom, Rauchmelder & Co.: Was ist sinnvoll, was ist zu beachten?

Rita Trasforini · Tuesday, October 28th, 2025

Gerade in der kalten Jahreszeit stellen sich viele Hausbesitzer*innen die Frage, wie sie ihre eigenen vier Wände sicher und energieeffizient durch den Winter bringen. Erhöhter Strombedarf, mögliche Stromausfälle und größere Sicherheitsrisiken, z. B. durch elektrische Heizgeräte, machen vorausschauende Planung umso wichtiger. An diesem EkoStammtisch geben wir Ihnen einen umfassenden Überblick zu verschiedenen Maßnahmen, die Ihr Zuhause winterfest machen – von Notstromversorgung und Rauchmeldern bis hin zu modernen Photovoltaik-Lösungen und realistische Erwartungen an diese.

Die Hauptthemen an diesem EkoStammtisch

Die Veranstaltung richtet sich an alle, die ihre eigenen vier Wände sicher durch den Winter bringen und dabei möglichst nachhaltig handeln möchten. Das sind die Hauptthemen:

- **Notstromlösungen:** Welche Geräte und Systeme sind für den Notfall sinnvoll, und welche Anforderungen gibt es? Wir klären, wie Sie bei einem Stromausfall handlungsfähig bleiben und Ihre wichtigsten Geräte mit Notstrom versorgen können.
- **Photovoltaik und Stromspeicher:** Erfahren Sie, wie Photovoltaikanlagen (PV) und Batteriespeicher im Ernstfall als Notstromquelle genutzt werden können und worauf Sie bei der Installation achten müssen. Welche Speichergröße ist für einen durchschnittlichen Haushalt sinnvoll, und welche Aufgaben kann ein PV-System für den Notfall übernehmen?
- **Rauchmelder:** Gerade im Winter ist das Risiko für Wohnungsbrände erhöht. Heizgeräte, Kerzen und weniger Belüftung führen dazu, dass sich Rauch und giftige Gase schneller entwickeln können. Rauchmelder sind in dieser Zeit besonders wichtig, um rechtzeitig vor Brandgefahren zu

warnen und Leben zu schützen. Wir erläutern, welche Sicherheitsstandards Rauchmelder und andere Brandschutzmaßnahmen in Ihrem Zuhause erfüllen sollten.

- **Praktische Tipps:** Von Wartungsmaßnahmen über die richtige Platzierung von Geräten bis hin zur Notfallplanung – wir geben Ihnen konkrete Empfehlungen für mehr Sicherheit und Autarkie im Winter.

Unser Referent

Dieser EkoStammtisch wird von Sascha Mylius, Obermeister der Innung für Elektro- und Informationstechnik Rhein-Erft, moderiert, der mit seinem Fachwissen und seiner umfassenden Erfahrung in dem Bereich die Runde bereichert und die Fragen der Teilnehmenden kompetent beantwortet.

This entry was posted on Tuesday, October 28th, 2025 at 6:00 pm and is filed under
You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Both comments and pings are currently closed.