

Windkraft und Solarstrom forcieren Zuwachs an erneuerbaren Energien im Erzgebirgskreis

Erneuerbare Energien verzeichnen ein rasantes Wachstum im Erzgebirgskreis. MITNETZ STROM registrierte 2021 einen Anstieg der installierten Leistung um gut 29 Prozent auf 230 Megawatt (2020: 178 Megawatt). Bei der Anlagenzahl konstatierte der enviaM-Netzbetreiber sogar einen Zuwachs von 42 Prozent auf insgesamt 4.599 (2020: 3.231). Dabei verteilt sich der Neubau auf mehrere Energieträger, die allesamt stark zulegen konnten. So nahm die Zahl der Solaranlagen um 44 Prozent auf 4.403 (2020: 3.056), bei Wasserkraft um 20 Prozent auf 90 (2020: 75) und bei Windrädern um 15 Prozent auf 71 (2020: 62) zu.

Vor allem bei der Windenergie stieg die installierte Leistung signifikant um 40 Prozent auf 73 Megawatt (2020: 52 Megawatt), bei Photovoltaik nahm sie ebenfalls stark um 30 Prozent auf 125 Megawatt (2020: 96 Megawatt) zu. Damit hat Sonnenstrom mit Abstand den höchsten Anteil und trägt mehr als die Hälfte zur installierten Leistung aus regenerativen Energiequellen im Erzgebirgskreis bei. Danach folgen Windenergie, Wasserkraft, Biomasse und Deponiegas. „Wir sind nach wie vor einer der Verteilnetzbetreiber mit der höchsten Einspeiseleistung aus erneuerbaren Energien in Deutschland. Rein rechnerisch könnten wir zu 100 Prozent den Strom aus erneuerbaren Energien nutzen, wenn die Sonne immer scheinen oder der Wind immer wehen würde“, sagt Steffen Zerge, Netzregionsleiter Südsachsen bei MITNETZ STROM.

MITNETZ STROM hat 2021 einen neuen Rekord bei der Einspeisung aus erneuerbaren Energien im Netzgebiet verzeichnet. Die installierte Leistung lag erstmals über 10.000 Megawatt und hat sich seit 2008 verdreifacht. Auch die Gesamtzahl der EE-Anlagen (Wind, Solar, Biomasse, Wasserkraft und Deponiegas) erreichte mit knapp 64.000 ein neues Allzeithoch. Beflügelt wurde diese Entwicklung vor allem durch einen rasanten Zuwachs der Solarenergie, denn die Zahl der Photovoltaikanlagen erhöhte sich um gut 17 Prozent auf rund 60.100 (2020: rund 51.300).

Entwicklung installierte Leistung erneuerbare Energien*

Netzgebiet MITNETZ STROM Erzgebirgskreis

		2020	2021
installierte Leistung EEG gesamt	MW	178	230
installierte Leistung Wind	MW	52	73
installierte Leistung Wasser	MW	19	20
installierte Leistung Biomasse	MW	11	12
installierte Leistung Deponie-, Klär- und Grubengas	MW	0.1	0.1
installierte Leistung Solarenergie	MW	96	125

Entwicklung Anlagenzahl erneuerbare Energien*

Netzgebiet MITNETZ STROM Erzgebirgskreis

	2020	2021
Anzahl Anlagen EEG gesamt	3.231	4.599
Anzahl Anlagen Wind	62	71
Anzahl Anlagen Wasser	75	90
Anzahl Anlagen Biomasse	37	33
Anzahl Anlagen Deponie-, Klär- und Grubengas	1	2
Anzahl Anlagen Solarenergie	3.056	4.403

Pressemitteilung

Kabelsketal, 19. Juli 2022



Pressekontakt

David Köster

Pressesprecher

Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom mbH

T 0345 216-3906

E David.Koester@mitnetz-strom.de

I www.mitnetz-strom.de

Hintergrund

Die Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom mbH (MITNETZ STROM) mit Sitz in Kabelsketal ist eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der envia Mitteldeutsche Energie AG (enviaM). Als größter regionaler Verteilnetzbetreiber in Ostdeutschland ist MITNETZ STROM unter anderem für Planung, Betrieb und Vermarktung des enviaM-Stromnetzes verantwortlich. Das durch die MITNETZ STROM betreute Stromverteilnetz hat eine Länge von rund 73.000 Kilometern und erstreckt sich über Teile der Bundesländer Brandenburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen.