

Klimaschutzkonzept

Maßnahmen

Inhalt

1. Sektoren/Handlungsfelder
2. Struktur der Maßnahmen
3. Beispiel eines Maßnahmenblatts
4. Katalog der Schlüsselmaßnahmen



Jede Maßnahme wird den folgenden Sektoren/Handlungsfeldern zugeordnet

- Kommunale Einrichtungen und Gebäude
- Private Haushalte
- Gewerbe, Handel und Dienstleistungen (GHD)
- Verkehr
- Sektorübergreifende Maßnahmen

2. Struktur der Maßnahmen

Jede Maßnahme hat die gleiche Struktur

- Maßnahme (wie ist die Maßnahme benannt)
- Strategie der Maßnahme
 - Senkung des Energieverbrauchs
 - Ersatz fossiler Energieträger
 - Übergeordnet
 - Effizienzsteigerung
 - Ausbau erneuerbarer Energien
- Maßnahmennummer
- Handlungsfeld
- Kennung der Maßnahme
(Enthält Maßnahmennummer, Handlungsfeld und Maßnahmennummer im Handlungsfeld)
- Priorität
 - 1 bis 5 (5 ist die höchste Priorität)
- Vor- und Nachteile

2. Struktur der Maßnahmen

- Beschreibung
 - Worum geht es bei der Maßnahme
- Ziel
 - Was soll mit der Maßnahme erreicht werden
- THG-Einsparpotenzial
 - Wenn möglich werden die THG-Einsparpotenziale abgeschätzt
- Projektbeginn
- Aufwand (Hoch, mittel, gering)
- Umsetzungszeitraum
 - Kurzfristig, mittelfristig, langfristig oder fortwährend
- Fördermittel
- Einflussfeld
 - (Verwaltung, Daseinsvorsorge, Ordnungsrecht, Kommunikation, Kooperation, Übergeordnet)

Maßnahme:

PV auf kommunalen Gebäuden

Strategie: Ausbau Erneuerbarer Energieerzeugung

Kennung: 5-KoEiGe-3

Handlungsfeld: kommunale Einrichtungen und Gebäude **Priorität:** 3

Beschreibung:

Durch die Installation von PV Anlagen auf allen geeigneten kommunalen Gebäuden soll die Eigenstromversorgung deutlich gesteigert werden.

Vor- und Nachteile:

- deutliche Steigerung der Eigenstromversorgung
- deutliche Kostensenkung möglich
- eingesparte Eerriegkosten, können für andere Maßnahmen genutzt werden
- Gestaltungssatzungs teils vorhanden, Statik von Dächern müsste geprüft werden

Ziel:

Durch die Nutzung von PV-Strom auf kommunalen Liegenschaften soll der Bezug von Strom und damit die THG-Emissionen gesenkt werden.

THG-Einsparpotenzial:

- 1.364 tCO₂Äq wenn 10 % des Eigenstromverbrauchs durch PV-Strom ersetzt wird

Projektbeginn: 2024 **Aufwand:** niedrig

Umsetzungszeitraum: kurzfristig

Fördermittel:

Maßnahmennummer	Schlüsselmaßnahmen	Handlungsfeld
1	Klimaschutzbeschluss	Sektorübergreifende Maßnahmen
2	kommunale Wärmeplanung	Sektorübergreifende Maßnahmen
3	Energiemanagement	kommunale Einrichtungen und Gebäude
4	Sanierungsplanung	kommunale Einrichtungen und Gebäude
5	PV auf kommunalen Gebäuden	kommunale Einrichtungen und Gebäude
6	Straßenbeleuchtung	kommunale Einrichtungen und Gebäude
7	Nachhaltiges Glienick	Sektorübergreifende Maßnahmen
8	Anpassung Gestaltungssatzung	Sektorübergreifende Maßnahmen
9	Sensibilisierungsmaßnahmen von Gebäudenutzern in kommunalen Gebäuden	kommunale Einrichtungen und Gebäude
10	Energetische Sanierung Rathaus	kommunale Einrichtungen und Gebäude
11	Durchführung einer Fachplananalyse (Energieberatung) für die kommunalen Gebäude	kommunale Einrichtungen und Gebäude

Maßnahmenummer	Schlüsselmaßnahmen	Handlungsfeld
12	Kontinuierlicher Ausbau und Verbesserung der Zossener Radverkehrsinfrastruktur	Verkehr
13	Umstellung des kommunalen Fuhrparks auf Elektrofahrzeuge	Verkehr
14	Ausbau der Ladeinfrastrukturen für E-Autos	Verkehr
15	Erarbeitung Kriterienkatalog für PV-Freiflächenanlagen	Sektorübergreifende Maßnahmen
16	Nachhaltiger Bezug von Strom	kommunale Einrichtungen und Gebäude
17	Aufbau/Ansiedlung eines Beratungsangebots für Gewerbetreibende	Gewerbe, Handel, Dienstleistungen (GHD)
18	Bereitstellung eines Beratungsangebot für private Haushalte	Private Haushalte
19	Festlegung von Grundregeln zum klimagerechten Neubau	Sektorübergreifende Maßnahmen
20	Beteiligung an der Interkommunalen H2-Strategie Ludwigsfeld, Großbeeren und Baruth	Sektorübergreifende Maßnahmen
21	Kommunaler Klimafond	Sektorübergreifende Maßnahmen

Vielen Dank