

Be part of  
a bright  
**today**

Pour un  
présent  
**radieux**

Sonnige  
Aussichten  
**für alle**

Accendi  
le tue  
**giornate**

Forma parte  
de un presente  
**más brillante**

Jaśniejsze dziś  
zaczyna się od  
**słońca**

**FACTS AND FIGURES.  
DATOS Y CIFRAS.  
FAKTEN UND ZAHLEN.  
LES DONNÉES CHIFFRÉES.  
DATI E CIFRE.  
FAKTY I LICZBY.**

## **Disclaimer**

This document contains the facts and figures relevant to official campaign material. This campaign has an interactive element for participants to create their own campaign material. Participants are responsible for providing their own sources for any of the material they create.

## **Clause de non-responsabilité**

Ce document présente les données chiffres relatifs aux supports de campagne officiels. Cette campagne propose un volet interactif permettant aux participants de créer leurs propres supports. Il leur incombe de fournir leurs propres sources pour tout support qu'ils créent.

## **Aviso legal**

Este documento contiene los datos y cifras relevantes para el material oficial de la campaña. Esta campaña incluye un componente interactivo que permite a los participantes crear su propio material. Los participantes son responsables de proporcionar sus propias fuentes para todo el material que creen.

## **Smentita**

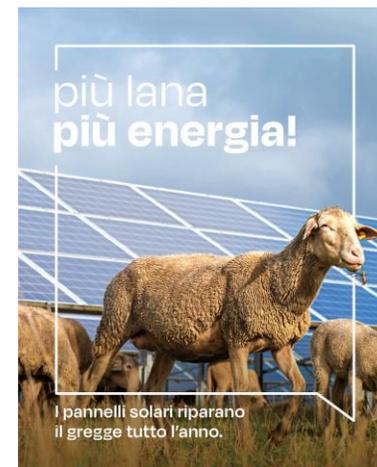
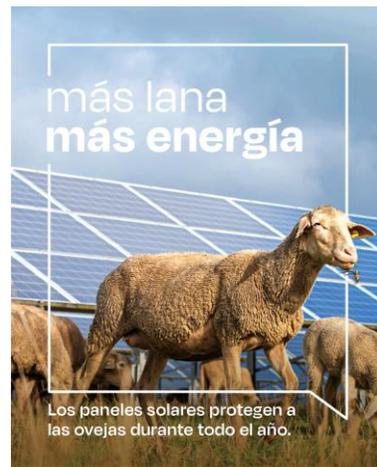
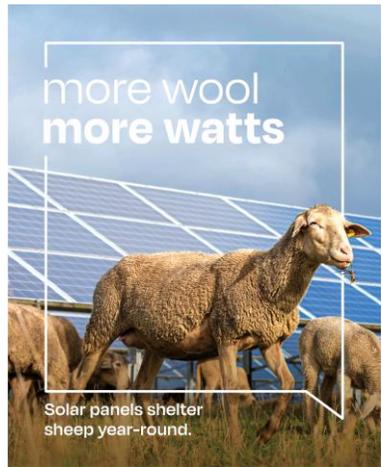
Questo documento contiene i dati e le cifre relativi al materiale ufficiale della campagna. La campagna prevede un elemento interattivo che consente ai partecipanti di creare il proprio materiale. I partecipanti sono responsabili di fornire le proprie fonti per qualsiasi materiale creato.

## **Haftungsausschluss**

Dieses Dokument enthält die für das offizielle Kampagnenmaterial relevanten Fakten und Zahlen. Die Kampagne bietet ein interaktives Element, mit dem die Teilnehmenden ihr eigenes Kampagnenmaterial erstellen können. Die Teilnehmenden sind selbst dafür verantwortlich, Quelle für ihr erstelltes Material anzugeben.

## **Zrzeczenie się odpowiedzialności**

Niniejszy dokument zawiera fakty i dane liczbowe odnoszące się do oficjalnych materiałów kampanii. Kampania zawiera element interaktywny, umożliwiający uczestnikom tworzenie własnych materiałów. Uczestnicy są odpowiedzialni za podanie własnych źródeł dla wszystkich tworzonych przez siebie materiałów.



