



Ortsverband UWG / Freie Wähler Dormagen, Knechtstedenerstrasse 70, D-41540 Dormagen

An den Landrat,
und die Kreisverwaltung

Sonntag, 5. Februar 2023

Antrag: Potentialanalyse für Solaranlagen und Ladeinfrastruktur an Liegenschaften des RKN

Sehr geehrter Landrat,
Sehr geehrte Damen und Herren,
sehr geehrte Verwaltung,

wir beantragen für eine Potenzialanalyse zum Ausbau von PV-Anlagen an öffentlichen Liegenschaften des Rhein-Kreis-Neuss zuzüglich gekoppelter Ladeinfrastrukturstandorte für EV-Fahrzeuge, Haushaltsmittel von 250.000 Euro bereitzustellen.

Begründung: Zur Unterstützung der Energie- und Mobilitätswende können Synergieeffekte über Open Data ermöglicht werden. Wie bereits in einem Vortrag über Solarpotenzialrechner im IDS Ausschuss vom 22.11.2022 dargestellt, ermöglichen sie dem Rhein-Kreis-Neuss die Möglichkeit weitere Nutzungsflächen für Photovoltaikanlage zu ermitteln und die Infrastruktur entsprechen auszubauen. Damit verbunden wäre auch der Ausbau der Ladeinfrastruktur für EV-Fahrzeuge im Kreisgebiet.

Die sich ergebenden Vorteile sind:

- Mobilisierung weiterer Ausbauressourcen zur Unterstützung der Energiewende mittels PV-Anlagen / Solarenergie
- Laut Städte- und Gemeindebund ist ein riesiges Potenzial vorhanden
- Unterstützung der Mobilitätswende durch stetigen Ausbau einer Ladeinfrastruktur, gemäß Masterplan Ladeinfrastruktur der Bundesregierung bis 2030, unter Anwendung des Ladesäulenregisters der Bundesnetzagentur
- Aquirierung und Inanspruchnahme von Fördermitteln des Bundes / Landes
- Technische Aufwertung der Liegenschaften des RKN (Rathäuser, Verwaltungen, Kindergärten, Schulen, Bauhöfe, Krankenhäuser etc.)
- Verpachtungsmöglichkeiten an Dritte
- Einsparung weitere CO2 Emissionen / Unterstützung Klimaschutz
- Gesteigerte Wertschöpfung und Beschäftigung
- Vorbildfunktion für die Gesellschaft ausüben

Mit freundlichen Grüßen,

Vorsitzender



Ortsverband UWG / Freie Wähler Dormagen, Knechtstedenerstrasse 70, D-41540 Dormagen

UWG / Freie Wähler Dormagen
Markus Roßdeutscher

Quellen / weiterführende Informationen:

<https://www.pv-magazine.de/2021/08/24/kommunen-bund-soll-100-000-solardaecher-auf-oeffentlichen-gebaeuden-foerdern/>

<https://www.land.nrw/pressemitteilung/landeskabinett-beschliesst-ausbau-der-photovoltaik-auf-blb-gebaeuden>

https://www.ioew.de/fileadmin/user_upload/BILDER_und_Downloaddateien/Publikationen/2020/Infoblatt_Photovoltaik.pdf

https://bmdv.bund.de/SharedDocs/DE/Anlage/G/masterplan-ladeinfrastruktur.pdf?__blob=publicationFile

<https://www.ladeloesung.de/wissen-technik/ladeinfrastruktur-in-deutschland-stand-2022>

<https://www.kommunaldirekt.de/oeffentliche-ladesaeuleninfrastruktur-wie-kommunen-der-effiziente-ausbau-gelingt/>

<https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Fachthemen/ElektrizitaetundGas/E-Mobilitaet/Ladesaeulenkarte/start.html>