



# Klimaschutzmanagement in der Verbandsgemeinde Wörrstadt



- Lage: „im Herzen Rhein Hessens“
- 12 Ortsgemeinden + Stadt Wörrstadt
- 30.000 Einwohner
- 2 Eigenbetriebe:
  - Eigenbetrieb Neubornbad
  - Eigenbetrieb Abwasser
- Energie-und Servicebetrieb (AöR)
- Tourismus GmbH





- Seit 2012 Deckung des Strombedarfs aus 100% EE
- 28 Windenergieanlagen
- Mehrere PV-Anlagen
- Kläranlage in Saulheim
  - Faulturm seit Frühjahr 2014; zw. 50-60% Eigenstromerzeugung
- Kläranlage Gau-Bickelheim
  - Faulturm in Planung



Photovoltaikanlage auf dem Dach des VG-Gebäudes



Solarfeld und WEA in Wörrstadt



- 2012 Gründung AöR + Rekommunalisierung der Strom- und Gasnetze
- 2012 Erstellung Integriertes Klimaschutzkonzept + Teilkonzept Öffentliche Liegenschaften
  - Klimaschutzmanagerin seit 2015
  - Lenkungsgruppe Klimaschutz zur Umsetzung von Klimaschutz-Maßnahmen
- Umstellung des VG-Fuhrparks auf E-Fahrzeuge
- Umstellung Straßenbeleuchtung auf LED-Technik
- Erfolgreiche Einführung eines kommunalen Energiemanagements in den öffentlichen Liegenschaften, u.a. ausgezeichnet als **Energieeffizienz-Kommune** von der Deutschen Energieagentur



- Hintergrund zur Teilnahme: erste Berührung mit dem eea auf dem Kongress „Energieautonome Kommunen“ in Freiburg 2015
- Offizieller Start: November 2015
- Ergebnis externes Audit Juli 2017 :
  - **55 %** und somit Auszeichnung mit dem European Energy Award
  - Stärken: **Gebäude- und Energiemanagement, Versorgung und Entsorgung, Öffentlichkeitsarbeit**
  - Schwächen: **Mobilität**



- Fokus auf Elektromobilität sowie Mitarbeitermobilität - u.a. Ausbau der Ladeinfrastruktur in der gesamten Verbandsgemeinde sowie Errichtung von Lademöglichkeiten für die Verwaltungsmitarbeiter
- Verankerung der Querschnittsaufgabe Klimaschutz in der Verwaltung
- Quartierskonzepte für 5 Ortsgemeinden + Einstellung Sanierungsmanager
- Erarbeitung einer Beschaffungsrichtlinie mit ökologischen Schwerpunkten
- 100 % energieautarke Kläranlage Gau-Bickelheim + Energielieferung an Lebensmittelproduzenten (Kooperation)
- VG Wörrstadt mögliche Modellkommune zur Entwicklung eines European Climate Award (eca) für Verbandsgemeinden



Vielen Dank  
für Ihre Aufmerksamkeit