SOLAR OFFENSIVE SH

Eine Informationsoffensive von und mit fünf Partnern aus und in Schleswig-Holstein

Haus & Grund® Eigentum. Schutz. Gemeinschaft. Schleswig-Holstein

verbraucherzentrale Schleswig-Holstein

LEE.SH

VERBAND WOHNEIGENTUM

EK SH

Fotonachweis: Shutterstock, moreimages

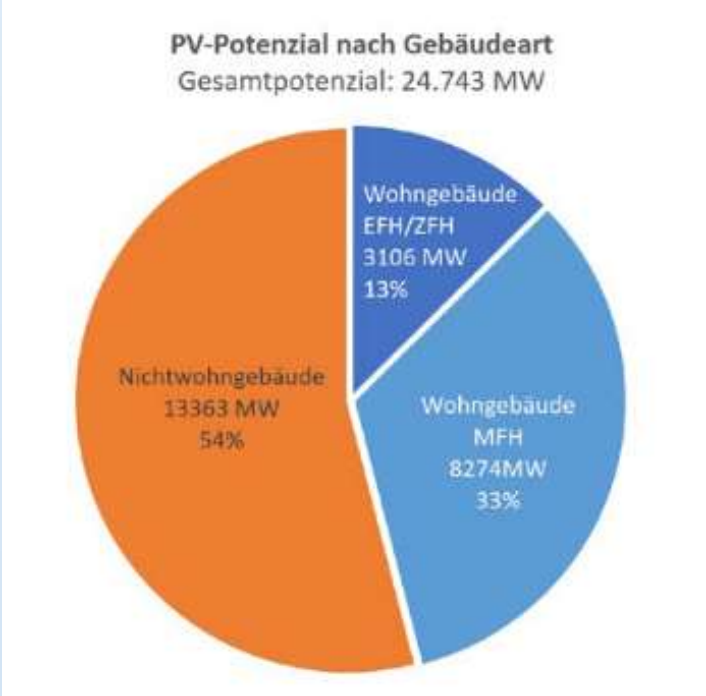
Agenda Solaroffensive Kiel

Mo 20. März 2023, 17-21 Uhr in der Pumpe

- Ab 17:00 Begleitende Ausstellung: Regionale PV-Anbieter, EKSH, VZSH, LEE, LH Kiel
- 18:00 Beginn Vortragsveranstaltung, Begrüßung & Motivation Andreas von der Heydt, Leiter des Umweltschutzamtes der LH Kiel, Prof. Dr. Frank Osterwald, Geschäftsführer EKSH und die Partner der SolarOffensive
- 18:10 Was ist, was will die Solaroffensive SH? Dr. Klaus Wortmann, EKSH & Carina Vogel, Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein e.V.
- 18:20 Auf dem Weg zur Solarstadt Kiel – Angebote der Landeshauptstadt Kiel Helene Heinze, Landeshauptstadt Kiel
- 18:30 Strom vom eigenen Dach: Was muss ich beachten und wer kann mich unterstützen? Ingo Sell, Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein e.V.
- 19:15 Trends, Tipps und Erfahrungen aus Sicht der Branche Markus Karde, LEE.SH
- 19:45 Fragen und Anregungen aus dem Publikum
- 5‘ Verabschiedung Kommune & EKSH, Nachgespräche und Besuch der Minimesse
- Bis 21:00 Ausstellung offen, danach Ende

