

Photovoltaik- Strategie in Adlershof



Grundlage

Die Photovoltaik-Strategie der WISTA in Adlershof zielt darauf ab, die dezentralen regenerativen Energiepotenziale mithilfe von Solarenergie zu erschließen. Dabei beschränkt sich die Montagefläche nicht nur auf die Gebäude im Besitz der WISTA. Das Konzept ermöglicht Stakeholdern in Adlershof eine unkomplizierte Beteiligung, wofür das Potential der Strategie abgeschätzt werden soll. Dies erfordert die Bewertung der technischen Möglichkeiten. Zusätzlich soll die Strategie ein betriebswirtschaftliches Modell präsentieren, um eine flächendeckende Nutzung von Photovoltaik zu fördern.

Ziele

- Senkung der Betriebskosten mit CO₂-neutralen Technologien zur Energieerzeugung

Umsetzung

Das geplante Vorhaben beabsichtigt, durch die Installation von Photovoltaikanlagen auf Dächern, Freiflächen und Carports die Senkung der Stromkosten, die Nutzung erneuerbarer Energien, die Minderung des CO₂-Ausstoßes und die Förderung grüner Technologien zu erreichen.

Die Umsetzung erfolgt in Partnerschaft mit erfahrenen Anlagenerrichtern und gegebenenfalls Energieversorgern, um eine effiziente Nutzung der erzeugten Energie sicherzustellen.

Auswirkungen

- Ausbau Erneuerbarer Energien
- Grüne Technologien
- Senkung von Betriebskosten

Laufzeit

2022-
2023

Konzeptphase

2024-
2027

Umsetzungsphase
Teil 1

2028-
2030

Umsetzungsphase
Teil 2

Beteiligte



Kontakt

Christoph Böttger
Team Innovation
boettger@wista.de
wista.de