KANTON AARGAU

Departement
Bau, Verkehr und Umwelt
Abteilung Energie

Newsletter Nr. 5, Dezember 2013

Solarkataster für den Kanton Aargau

Ist auch Ihr Hausdach für die Produktion von Sonnenergie geeignet?

Solarenergie wird in Zukunft einen wesentlichen Beitrag an unsere Energieversorgung leisten. Hausdächer können grundsätzlich als Standort für die Stromproduktion mit Photovoltaik sowie die Warmwasseraufbereitung mit Sonnenkollektoren geeignet sein.

Prüfen auch Sie im neu erstellten Solarkataster des Kantons Aargau, ob Ihr Dach ein kleines Solarkraftwerk sein kann.

Bei der Umsetzung der Energiestrategie 2050 des Bundes spielen erneuerbare Energien eine zentrale Rolle. Nach der Wasserkraft wird die Photovoltaik aller Voraussicht nach die wichtigste erneuerbare Energiequelle in der zukünftigen Schweizer Stromversorgung bilden. Während die Wasserkraft im Kanton Aargau bereits sehr gut genutzt wird, liegt das Potenzial der Sonnenenergie für die Stromerzeugung noch grösstenteils brach. Auch für die Warmwassererzeugung mit Sonnenkollektoren ist es noch längst nicht ausgeschöpft.
Mit dem Solarkataster will der Kanton Aargau die Bevölkerung für den Einsatz dieser beinahe unerschöpflichen Energiequelle sensibilisieren. Im Solarkataster ist die Intensität der Sonneneinstrahlung auf die Dachfläche grafisch dargestellt. Daraus wird abgeleitet, wie gut sich ein Dach für die Stromproduktion mit Photovoltaik und die Warmwasserbereitstellung mit Sonnenkollektoren eignet.

Der Solarkataster wird automatisiert erstellt und ersetzt keine Fachberatung.
Dem Solarkataster können keine Hinweise zur Baubewilligungspflicht oder Baubewilligungsfähigkeit entnommen werden.

Der Solarkataster ist im kantonalen Geoportal AGIS zugänglich und kann unter folgendem Link abgerufen werden: www.ag.ch/energie > Energieversorgung > Solarkataster oder Kästchen "Top Thema"