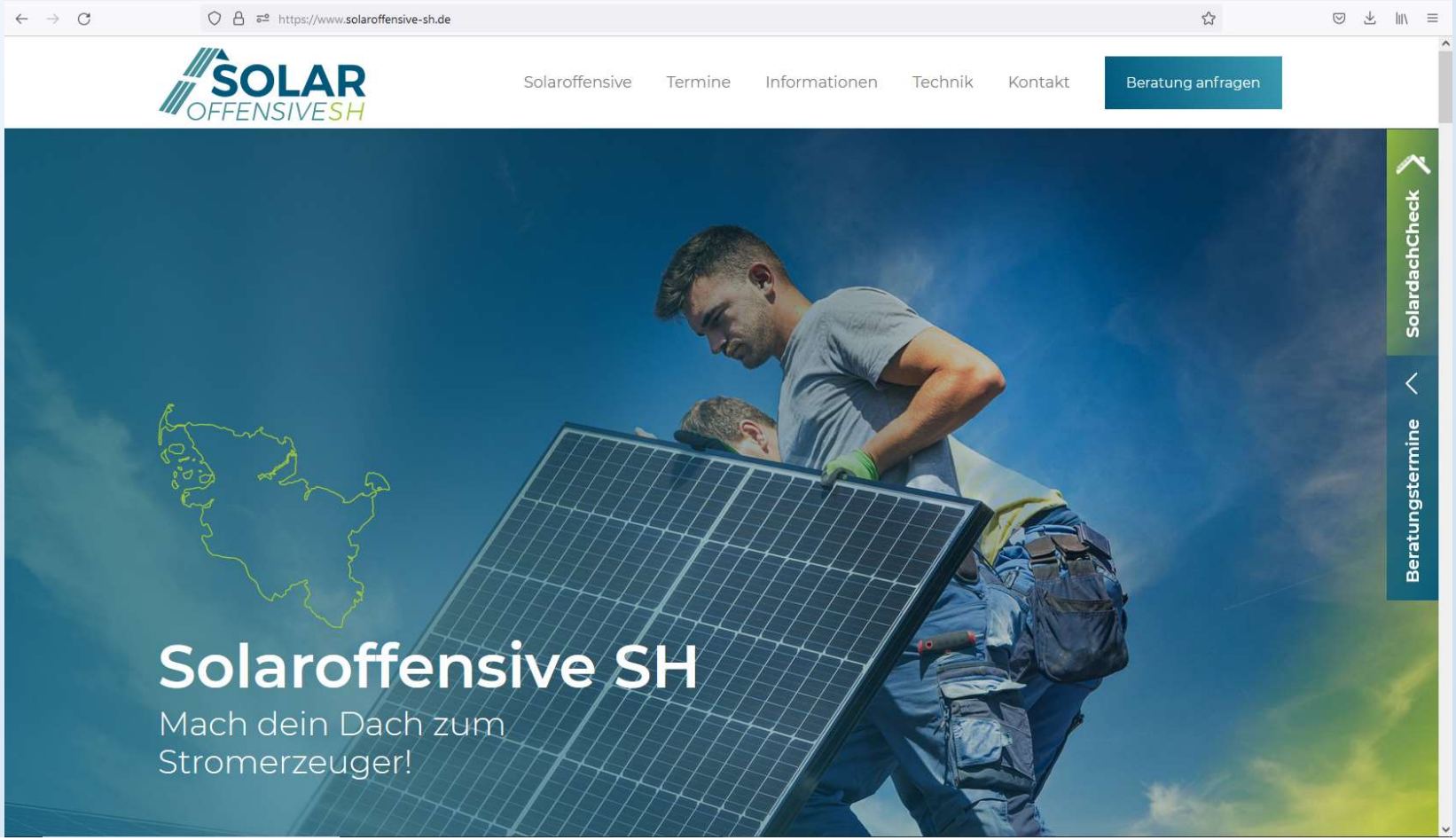
Das Solarpotenzial in Schleswig-Holstein

- Stand Februar 2022: 28.740 Anlagen <10 kW (von 51239 gesamt) mit installierter Leistung von 174 MW
- Potenzial in diesem (für EFH/ZFH typischen) Segment: 3,1 GW
- Abb. Verteilung der PV-Potenziale auf Gebäudedächern nach Wohn/Nichtwohn-gebäuden
- Für die Klimaziele mindestens Verdopplung der Dachanlagen nötig!
- Quelle für diese Zahlen und die Abb.: Fraunhofer ISE, Gutachten Photovoltaik- und Solarthermie-Ausbau in Schleswig-Holstein i.A. MELUND, Februar 2022



Die Website

- Alles komprimiert auf **www.solaroffensive-sh.de**



Die Solaroffensive im Zeitraffer

- Es gibt noch viel(e) zu gewinnen – mit PV-Dachanlagen
- Motivation durch Information: Könnte PV für mich (Hauseigentümer:in) passen?
- Die EKSH als „Maklerin“ zwischen Nachfrage, Beratung und Angebot
- Firmenunabhängige Beratung durch die Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein
- Der gesamte Entscheidungsprozess wird auf Wunsch begleitet – kostenlos!
- Solarteure über den Landesverband Erneuerbare Energie mit im Boot
- Extravorteile für Mitglieder von Haus und Grund Schleswig-Holstein und Verband Wohneigentum Siedlerbund Schleswig-Holstein
- Regionale Veranstaltungen und Webinare
- Extravorteil für den Klimaschutz: für bis zu 250 PV-Anlagen im Rahmen der Offensive zusätzlich Zertifikat der Stiftung Klimawald

Die Solaroffensive - Ergebnisse

„Eine Photovoltaik-Anlage verwandelt Sonnenlicht in Strom. Die Verbraucherzentrale erklärt, wie sie funktioniert und was Sie für Ihre Planung und Installation wissen müssen.“

Zahlen und Fakten von April 2021 bis heute

- **607** Verbraucher nutzten die **PV-Sprechstunde** für ein ¾ stündiges Gespräch per Telefon (467) oder per Video (140) mit der Energieberaterin oder dem Energieberater der VZSH.
- **50** Verbraucher erhielten vor Ort eine **aufsuchende PV-Beratung**. Die Experten nahmen dazu den Dachtyp, Dachzustand und Dachschräge, Verschattungsgrad, vorhandene Heizungsanlage sowie Anschlussmöglichkeiten unter die Lupe. Nach dem Termin gibt es Post mit dem individuellen Beratungsbericht.

