

Baden-Württemberg

Energieatlas überarbeitet

[16.05.2025] Der Energieatlas Baden-Württemberg wurde vollständig überarbeitet und ist ab sofort in neuer Form online verfügbar. Das zentrale Informationsportal zu erneuerbaren Energien bietet nun eine benutzerfreundlichere Navigation, erweiterte Funktionen und aktuelle Daten zur Energiewende im Land.

Mit dem überarbeiteten [Energieatlas](#) stellt die [Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg \(LUBW\)](#) ein technisch und optisch modernisiertes Onlineportal für die Energiewende vor. Wie das LUBW mitteilt, wurde das zentrale Karten- und Datenangebot zu erneuerbaren Energien im Land in Design, Funktionalität und Benutzerführung grundlegend weiterentwickelt. Ziel ist es, den Zugang zu detaillierten Informationen über Windkraft, Solarenergie, Biomasse, Wasserkraft, Wärme sowie Netze und Speicher weiter zu erleichtern – bei unverändert hoher Datenqualität.

Der Energieatlas entstand vor rund zehn Jahren aus dem früheren Potenzialatlas für Wind- und Solarenergie. Heute dient er Bürgerinnen und Bürgern, Kommunen, Energiegenossenschaften und Unternehmen als verlässliche Informationsquelle. Zu den wichtigsten Neuerungen gehören interaktive Dashboards für Windenergie und Photovoltaik, die auf einen Blick den aktuellen Stand der Energiewende in Baden-Württemberg veranschaulichen. Ergänzend wurde eine Gebietsauswertung eingeführt, die regionale Unterschiede bei Erzeugung und Potenzialen sichtbar macht – auf Ebene von Gemeinden, Landkreisen und Regierungsbezirken.

Zahlreiche Funktionen ermöglichen eine konkrete Anwendung vor Ort. So lassen sich über das Portal etwa Solarpotenziale auf Dächern, Parkplätzen oder Agrarflächen individuell berechnen – inklusive erwartbarer Stromerträge und Wirtschaftlichkeit. Darüber hinaus zeigt der Atlas, wo sich geeignete Flächen für neue Wind- oder Solaranlagen befinden, welche Energieerzeugungsanlagen bereits bestehen oder wie hoch der Wärmebedarf in bestimmten Straßenzügen ist.

„Mit dem neuen Energieatlas bieten wir eine leistungsstarke Plattform, um die Energiewende vor Ort aktiv mitzugestalten“, erklärt LUBW-Präsident Ulrich Maurer. Die frei zugängliche Webanwendung sei intuitiv bedienbar, datenbasiert und funktional erweitert – und damit ein wichtiges Werkzeug für die Transformation des Energiesystems in Baden-Württemberg.

(th)

Stichwörter: Panorama, Energieatlas Baden-Württemberg, Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg (LUBW)