



B90/Die Grünen*Fraktion*Burgbenden 43*47929 Grefrath

Gemeinde Grefrath
Bürgermeister
Stefan Schumeckers

Mülhausenerstr.6
47929 Grefrath

Team Fraktionsvorsitz
fraktion@gruene-grefrath.de

Monika von Söhnen:
0176-43318392
Maren Rose-Hessler
0175-5246942

10.01.2025

Antrag PV Werkhalle Sekundarschule

Sehr geehrter Herr Bürgermeister, sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen des Rates,
die Fraktion Bündnis 90/Die Grünen Grefrath stellt folgenden Antrag:

Beschlussvorschlag

Die Verwaltung wird beauftragt, eine Photovoltaikanlage auf dem Dach der 2022 eröffneten Werkhalle der Sekundarschule zu installieren und die notwendigen Schritte zur Planung, Ausschreibung und Umsetzung einzuleiten. Eine Speichermöglichkeit ist vorzusehen.

Eine Prüfung auf Machbarkeit (Sonneneinstrahlung/Beschattung/...) erfolgt vorab. Das Ergebnis ist dem zuständigen Ausschuss vorzulegen.

Begründung

Klimaschutz und Energiewende: Die Installation einer PV-Anlage auf einem kommunalen Gebäude trägt aktiv zum Klimaschutz bei und unterstützt die lokalen Bemühungen zur Energiewende. Hintergrundinformation: Seit dem 1. Januar 2024 gilt Solarpflicht für alle kommunalen Neubauten, seit dem 1.7.2024 bei grundlegenden Dachsanierungen kommunaler Gebäude.

Wirtschaftlichkeit: Durch die Eigennutzung des erzeugten Stroms können längerfristig Energiekosten eingespart werden. Dies ist insbesondere für Schulen ein interessanter

Aspekt, da der Energieverbrauch dann am höchsten ist, wenn der Strom auch produziert wird. Überschüssiger Strom kann ins Netz eingespeist und vergütet werden.

Vorbildfunktion: Als Kommune haben wir eine Vorbildfunktion in Sachen Nachhaltigkeit und erneuerbare Energien.

Bildungsaspekt: Die PV-Anlage kann in den Unterricht der Sekundarschule einbezogen werden und so das Bewusstsein für erneuerbare Energien bei den Schülerinnen und Schülern fördern.

Beitrag zur Energieunabhängigkeit: Die Anlage trägt zur lokalen Energieproduktion bei.

Wir bitten um Zustimmung zu diesem Projekt, das einen Beitrag zur Umsetzung der Maßnahme 5 „Klimadächer kommunal“ des Interkommunalen Klimaschutzkonzeptes leistet.

Mit freundlichen Grüßen,

Monika von Söhnen & Maren Rose-Hessler

*Vorsitz Fraktion Bündnis90/Die Grünen im
Rat der Gemeinde Grefrath*

www.grüne-grefrath.de

www.facebook.com/GrueneGrefrath

www.instagram.com/gruenegrefrath

