

WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN

LENA Landsberger Energie Agentur e.V.
www.lena-landsberg.de

LENA Service GmbH
www.lenaservice.de

Klimaschutzstelle Landkreis Landsberg u. Klimaschutzkonzept
www.klimaschutz-landkreis-landsberg.de

Solarkataster des Landkreises
www.solarkataster-lkr-landsberg.de

Energieagentur STA-LL-FFB
klimahochdrei.bayern

Energieatlas Bayern
www.energieatlas.bayern.de

Verbraucherzentrale Bayern – Energieberatung
www.verbraucherzentrale-energieberatung.de

WIE SIE UNS UNTERSTÜTZEN KÖNNEN

Jeder, der einen Beitrag zur Umstellung auf erneuerbare Energieversorgung im Landkreis Landsberg leisten möchte, ist herzlich willkommen. Sie können uns als Mitglied oder in Form von Spenden unterstützen. Wir bieten zwei Formen der Mitgliedschaft an:

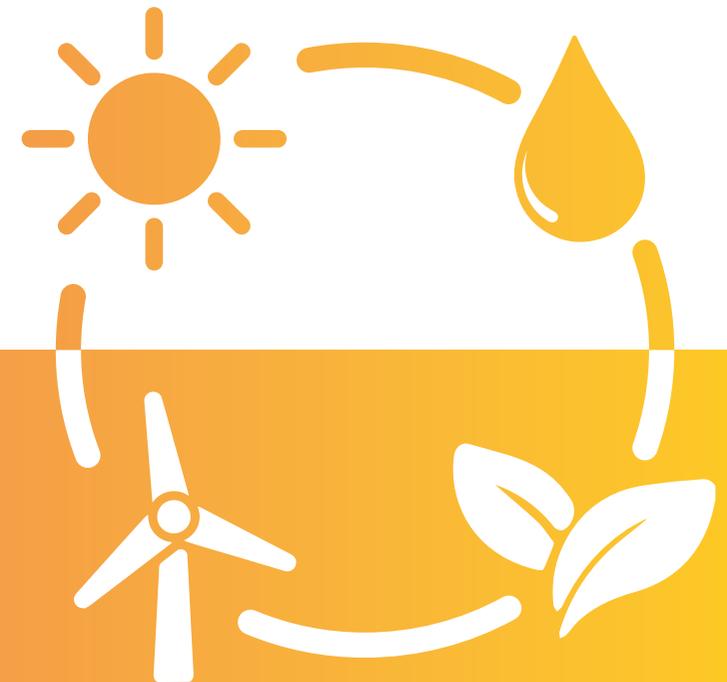
Fördermitgliedschaft: Sie geben uns mit Ihrer Stimme und Ihrem Beitrag mehr Wirkungskraft.

Aktive Mitgliedschaft (nur für Privatpersonen): Sie bringen sich über den Mitgliedsbeitrag hinaus in unseren Arbeitsgruppen ein. Wir freuen uns über Mitglieder mit verschiedenem fachlichen sowie persönlichem Hintergrund, z.B. in den Bereichen Kommunikation, Design, Entwicklung neuer Lösungsansätze und Gemeindegarbeit.

Darüber hinaus können Sie uns mit Einzelspenden unterstützen.



LANDSBERGER
ENERGIE AGENTUR e.V.



LENA e.V.

wird vertreten durch den Vorstandsvorsitzenden
Berthold Lesch
Sandauer Str. 254, 86899 Landsberg am Lech
Telefon 08191 4787960

Spendenkonto:

Sparkasse Landsberg

IBAN: DE03 7005 2060 0022 3390 06

VR Bank

IBAN: DE10 7009 1600 0005 7755 66

Website:



Instagram:



**UNSERE
VISION**

Energieversorgung und Mobilität
basierend auf erneuerbaren Quellen
im Landkreis Landsberg

LENA MISSION

Wir treiben die Energiewende voran, **ökologisch verträglich** und **ökonomisch sinnvoll**. Dazu unterstützen wir Bürger*innen, Kommunen und Unternehmen im Landkreis auf dem Weg zu einer **klimaverträglichen Energieversorgung**. Unser Beitrag fokussiert sich auf Öffentlichkeitsarbeit sowie **unabhängige Beratung** zu Energieeinsparung und Umstellung auf regenerative Energiequellen. Gemeinsam mit der LENA Service GmbH entwickeln wir neue Energie- sowie Mobilitätskonzepte und setzen Projekte zur Emissionsreduktion um.

