



SPD Gemeinderatsfraktion • Sandweg 3 • 67240 Bobenheim-Roxheim

Gemeindeverwaltung Bobenheim-Roxheim
z.H. Herrn Bürgermeister Michael Müller
Rathausplatz 1
67240 Bobenheim-Roxheim

SOZIALDEMOKRATISCHE PARTEI DEUTSCHLANDS
ORTSVEREIN BOBENHEIM-ROXHEIM
GEMEINDERATSFRAKTION

Bobenheim-Roxheim, 16. Februar 2021

Aktiver Klimaschutz durch den Ausbau regenerativer, vor Ort erzeugter Energie

Sehr geehrter Herr Bürgermeister,

die SPD-Fraktion beantragt, dass die Gemeindeverwaltung Bobenheim-Roxheim in Zusammenarbeit mit den Gemeindewerken Bobenheim-Roxheim eine Initiative zum Ausbau regenerativer, vor Ort erzeugter Energie mit dem Ziel startet, die Anzahl der in unserer Gemeinde betriebenen Photovoltaikanlagen zu erhöhen.

Dabei soll wie folgt vorgegangen werden:

1. Unter Zuhilfenahme des Solarkatasters des Rhein-Pfalz-Kreises wird das Potential für den wirtschaftlichen Betrieb einer Photovoltaikanlage auf allen Dächern der Gemeinde Bobenheim-Roxheim ermittelt.
2. Bei entsprechender Eignung werden die Eigentümer angeschrieben und über die erste Einschätzung zum Betrieb einer Photovoltaikanlage informiert. Die Gemeindewerke bewirbt gleichzeitig das Photovoltaik-Contracting „PV-Plus“. Das attraktive Angebot erlaubt es jedem Haushalt mit geringem finanziellen Aufwand eigenen Strom zu produzieren.

In einem ersten Schritt werden die Dächer gemeindeeigener Gebäude auf ihr Potential hin überprüft. Ist eine Photovoltaikanlage mindestens kostenneutral zu betreiben, ist diese im Rahmen des Photovoltaik-Contracting „PV-Plus“ zu installieren. Die Gemeinde nimmt dadurch eine Vorbildfunktion ein.

Anschließend erfolgt die Analyse von Dächern ortsansässiger Unternehmen und das Anschreiben der Eigentümer. In einem letzten Schritt wird die Initiative auf alle Haushalte der Gemeinde ausgeweitet.

Die Fläche der installierten Anlagen und die damit verbundene Reduktion der CO₂-Emissionen wird kontinuierlich erhoben und veröffentlicht, um weitere Anlagenbetreiber zu gewinnen.



Begründung:

Die Sonne schickt in einer Stunde etwa so viel Energie zur Erde, wie die gesamte Menschheit in einem Jahr verbraucht. Mit Photovoltaikanlagen lässt sich die Kraft der Sonne wirkungsvoll nutzen. Sie produzieren Strom – direkt vor Ort und ohne Schadstoffausstoß und CO₂-Emissionen. Batteriespeicher erhöhen den Eigenverbrauch des selbst erzeugten Stroms und steigern so die Wirtschaftlichkeit der Photovoltaikanlage.

Welche Dächer durch ihre Ausrichtung am besten für die Installation einer Photovoltaikanlage geeignet sind, kann mit Hilfe des Solarkatasters des Rhein-Pfalz-Kreises evaluiert werden.

Die Gemeindewerke Bobenheim-Roxheim bieten den Bürgerinnen und Bürgern unserer Gemeinde mit dem Photovoltaik-Contracting „PV-Plus“ ein attraktives Angebot, um einen persönlichen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten.

Statt mehrere tausend Euro zu investieren, wird lediglich eine monatliche Rate gezahlt. Der Strom, den der Anlagenbetreiber selbst verbraucht, ist kostenlos. Der darüber hinaus produzierte Strom wird in das öffentliche Netz eingespeist und vergütet.

In Zusammenarbeit mit den Stadtwerken Frankenthal werden für den potentiellen Anlagenbetreiber die Formalitäten, Planung, Lieferung und Montage der Anlage übernommen. Wartungen und Instandhaltungen sind während der gesamten Vertragslaufzeit ebenfalls enthalten.

Nach dem Ende der vereinbarten Laufzeit geht die Photovoltaikanlage in den Besitz des Betreibers über. Der Vertrag kann auch um die Installation eines Batteriespeichers erweitert werden.

Das attraktive Angebot birgt für den Anlagenbetreiber kein finanzielles Risiko und wird die Bereitschaft, eine Photovoltaikanlage auf dem eigenen Dach zu installieren, erhöhen.