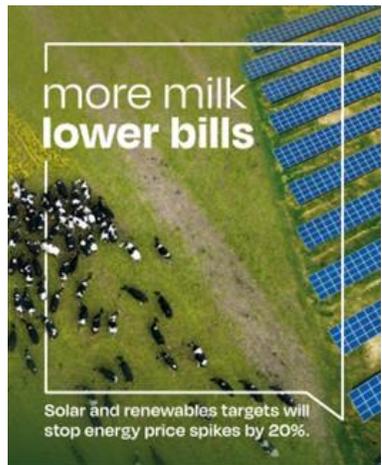
Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [‘Landwirtschaftlicher Wert von Solarparks’](#), BNE, 2026
- [‘Co-location of sheep grazing and solar energy production yields agrotechnological synergies’](#), Kochendoerfer et al., 2025
- [‘Animal welfare study report – CVE solar power plant in Bisseysous-Cruchaud’](#), INRAE, CVE, Statkraft, 2023



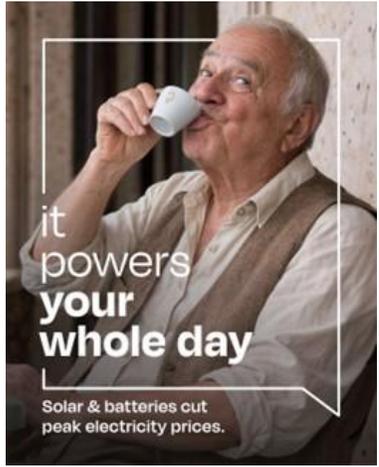
Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [World Energy Outlook 2020](#), International Energy Agency, 2020 (p.g. 214)



Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [‘Power price stability and the insurance value of renewable technologies’](#), Simon & Anadon, University of Cambridge, 2025
- [‘Diversifying dairy farm income through agrivoltaics’](#), Heins et al., 2025



Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [‘EU battery storage is ready for its moment in the sun’](#), Ember, 2024
- [‘Assessing the Effect of Battery Storage on European Electricity Balancing Markets’](#), G.J.H. van Marwijk Kooij, 2024



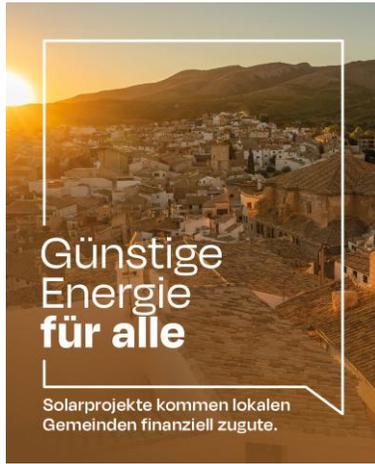
Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [‘Agrivoltaics Handbook’](#), SolarPower Europe, 2024



Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [‘Solar Farm Case Studies’](#), RWE, 2023
- [‘Solar farm management influences breeding bird responses in an arable-dominated landscape’](#), University of Cambridge & Royal Society for the Protection of Birds, 2024
- [‘Biodiversity in the solar park - A nationwide field study’](#), BNE, 2025



Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [‘Quantitative Study on the Local Socioeconomic Impacts of Photovoltaic Solar Energy’](#), Carlos III University & Complutense University, 2025.
- [‘The Economic Case for Renewable Energy in Reform UK-controlled Authorities’](#), Alpaca Communications & Third Revolution Projects, 2025



Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

EU solar capacity end 2025 = 406 GW [here](#)

UK solar capacity end 2025 = 21.5 GW [here](#)

UK + EU solar capacity end 2025 = 427.5 GW

1 GW = equivalent 300,000 homes

427.5 GW x 300,000 = 128,250,000

Total homes equivalent powered by solar = 128.3 million

Total households in EU end 2024 = 202 million [here](#)

Total households in UK end = 28.6 million [here](#)

Total European households = 230.6 million

128 million solar / 230 million total = 56%



Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- 'EU27 – Solar PV needs 0.3% of land (EEB [here](#) , page 30) to meet climate and energy goals for 2040
- UK - Solar 0.4% of total UK land in most ambitious scenarios by 2030 [here](#) (UK Dept for Energy Security)



Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [World Energy Outlook 2020](#), International Energy Agency, 2020 (p.g. 214)





Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

EU solar capacity end 2025 = 406 GW [here](#)

UK solar capacity end 2025 = 21.5 GW [here](#)

UK + EU solar capacity end 2025 = 427.5 GW

1 GW = equivalent 300,000 homes

427.5 GW x 300,000 = 128,250,000

Total homes equivalent powered by solar = 128.3 million

Total households in EU end 2024 = 202 million [here](#)

Total households in UK end = 28.6 million [here](#)

Total European households = 230.6 million

128 million solar / 230 million total = 56%



Sources. fuentes. Les sources. Quelle. Le fonti. Źródła.

- [‘Shockproof: how electrification can strengthen EU energy security’](#), Ember, 2025

**Thank you**

**Gracias**

**Danke**

**Merci**

**Grazie**

**Dziękuję**

**Pass it on.**

**Compártelo.**

**Erzähl's weiter.**

**Parlez-en autour de vous.**

**Passaparola.**

**Podaj dalej.**