

Zwei Themenabende des Ortsverbandes Nordwalde Mit Photovoltaik den eigenen Strom erzeugen – E-Auto kaufen. Lohnt sich das?

Wie kann ich meine Energiekosten senken? Wie kann ich unabhängiger von den Stromlieferanten werden? Wie kann ich mit eigener fossilfreier Energie die Umwelt schützen und die Klimawende unterstützen? Viele private Hausbesitzer tragen sich derzeit mit dem Gedanken, solare Energie für die Stromgewinnung bzw. Wärmegewinnung zu nutzen. Manche planen zudem die Anschaffung eines E-Autos und möchten den Strom dafür selbst gewinnen.

Der Ortsverband Bündnis 90/Die Grünen Nordwalde bietet den Bürgerinnen und Bürgern Nordwaldes an **zwei Informationsabenden** die Gelegenheit, fundiert und intensiv die mit den **Themen Photovoltaik bzw. E-Mobilität** verbundenen Fragen zu klären. Lohnt sich eine eigene Photovoltaikanlage? Wie groß sollte sie sein? Welche Dachausrichtung ist geeignet? Wie kann ich den Strom der Anlage für meine Heizung oder das E-Auto nutzen? Wie groß sollten die Batterien sein? Wieviel bekommt man erstattet, wenn man den Strom ins Netz einspeist? Und viele Fragen mehr, denen die Grünen an zwei Themenabenden nachgehen.

Am **29. April 2022** kommt **Prof. Dr.-Ing. Konrad Mertens** vom Fachbereich Elektrotechnik und Informatik der Fachhochschule Münster in die Geschäftsstelle der Grünen nach Nordwalde. Er wird ausgiebig über **Sinn und Zweck einer eigenen Photovoltaikanlage (PV)** informieren und Tipps für deren Anschaffung geben. Sein Referat wird den technischen Aufbau der Anlagen verdeutlichen sowie anhand konkreter Beispiele die Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen aufzeigen. Ferner erhalten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer konkrete Empfehlungen bei Planung und zum Kauf einer PV-Anlage. Für Fragen steht der Referent in der anschließenden Diskussionsrunde zur Verfügung.

Wer die **Anschaffung eines E-Autos** überlegt, sollte den **6. Mai 2022** im Kalender vormerken. An diesem Abend steht das Thema Elektromobilität im Vordergrund. **Alexander Beer und Oliver Hesse** (beide Mitglieder des grünen Ortsverbandes) führen durch das Thema. In dem Vortrag werden einige typische Fragen beantwortet, zum Beispiel: warum wird der Elektroantrieb bei Autos favorisiert? Wie ist die Co2-Bilanz der verschiedenen Antriebsarten? Außerdem werden, nicht zuletzt auf Basis der persönlichen Erfahrungen der Referenten, zentrale Aspekte vorgestellt, die beim Kauf eines Elektroautos beachtet werden sollten. Auch hier dürfte viele die bedeutsame Frage beschäftigen, wie groß die Batterie sein sollte.

Die Referenten werden auch einen kleinen Ausblick geben, wie sich der Individualverkehr in Zukunft entwickeln kann.

Die Infoabende können kostenfrei besucht werden und finden **im „grün!“, Emsdettener Str. 3., jeweils von 19:00 – ca. 21:00 Uhr**, statt. Die Veranstalter bitten um das Tragen einer Mund-Nasen-Bedeckung (FFP2) und freuen sich auf eine rege Beteiligung und intensive Diskussionen. **Anmeldungen** mit Angabe des Themas, Namen und der Telefon-Nr. werden bis zum 24.04.2022 (Photovoltaik) bzw. 02.02.2022 (E-Mobilität) erbeten; telefonisch unter 02573-921549 (Ulrich Nicklaus, Anrufbeantworter) oder schriftlich an info@gruene-nordwalde.de.

Nordwalde, 14.04.2022, Nic.