

So geht die Energiewende

Ein Plus für Elektro-Mobilität: Neue Ladesäule mit Öko-Strom

April

Noch sind erst wenige Elektrofahrzeuge auf unseren Straßen unterwegs. Dabei sind sie ein wichtiger Baustein der Energiewende - sofern sie mit regenerativ erzeugter Energie betankt werden. Für viele sind die (noch) hohen Anschaffungskosten und der Mangel an Ladesäulen der Bremsklotz, der sie am Umstieg von fossilen Verbrennungsmotoren auf leise und saubere Elektroautos hindert. Dass es gar nicht so schwierig ist, das Lade-netz enger zu knüpfen, zeigt die Initiative von Wolfgang Wocheirmaier, Geschäftsführer der Firma Wocheirmaier und Glas in Ebersberg.

Nach Energieeinsparmaßnahmen im Haus, allem voran durch Umstellung der Beleuchtung auf LED-Technologie, stand ein deutlicher Überschuss an selbst erzeugtem Strom zur Verfügung. Den produzieren ein Blockheizkraftwerk und die Photovoltaikanlage auf dem Dach, bei Bedarf ergänzt durch - Naturstrom aus Wasserkraft der Firma Rothmoser.

Und so setzte Wolfgang Wocheirmaier nach erfolgreichem Energiedreisprung (Energieeinsparung, Energieeffizienzsteigerung und Energieeigenerzeugung) noch eine weitere Stufe drauf:

Er fördert den Ausbau der Elektromobilität!

Mit der Firma „The New Motion“ fand er einen guten Partner, um seine Idee in die Praxis umzusetzen.



Nur 1200 Euro musste er für die Schnelllade-säule mit einer Ladeleistung von 22 kW und einer gängigen Typ-2-Steckdose investieren. „The New Motion“ übernimmt auch Betrieb und Abrechnung. Etwa eine halbe Stunde dauert es, bis schnellladefähige E-Autos genug Saft für 100 Kilometer „getankt“ haben.

Während der Geschäftszeiten tanken Kunden der Firmen Wocheirmaier und Rothmoser mit

der Gastladekarte gratis. Mit einer eigenen, kostenlos bei my.thenewmotion.com erhältlichen Ladekarte ist die Ladesäule jederzeit unabhängig benutzbar. Jede Kilowattstunde wird dann mit 30 Cent abgerechnet.



Weitere Informationen:

Wolfgang Wocheirmaier, Wocheirmaier und Glas,
Wildermuthstraße 6, 85560 Ebersberg, Tel. 08092 / 249-0,
www.wocheirmaier.de