Die Solaroffensive – Ergebnisse

„Über 50.000 Photovoltaikanlagen gibt es in Schleswig-Holstein. Mehr als die Hälfte davon befinden sich auf Ein- und Zweifamilienhäusern. Das Ausbaupotenzial beträgt ein Vielfaches.“

Zahlen und Fakten von April 2021 bis heute

- **1.406 Teilnehmer** besuchten unsere **13 Veranstaltungen** auf unserer SH-Tournee in:
  - Neumünster (91), Bad Segeberg (91), Plön (150), Elmshorn (135), Eutin (119), Kiel-Russee (35), Langballig (100), Harrislee (115), Neumünster (45), Lauenburg (80), Heide (130), Lübeck (150), Büdelsdorf (165)
  - & heute in Kiel

Die Solaroffensive – Ergebnisse

„Wir informieren Verbraucher über ihre Möglichkeiten, mit einer Photovoltaik-Anlage inklusive Batteriespeicher eigenen Strom zu erzeugen.“

Zahlen und Fakten von April 2021 bis heute

- **580 Teilnehmer** besuchten unsere **4 Webinare**
  - „Wann lohnt sich eine PV-Anlage„ (147 + 77)
  - „PV, was ist bei der Planung zu beachten?“ (129)
  - „PV-Keine Angst vor dem Finanzamt“ (227) mit Thomas Seltmann vom Bundesverband Solarwirtschaft Berlin

Die Solaroffensive – Ergebnisse

„Familie Muster hat eine PV- Anlage auf ihrem Dach und einen Speicher im Keller. Sie nutzt jetzt 3.200 kWh ihres PV-Stroms selbst, kauft 300 kWh vom Stromanbieter zu und speist 1.550 kWh ein.“

2.643 Menschen haben wir mit der Solaroffensive SH live, per Telefon oder am Monitor erreicht.

Beratungstermine

Kostenfreie Telefonberatung am

am 23., 27. und 30. März sowie am 6., 13., 20., 24. und 27. April.

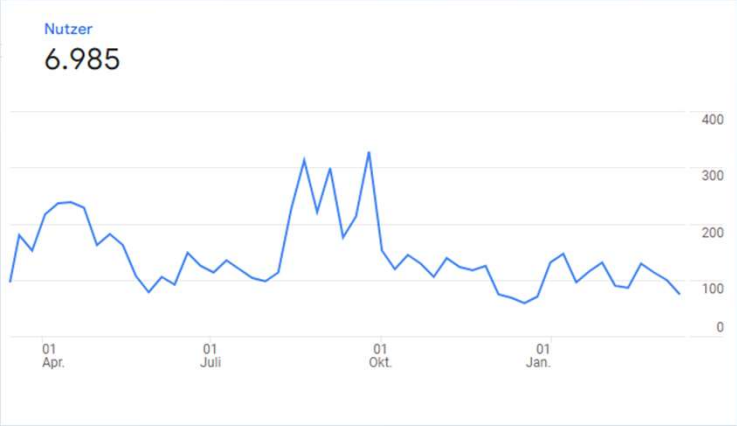
Jetzt unter **0431-59099-40** (Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein) Wunschtermin sichern.

Experten rufen zum vereinbarten Termin zurück.

Die Solaroffensive – Ergebnisse

„Alles Wichtige aktuell auf solaroffensive-sh.de“

- 6.985 Nutzer, regelmäßiger Traffic auf der Website
- 1898 Online-Beratungen über den SolarDachCheck



Abgeschlossene Online-Beratungen								
Ratgeber	Q1/2023	Q4/2022	Q3/2022	Q2/2022	Q1/2022	Q4/2021	Q3/2021	Q2/2021
SolardachCheck	206	289	544	343	343	135	27	11
Summe	206	289	544	343	343	135	27	11

Die Solaroffensive – erstes Fazit

Das fiel während der Solaroffensive SH auf:

- Großer Informationsbedarf
- Beratermangel
- Überlastung der Anbieterfirmen
- Kostensteigerungen über 20% innerhalb eines Jahres
- Rechtliche Regelungen verbessert

ZIEL

- Unabhängige Beratung & Prüfung der Angebote bleibt wichtig
- Der Energiepreisdruck macht Eigenerzeugung attraktiv

Herzlichen Dank fürs Zuhören!

Fotonachweis: Shutterstock, moreimages