

Iffezheim

Solaranlage soll im Baggersee baden

[27.05.2022] Die Stadtwerke Baden-Baden und Erdgas Südwest planen, eine schwimmende Solaranlage auf einem Baggersee in der Gemeinde Iffezheim zu schaffen.

In der im Landkreis Rastatt gelegenen Gemeinde Iffezheim soll eine schwimmende Solaranlage entstehen. Wie Erdgas Südwest bekannt gibt, wurde das Vorhaben bereits dem Gemeinderat vorgestellt, der jetzt das Genehmigungsverfahren anstoßen muss. Wenn alles gut läuft, könnten die Bauarbeiten ab Sommer 2023 starten.

Grundlage für das Projekt sei ein Pachtvertrag. Die geplante Anlage solle eine Gesamtleistung von bis zu sechs Megawatt peak (MWp) haben. In diesem Projekt arbeite der regionale Energiedienstleister Erdgas Südwest mit den Stadtwerken Baden-Baden zusammen. Diese erwärmen einen Teil der Anlage und belieferten das Kieswerk EKS Eugen Kühl und Söhne mit grünem Strom. Mit dem verbleibenden Anteil der PV-Anlage versorge die Erdgas Südwest die Kronimus AG Betonsteinwerke in direkter Nachbarschaft.

„Baggerseen sind optimal geeignet, um darauf Solarkraftwerke zu schaffen. Sie stehen in keiner Flächenkonkurrenz und liefern genau dann grünen Strom, wenn er von den Kies- und Betonsteinwerken für den Betrieb von Maschinen, Baggern und Förderbändern benötigt wird“, sagt Boris Heller, Projektverantwortlicher bei der Erdgas Südwest. Durch diese in Deutschland noch ungewöhnliche Herangehensweise, so Erdgas Südwest, wird die energieintensive Branche bei der Reduktion ihres CO₂-Fußabdrucks unterstützt und die Energiewende durch dezentrale Lösungen vorangetrieben. Auch Flora und Fauna blieben unbeeinträchtigt. Ein gesondertes Umweltgutachten stelle das bei jedem Projekt sicher.

(th)

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, Iffezheim, Stadtwerke Baden-Baden