

WETTBEWERB: KLIMAAKTIVE KOMMUNE 2023

Preisträger in der Kategorie:
Erneuerbare Energien
im kommunalen Fokus

Stadt Osnabrück
Solaroffensive 3.0



Zeitraumen

Seit 2018



Verortung

Kreisfreie Stadt
Niedersachsen
Ca. 169.000 Einwohner*innen



Kontakt

Jennifer Hoeltke
Stadt Osnabrück
Fachbereich Umwelt
und Klimaschutz
0541 3233126
hoeltke@osnabrueck.de

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

In Kooperation mit:

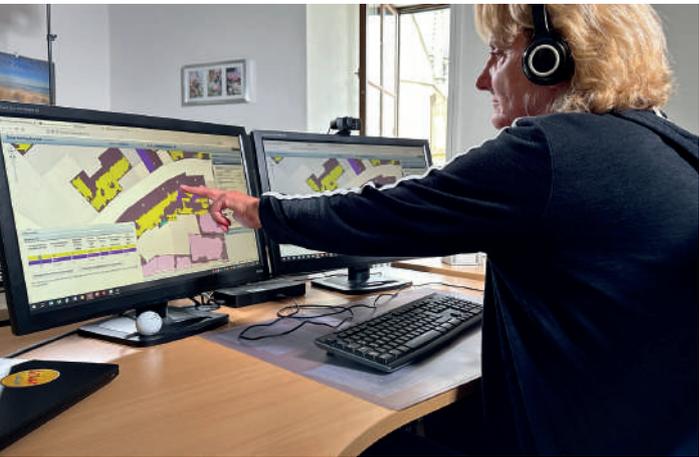


DEUTSCHER
LANDKREISTAG



DStGB
Deutscher Städte-
und Gemeindebund

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Bilder: © Hearts&Minds / Difu



Kooperationen

Bürger*innen, Bauherren, Energieversorger, Energieberater*innen, Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen, Wohnungsbaugesellschaften, Solarbetriebe, Investoren

Worum geht's im Projekt?

Das größte Potenzial zur Nutzung von erneuerbaren Energien liegt in Osnabrück im Ausbau von Solarenergie und dies hauptsächlich auf Dachflächen. Hierzu wurde 2018 eine umfangreiche und ambitionierte städtische Offensive gestartet.

Wie sieht das konkret aus?

Rund 64.000 Dachflächen sind im städtischen Solar-dachkataster erfasst, allein mit den 1.000 größten könnte ein Drittel des derzeitigen Gesamtstrombedarfs Osnabrücks bilanziell gedeckt werden. Um dieses Solarpotenzial voll auszuschöpfen, schnürte die Stadt ein umfangreiches Maßnahmenbündel, von einer Solarcheck-Kampagne über Informationsangebote und Photovoltaik-Pilotprojekte auf städtischen Dächern bis zu einer umfassenden Individualberatung und der Bereitstellung von Fördermitteln zur Vollbelegung der Dachflächen mit Photovoltaik. Ziel ist es, alle Gebäudeeigentümer in Osnabrück durch zielgruppengerechte Formate zu erreichen, Privateigentümer ebenso wie Institutionen oder Unternehmen verschiedener Größe. Die Stadt selbst geht mit gutem Beispiel voran. Nach einem Ratsbeschluss werden alle Liegenschaften einer solarenergetischen Prüfung unterzogen und bei Eignung mit Solaranlagen belegt – sofern statisch möglich sogar in Kombination mit einem Gründach.

Was bringt's dem Klima?

Seit dem Start der Solaroffensive 3.0 im Jahr 2018 sind in Osnabrück 30 Megawatt Photovoltaik hinzugekommen, was einer Steigerung von 131 Prozent entspricht.