

WP-1-113 Lebensgrundlagen erhalten

Antragsteller*in: Ortsverband Jülich

Beschlussdatum: 12.11.2021

Änderungsantrag zu WP-1

Von Zeile 113 bis 115 einfügen:

Energieversorgung auf Basis Erneuerbarer Energien hängt nicht nur erfolgreicher Klimaschutz ab, sondern auch die Zukunft unseres Industriestandortes. Stromspeicher sowie die Sektorenkopplung bilden eine notwendige Ergänzung zu Windkraft und Solar. Daher unterstützen wir den kombinierten Ausbau dieser Technologien besonders. Die Ausbauehemmnisse auf Landesebene werden wir beispielsweise durch Änderungen in

Begründung

Stromspeicher und die Sektorenkopplung, insbesondere Power-to-Heat, sind notwendige Komplementärtechnologien zum Ausbau der regenerativen Energien im Stromsektor. Sie reduzieren den Bedarf zum Ausbau der Stromnetze und helfen dabei, Strom lokal zu speichern und bei Bedarf wieder abzugeben bzw. ihn in eine andere, leichter speicher- und transportierbare Energieform, umzuwandeln. Dies entlastet die Stromnetze und sorgt für eine Reduzierung der Netzkosten und somit des gesamten Strompreises. Außerdem können so weitere Energiesektoren einfacher dekarbonisiert werden.