

Impulspapier

Vorhandene Netze besser nutzen

Schleswig-Holstein zeigt, wie flexible Bioenergie Netze entlastet – einfach, jetzt, machen

Tüttendorf, 30. Oktober 2026 – Heute unterzeichnen die BioEnergie Gettorf und die Schleswig-Holstein Netz die erste volldynamische flexible Netzanschlussvereinbarung für eine Bioenergieanlage in Deutschland. Die Anlage mit 15 Megawatt flexibler Leistung speist nach klaren Regeln immer dann ein, wenn im Netz Platz ist, und nimmt sich zurück, wenn Wind und Sonne die Leitungen auslasten.

Weil der Betreiber selbst steuert, entstehen weder Abregelungen noch Redispatch – auf Entschädigungszahlungen wird ausdrücklich verzichtet. Zugleich liefert die Anlage Strom dort, wo er im Verteilnetz gebraucht wird – gerade in windarmen Stunden, in denen sonst Strom aus dem Übertragungsnetz bezogen werden müsste. Das entlastet und stabilisiert die Netze und macht die Versorgung durch Dezentralität widerstandsfähiger. Netzkosten werden zunehmend zum Treiber der Strompreise; jede Kilowattstunde, die vorhandene Netze besser auslastet, dämpft diese Kosten.

Und das Projekt stärkt die Region: Mit dem flexiblen Netzanschluss werden mehr als 25 Millionen Euro Investitionen in der regionalen Wirtschaft möglich – für Handwerk, Betriebe und Kommunen.

Drei Impulse zum EEG- und Netzpaket 2027:

1 Vom Vorbild zum bundesweiten Standard

Schleswig-Holstein Netz zeigt als Vorreiter, dass Netzbetreiber vorhandene Netze mit flexiblen Anschlüssen deutlich effizienter nutzen können – und dazu bereit sind, wenn die Rahmenbedingungen zukünftig eindeutig und rechtsverbindlich formuliert werden. Dieses Instrument sollte bundesweit eingeführt werden: mit klaren, gleichlautenden Regeln im EEG und im Netzpaket, die Netz- und Anlagenbetreibern Planungssicherheit geben und den Einsatz für beide Seiten lohnend machen.

2 Steuerbare Leistung effizient beschaffen

Die Ausschreibungen für Bioenergie sollen so gestaltet werden, dass die eingeplanten Mittel tatsächlich in flexible, gesicherte Leistung fließen. Mehr steuerbare Leistung mit demselben Budget stärkt die Versorgungssicherheit und schont die öffentlichen Haushalte.

3 Flexibilität verlässlich finanzieren

Wer gesicherte Leistung für das Stromsystem bereithält, braucht eine verlässliche und vom Bundeshaushalt unabhängige Finanzierung – zum Beispiel über die geplante Kapazitätsumlage.

Ein Hidden Champion der Energiewende. Flexible Bioenergie gehört zu den ersten Technologien, die Netzentlastung sofort umsetzen – ohne Übergangsregelung und ohne auf den Netzausbau warten zu müssen. Sie nutzt vorhandene Netze besser, ergänzt neue Kraftwerke und stärkt den ländlichen Raum. Im EEG- und Netzpaket 2027 kann sie zum Knotenlöser werden. Einfach. Jetzt. Machen.