

Übersicht



Hilden

Der Bürgermeister
Hilden, den 02.05.2025
AZ.: IV/Klima - BSB

WP 20-25 SV IV/036

Mitteilungsvorlage

Erfahrungsbericht zur Gründung der BürgerSolarBeratungs-Gruppe

Für eigene Aufzeichnungen: Abstimmungsergebnis			
	JA	NEIN	ENTH.
CDU			
SPD			
Grüne			
FDP			
AfD			
BA			
Fraktionslos			

öffentlich

Finanzielle Auswirkungen

Organisatorische Auswirkungen

☐ ja

☐ ja

☒ nein

☒ nein

☐ noch nicht zu übersehen

☐ noch nicht zu übersehen

Beratungsfolge:

Ausschuss für Umwelt- und Klimaschutz

05.06.2025

Kenntnisnahme

Beschlussvorschlag:

Der Ausschuss nimmt die Mitteilungsvorlage zur Kenntnis.

Erläuterungen und Begründungen:

Der Kreis Mettmann beabsichtigte Anfang des Jahres Jahr 2022 das Konzept der „BürgerSolarBeratung“ (BSB) der „MetropolSolar Rhein-Neckar e.V.“ im Kreis Mettmann zu implementieren, denn die intrinsische Motivation der Bürgerinnen und Bürger des Kreises Mettmann habe großes Potential, um die Beratungslandschaft im Bereich Photovoltaik zu erweitern. Deshalb hatte der Kreis Mettmann alle kreisangehörige Städte eingeladen, sich bei diesem Projekt zu beteiligen und übernahm zu diesem Zweck die Kosten in Höhe von 4.999,99 € für die digital durchgeführte Workshopreihe, sofern durch das städtische Klimaschutzmanagement eine örtliche BSB-Gruppe (bestehend aus 3-10 interessierten Bürger:innen je Kommune) etabliert würde.

Die BSB ist ein in der Praxis entwickeltes Modell zur Beratung von privaten Hauseigentümerinnen und Hauseigentümern **durch geschulte Ehrenamtler:innen**, die eine Photovoltaik-Anlage auf ihrem Dach installieren möchten. Dabei berät die BSB neutral, sprich unabhängig von wirtschaftlichen Interessen, zur Konzeption einer PV-Anlage (ohne oder mit Speicher), berücksichtigt dabei auch mögliche wirtschaftliche Auswirkungen von E-Auto und/oder Wärmepumpe und begleitet im weiteren Entscheidungsprozess.

Der Anspruch ist es, eine in fachlicher und menschlicher Hinsicht qualitativ hochwertige Beratung und Begleitung als „Solare Nachbarschaftshilfe“ zu leisten, um die bestmögliche Entscheidungsgrundlage für die Installation einer Photovoltaik-Anlage zu schaffen.

Die Basis hierfür sind ausführliche Beratungsgespräche zur Feststellung der Wünsche der Interessierten, sowie einer Erfassung der Datengrundlage, um eine differenzierte Berechnung von Alternativen und eine verständliche Darstellung der Ergebnisse sicherzustellen. Die Beratungen werden individuell und persönlich – virtuell oder vor Ort – durchgeführt, dabei soll der Aktionsradius lokal begrenzt sein. Eine Haftung wird grundsätzlich ausgeschlossen.

Nach dem ersten Aufruf zur Gründung einer Lokalgruppe im Juli 2022 durch das städtische Klimaschutzmanagement und der Informationsveranstaltung im August, folgte die intensive Schulungsphase der ehrenamtlich interessierten Solarberater:innen. Bereits Ende 2022 hatte sich die BSB Ortsgruppe Hilden gegründet. Nach der Startphase konnten einige Ehrenamtler:innen aus persönlichen oder zeitlichen Gründen die Ortsgruppe nicht mehr unterstützen, sodass das Klimaschutzmanagement im Mai 2023 im Namen der BSB über Öffentlichkeitsarbeit nach Verstärkung suchte. In der Zwischenzeit hatte das Klimaschutzmanagement ein Formular zur direkten Kontaktaufnahme zur BSB auf der städtischen Website erstellt, es wurden Flyer entworfen und bis heute in hoher Stückzahl nachgedruckt.

Derzeit besteht das ehrenamtliche Team aus acht geschulten Beraterinnen und Beratern und hilft kompetent sowie unabhängig bei der Planung von Photovoltaikanlagen – mit beeindruckenden Ergebnissen.

Seit der Gründung wurden bereits über 200 Beratungen durchgeführt. In der Folge waren zu Jahresanfang 2025 bereits 43 Photovoltaikanlagen erfolgreich realisiert worden – mit einer installierten Gesamtleistung von 421,85 kWp. Weitere Projekte sind in Planung. Diese Entwicklung trägt dazu bei, die Nutzung von Sonnenenergie in Hildener Haushalten auszubauen und so einen wertvollen Beitrag zum kommunalen Klimaschutz zu leisten.

Neben individuellen Beratungen hat die BSB auch zu zwei Solarpartys eingeladen. Unter dem Motto „Komm einfach mal rüber und schau dir meine Solaranlage an!“ hatten 30 Teilnehmende die Gelegenheit, sich direkt vor Ort über Solarenergie und nachhaltige Energieversorgung zu informieren und praktische Tipps für die eigene Umsetzung zu erhalten. Zusätzlich ist die BSB regelmäßig auf der Ehrenamtsbörse sowie in der Stadtbibliothek beim Reparatur-Treff ansprechbar.

Interessierte können die BürgerSolarBeratung über das Kontaktformular auf der Website der Stadt unter www.hilden.de/bsb erreichen.

In der Sitzung des Ausschusses für Umwelt- und Klimaschutz wird eine Vertretung des BSB anwesend sein und das Projekt vorstellen sowie für Fragen zur Verfügung stehen.

Gez.
Dr. Claus Pommer
Bürgermeister

Klimarelevanz:

Beratungen zur Nutzung von solarer Energie mittels Photovoltaikanlagen, tragen zur Reduktion von CO₂-Emissionen bei und leisten einen Beitrag zur lokalen Energie- und Wärmewende.

Inklusionsrelevanz:

Keine.