

Informationsvorlage



Kreis
Bergstraße

Vorlage Nr.: 19-0721
erstellt am: 01.06.2023

Abteilung: Grundsatz und Kreisentwicklung
Verfasser/in: Simeth, Corinna
Aktenzeichen: RR/12/15 - Energiewende

Abschlussbericht Wasserstoff-Strategie Kreis Bergstraße

Beratungsfolge:

Gremium	Sitzungsdatum	Status	Zuständigkeit
Kreisausschuss	12.06.2023	N	Kenntnisnahme
Ausschuss für Regionalpolitik, Infrastruktur und Nachhaltigkeit	29.06.2023	Ö	Kenntnisnahme
Kreistag	03.07.2023	Ö	Kenntnisnahme

Erläuterung:

Als Teil der Wasserstoff-Modellregion Rhein-Neckar hat sich der Kreis Bergstraße im Frühjahr 2021 auf den Weg gemacht, ein eigenes Wasserstoff-Ökosystem aufzubauen. Die Bildung eines Wasserstoff-Netzwerks markiert den ersten Meilenstein dieses Großprojekts, das im Rahmen einer vom Kreis organisierten Wasserstoff-Konferenz gebildet wurde. Gemeinsam mit dem renommierten Ingenieurbüro EMCEL wurde seit dem Sommer 2022 eine Wasserstoffstrategie für den Kreis erarbeitet mit finanzieller Unterstützung der Landesenergieagentur Hessen.

Stakeholder, Wasserstoffakteure und Unternehmen mit Wasserstoff-Berührungspunkten haben in dieser Zeit gemeinsam am Zukunftsthema Wasserstoff gearbeitet, kooperiert sowie Synergieeffekte geschaffen und genutzt. Auch der stetige Austausch mit der Landesstelle Wasserstoff der Landesenergieagentur Hessen ist ein wichtiger Bestandteil in der Entwicklung als Wasserstoff-Region.

Zielsetzung der nun final vorgelegten Strategie ist es, ein räumlich funktional ausgerichtetes, ganzheitliches und auf künftige Entwicklungen fokussiertes nachhaltiges Konzept zu entwickeln und dabei Potentiale zur Wertschöpfung sowie realistische Ausbauziele zu formulieren. Durch die Vielfältigkeit der Akteure und die eingebrachten Ideen soll in den kommenden Jahren eine integrierte Wasserstoffwirtschaft im Kreis Bergstraße aufgebaut werden. Der nun hier vorgelegte Abschlussbericht bildet dafür die Grundlage.

Die Wasserstoffstrategie ist Teil des Klimaschutzkonzeptes. Die damit verbundenen Maßnahmen sind:

- KS 011: Wasserstoff als Chance für die Zukunft
- MOB 012: Wasserstofftankstelle auf Kreisgebiet:
- MOB 027: H2-Modellregion im ÖPNV

Anlagen: Abschlussbericht der Wasserstoff-Strategie