

## Erneuerbare Energien im Landkreis Nordsachsen gestiegen

MITNETZ STROM verzeichnet steigende Werte bei erneuerbaren Energien im Landkreis Nordsachsen. Der enviaM-Netzbetreiber weist zum Vorjahr einen Anstieg in der installierten Leistung (2020: 471; 2019: 435) auf. Die Anlagenzahl nahm von 2019 auf 2020 um 10 Prozent zu (2020: 3.607; 2019: 3.280). Die erneuerbare Energiequelle mit dem höchsten Anteil an installierter Leistung im Landkreis Nordsachsen ist unverändert die Solarenergie, gefolgt von Windenergie, Biomasse und Wasserenergie.

„Wir sind nach wie vor einer der Verteilnetzbetreiber mit der höchsten Einspeiseleistung aus erneuerbaren Energien in Deutschland. Rein rechnerisch könnten wir zu 100 Prozent Strom aus erneuerbaren Energien einspeisen, wenn die Sonne immer scheinen oder der Wind immer wehen würde“, sagt Uwe Härling, Leiter der Netzregion Westsachsen bei MITNETZ STROM.

Demnach nahm die Zahl der Anlagen um 8,5 Prozent auf 53.353 (2019: 48.799) zu. Die installierte Leistung erhöhte sich um rund 3,2 Prozent auf 9.597 Megawatt (2019: 9.289 Megawatt). So hat sich diese seit 2008 verdreifacht. Zum Vergleich: Die Netzhöchstlast im Netzgebiet liegt bei rund 3.300 Megawatt. Der Anteil erneuerbarer Energien am Letztverbraucherabsatz liegt inzwischen bei 122 Prozent. (2019: 112). Die Stromeinspeisung aus erneuerbaren Energien stieg im Jahr 2020 um rund 4 Prozent auf 15,2 Milliarden Kilowattstunden (2019: 14,5 Milliarden Kilowattstunden). Dies entspricht dem Stromverbrauch von rund 6 Millionen Haushalten in Ostdeutschland pro Jahr. Die erneuerbare Energiequelle mit dem höchsten Anteil an installierter Leistung im Netzgebiet der MITNETZ STROM ist unverändert die Windenergie, gefolgt von Solarenergie, Biomasse, Wasserkraft und Deponiegas.

„Es bleibt eine Herausforderung, der volatilen Einspeisung erneuerbarer Energien und dem steigenden Anteil flexibler Verbraucher gerecht zu werden. Wir arbeiten deshalb in rund 15 Forschungsprojekten unter anderen mit Hochschulen und Kooperationspartnern, um technische Lösungen zu untersuchen. Ziel ist es, das Stromnetz zu entlasten, optimal auszulasten und weiterhin eine sichere Stromversorgung sicherzustellen“, schließt Härling ab.

## Pressemitteilung

Kabelsketal, 18. Juni 2021



### Entwicklung installierte Leistung erneuerbare Energien\*

Netzgebiet MITNETZ STROM Landkreis Nordsachsen

		2019	2020
<b>installierte Leistung EEG gesamt</b>	<b>MW</b>	<b>435</b>	<b>471</b>
installierte Leistung Wind	MW	158	157
installierte Leistung Wasser	MW	0.02	0.02
installierte Leistung Biomasse	MW	22	26
installierte Leistung Deponie-, Klär- und Grubengas	MW	-	-
installierte Leistung Solarenergie	MW	254	288

### Entwicklung Anlagenzahl erneuerbare Energien\*

Netzgebiet MITNETZ STROM Landkreis Nordsachsen

	2019	2020
<b>Anzahl Anlagen EEG gesamt</b>	<b>3.280</b>	<b>3.607</b>
Anzahl Anlagen Wind	113	110
Anzahl Anlagen Wasser	1	1
Anzahl Anlagen Biomasse	43	44
Anzahl Anlagen Deponie-, Klär- und Grubengas	-	-
Anzahl Anlagen Solarenergie	3.123	3.452

\*Anmerkung zu den Daten 2020: Es handelt sich um vorläufige Werte (Endgültigkeit tritt erst mit Wirtschaftsprüferstat Ende Juni 2021 ein.)

### Pressekontakt

Evelyn Zaruba

Pressesprecherin

Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom mbH

T 0371 482-1748

E [Evelyn.Zaruba@mitnetz-strom.de](mailto:Evelyn.Zaruba@mitnetz-strom.de)

I [www.mitnetz-strom.de](http://www.mitnetz-strom.de)

## Pressemitteilung

Kabelsketal, 18. Juni 2021



### 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.