BEISPIEL INITIATIVEN

- Veranstaltung der **eRUDA** (elektrisch Rund Um Den Ammersee), die begeisterte Elektromobilisten nach Landsberg bringt.
- Durchführung einer **Informationskampagne** zum Thema **Photovoltaik** mit Veranstaltungen in nahezu allen Gemeinden des Landkreises Landsberg; ab 2023 Kampagne zur **fossilfreien Wärmeversorgung**.
- Entwicklung neuer Ansätze zur Umsetzung einer emissionsfreien Energieversorgung, wie unser **Pilotprojekt Wärmetransport**.

WER WIR SIND

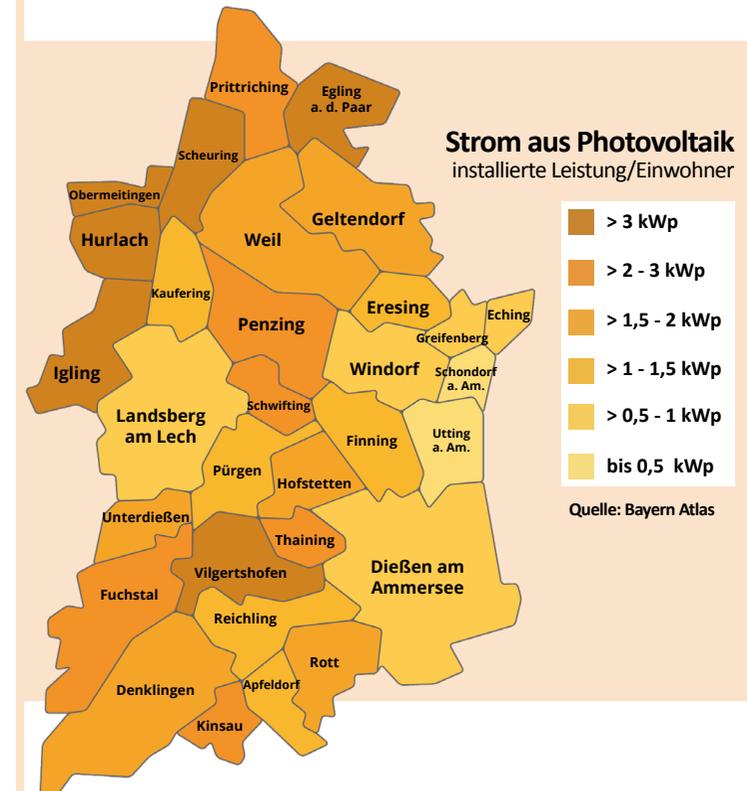
Der Verein **Landsberger Energie Agentur (LENA) e.V.** wurde im Januar 2014 gegründet, um die Energiewende im Landkreis aktiv mitzugestalten. Zu den Mitgliedern zählen neben Bürger*innen auch Unternehmen und fast alle Gemeinden des Landkreises. Der Verein arbeitet ehrenamtlich und eng vernetzt mit der Klimaschutzstelle des Landratsamtes und der Klimaagentur der Landkreise Fürstentfeldbruck, Starnberg und Landsberg am Lech zusammen. Der Vorstand, bestehend aus 11 Mitgliedern, ist interdisziplinär aufgestellt. Der Verein LENA e.V. ist sowohl im Klimabeirat des Landkreises als auch der Stadt Landsberg vertreten.



Aus der ehrenamtlichen Tätigkeit des Vereins heraus entstand der Bedarf eine GmbH zu initiieren, die Ideen des Vereins aufgreifen kann und unabhängig weiterentwickelt. Somit wurde im Jahr 2017 die **LENA Service GmbH** gegründet. 2018 entstand das erste Kundenprojekt zur Wärmeversorgung aus Biomasse, der „Wärmetransport für das Lechtalbad Kaufering.“ Die LENA Service GmbH trägt so aktiv zur Energiewende bei.

WUSSTEN SIE SCHON, DASS...?

- wir bis zum Jahr 2050 das **3-6-fache** des heutigen **Strombedarfs** erwarten? (Quelle: Fraunhofer Institut)
- der **Ausbaustand bei Photovoltaikanlagen** pro Einwohner*in in den Gemeinden **Hurlach, Igling** und **Obermeitingen** am höchsten ist? (Stand 31.12.2021)



- die **Mobilität** für ca. ein **Drittel der CO₂-Emissionen** verantwortlich ist? Und dass der Anteil der voll-elektrischen PKW im Landkreis bei 1.6% liegt? (LKR, Stand (02/2022))
- der größte Anteil am **CO₂-Ausstoß** mit ca. **50% durch fossile Wärmeversorgung** erzeugt wird?
- Wärme **84% der Energie** im Haushalt ausmacht?



(nach BDEW, Stand 2020)