

RegioZukunft:Wärme – Projektinformation

HTWK Leipzig, UFZ und Netzwerk Energie und Umwelt Leipzig planen Innovationscluster für die Region Borna-Leipzig-Bitterfeld

Die Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig (HTWK Leipzig), das Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ und das Netzwerk Energie und Umwelt Leipzig (NEU e.V.) gestalten im Projekt „RegioZukunft:Wärme“ ein Konzept zur Entwicklung praxisnaher Lösungen für die regionale Wärmewende. Das Projekt wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung im Rahmen des Programms „WIR! – Wandel durch Innovation in der Region“ gefördert. Ziel ist es, eine gemeinsame Vision für die Wärmeversorgung der Zukunft auf der Basis erneuerbarer Energien zu entwickeln und umzusetzen. Das Projekt will dazu neue regionale Bündnisse initiieren und einen nachhaltigen innovationsbasierten Strukturwandel in der Region befördern. Die beteiligten Partner werden unter diesem Aspekt in der Region Borna-Leipzig-Bitterfeld ein Zukunftskonzept entwickeln, ein Innovationscluster bilden und damit den Strukturwandel in der Region unterstützen.

Hintergrund:

Die Bereitstellung von Wärme und Kälte für die Raumklimatisierung in Gebäuden verursacht laut Umweltbundesamt gut ein Drittel des gesamten Energieverbrauchs in Deutschland. Diesem Bereich kommt daher eine entscheidende Rolle bei der Energiewende zu. Zwar ist auch hier der Übergang zu regenerativen Energieträgern in Gang gekommen, deren Anteil stagniert jedoch seit bald zehn Jahren bei gerade einmal 14 Prozent. In Großstädten mit umfassend ausgebauten Systemen zur Fernwärmeversorgung ist der Anteil regenerativer Energie häufig noch deutlich geringer. Gerade hier braucht es deshalb dringend Lösungen für eine klimaneutrale Umstellung des Wärmesektors.

Weitere Informationen:

Mit dem Programm „WIR! - Wandel durch Innovation in der Region“ gibt das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) den Anstoß für neue regionale Bündnisse und einen nachhaltigen innovationsbasierten Strukturwandel in allen strukturschwachen Regionen Deutschlands. Eines der bewilligten 44 WIR!-Bündnisse der 2. Förderrunde ist das Projekt „RegioZukunft:Wärme“.

Beiliegend zu diesem Schreiben findet sich eine Präsentation des BMBF zum Ablauf des Programms (*2020 09 WIR Programm Information.pdf*), eine Präsentation zu den Aufgaben, Strukturen und Partnern im Projekt (*2020 10 RegioZukunftWärme Aufgaben Struktur Partner.pdf*) sowie eine Folie, welche die Vision des Projektes inklusive der definierten Kompetenzfelder, Themenfelder und Aktionsfelder darstellt (*2021 01 RegioZukunftWärme Zielbild Vision.pdf*). Eine detaillierte Darstellung der Vision, der Organisationsstruktur und Beteiligungsmöglichkeiten der Partner werden am **28.01.2021 10:00 – 14:00 Uhr** auf einem **Online Projektworkshop** vorgestellt und diskutiert. Wir würden uns über eine Teilnahme ihrerseits sehr freuen!

Mit freundlichen Grüßen,



Prof. Dr.-Ing. Markus Krabbes