

Neuerungen des Energie-Atlas Bayern 2.0

1. Aktives Mitwirken der Nutzer

- Solarflächenbörse (Dach- und Freiflächen)
- Abwärmeinformationsbörse
- Meldemöglichkeit für Energieaktivitäten der Kommunen (mit Energieagentur EI gemeinsam erstellt)
- Meldemöglichkeit für „neue“ oder noch nicht im Energie-Atlas enthaltene Anlagen, zudem Rückmeldemöglichkeiten für Korrekturen bei bestehenden Anlagen

2. Recherche und Auswertungen

- persönlich konfigurierbare Recherche- und Auswertungsfunktion im Kartenteil inkl. der von den Nutzern vielfach gewünschten Downloadmöglichkeit (z. B. "Zeige im Landkreis xyz alle Windkraftanlagen, die für Repowering in Frage kämen.")
- Statistische Auswertungen, Daten, Fakten

3. Planungsgrundlagen Windkraftanlagen

- Gebietskulisse Windkraft als Umweltplanungshilfe für Kommunen
- Erdbebenmessstationen, Seismologische Stationen
- Wetterradarstationen
- Hochspannungsnetze und Umspannwerke der Netzbetreiber TenneT, e.on, N-ergie und LEW

In Kürze:

- Baudenkmäler, Bodendenkmäler, Baudenkmalensembles, einschließlich Kennzeichnung der landschaftsprägende Denkmäler
- Militärische Einrichtungen (insb. Luftsicherungsanlagen, Radarstationen, Flugplätze)

4. Sonstige Erweiterungen des Energie-Atlas Bayern im Text- und Kartenteil

- Frisches modernes Layout
- Neuerungen auf der Startseite:
 - Aktuelles auf einen Blick durch zusätzliches Fenster „Neues im Energie-Atlas“

- Direktzugang zu den Bereichen Karten, Themen, FAQs und Schritt-für-Schritt-Anleitungen
- EEG-Anlagenaktualisierung (rund 100.000 neu erfasste Anlagen)
- Deutlich verbesserte und komfortablere Ortssuche (vereinfachte Eingabe, höhere Treffergenauigkeit, Sortierung nach wahrscheinlichstem Treffer)
- Neue Basiskarten der Vermessungsverwaltung (Darstellung und Informationsgehalt deutlich verbessert, mit optionaler Darstellung der Gebäude in 2.5-D („Pseudo-3D“, „Klötzchenmodell“) in den hohen Zoomstufen und mit plastischer Geländemodellierung)
- Zahlreiche neue Publikationen, z. B. Broschüren und Leitfäden zu Energieeffizienz und Energiesparen
- Menüpunkt „Bürgerenergie“ mit Texten der Energieagentur ENERGIE INNOVATIV
- FAQ-Sektion für alle Themenseiten
- Online-Branchenleitfäden: Umwelttipps für Betriebe
- Spezifisches Publikationskarussell auf den einzelnen Themenseiten
- Verlinkung mit neuen Förderprogrammen und mit Wertschöpfungsrechner Erneuerbare Energien der Agentur für Erneuerbare Energien
- Menüpunkt Dialogforum Wasserkraft
- Einstellung von vielen neuen Praxisbeispielen, z. B. Praxisbeispiele Altlasten (z. B. Photovoltaik und Altlasten, Oberflächennahe Geothermie und Altlasten)
- Einbau von Energieeffizienzseiten mit einer Fülle an Informationen zu Energiesparen und -effizienz, z. B. im Haushalt (inkl. der aktuellen EI-Kampagne „Stromsparen rockt“, enge Verknüpfung mit EA-B-Angeboten durch gegenseitige Verlinkung)