

FNR

Lokale Ressourcen nutzen

[18.11.2024] Die Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR) stellt einen neuen Leitfaden vor, der Gemeinden bei der Umstellung auf eine nachhaltige Energieversorgung unterstützt.

Die Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe ([FNR](#)) hat einen neuen Leitfaden „Erneuerbare-Energie-Kommunen – Leitfaden für eine nachhaltige Energieversorgung in Dörfern und Städten“ veröffentlicht. Erarbeitet wurde der Leitfaden vom Institut für angewandtes Stoffstrommanagement ([ifaS](#)) an der Hochschule Trier.

Der Leitfaden richtet sich in erster Linie an Bürgermeisterinnen und Bürgermeister, Gemeinderäte, aber auch an Mitarbeitende von Energie- und Klimaschutzagenturen, Planungsbüros und Energieversorgern. Ziel ist es laut FNR, diesen Akteuren Hinweise und Strategien an die Hand zu geben, um eine regenerative Energieversorgung in ihrer Kommune zu realisieren.

Der Schwerpunkt liegt dabei auf der Nutzung regional nachhaltig verfügbarer Ressourcen, insbesondere Biomasse, aber auch andere erneuerbare Energien werden behandelt. Der Leitfaden erläutert Techniken zur Erzeugung, Speicherung und Verteilung erneuerbarer Energien und berücksichtigt dabei auch Aspekte der Landschaftsnutzung. Viele Inhalte sind für ländliche Gemeinden und Kleinstädte besonders relevant, aber auch für Stadt-Land-Partnerschaften anwendbar.

Der Leitfaden geht über die Wärmeversorgung hinaus und bietet auch Lösungen für Strom und Mobilität. Er enthält praxisnahe Informationen zu Planung, Förderung, Kommunikation und Wirtschaftlichkeit. Besonders hervorgehoben werden die Chancen für die regionale Wertschöpfung durch lokale Energieerzeugung. Abgerundet wird der Leitfaden durch Porträts erfolgreicher Energie-Kommunen, die zeigen, wie eine nachhaltige und zukunftsfähige Energieversorgung auch in kleinen und mittleren Orten umgesetzt werden kann und so zur Verbesserung der Energiesicherheit beiträgt.

(al)

Erneuerbare-Energie-Kommunen – Leitfaden für eine nachhaltige Energieversorgung in Dörfern und Städten (PDF)

Stichwörter: Bioenergie, Biomasse, Fachagentur für Nachwachsende Rohstoffe (FNR)