



Energiewende beim Strom: Regional oder zentral?

Stromerzeugung aus regenerativen Quellen: regional oder zentral? Oft kontrovers und emotional diskutierte Frage, die aber falsch gestellt ist! Es gibt kein „entweder oder“ sondern nur ein „sowohl als auch“!

Wir in Vaterstetten und im Landkreis bevorzugen den regionalen Ansatz mit kleinteiliger Erzeugungsstruktur, weil bei uns die Voraussetzungen dafür sehr günstig sind (niedrige Bevölkerungsdichte, verfügbare Flächen, keine stromintensive Industrie). Potenzial-Analysen haben die Machbarkeit aufgezeigt, und die Vorteile für die Region liegen auf der Hand. Viele Regionen in Deutschland sind, wie wir, mit solch günstigen Bedingungen gesegnet, und es gibt zahlreiche Gemeinden, die schon jetzt mehr Strom aus erneuerbaren Quellen erzeugen als sie verbrauchen (www.100-ee.de). Wir machen also weiter mit unserem dezentralen, regionalen Ansatz und warten nicht auf die großen zentralen Lösungen.

Es gibt aber auch Gebiete (Großstädte, industrielle Ballungszentren), die sich nicht aus lokalen Quellen selbst versorgen können. Dazu muss man sich vergegenwärtigen, dass die Industrie fast 50 % des erzeugten Stromes benötigt, alle Haushalte zusammen nur 25 %. Eine weitere Maßzahl für die intensive Energienutzung ist der jährliche Verbrauch bezogen auf die Fläche, z.B. in GWh/km². Der Kreis EBE liegt unter 1 GWh/km², die Stadt München bei 25 GWh/km² ! Manche Industriezentren liegen noch höher. Man sieht, auch Großanlagen wie solarthermische Kraftwerke werden benötigt. Wie diese in die Gesamtstruktur einer Stromversorgung aus erneuerbaren Quellen passen, ist Thema unseres nächsten Energieforums.

Am Mittwoch, den 10. Oktober um 19.30 Uhr wird Herr Dr. Martin Riffeser, kfm. Geschäftsführer des Andasol 3 Kraftwerks in Spanien, im Rathaus Vaterstetten zum Thema „Solarstrom aus Spanien für Vaterstetten? Vision oder Illusion?“ einen Vortrag halten. Näheres unter www.energiewende-vaterstetten.de oder bei Willi Frisch, Tel. 08106 8501.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Ihre Energiewende Vaterstetten