

# WINDENERGIE

## Ausbausituation in Niedersachsen

6.159 Windenergieanlagen; 11.931 MW (Stand: 09/22)  
Netto-Zubau 2022: 67 Anlagen; 422 MW  
Genehmigte Anlagen 2022: 196 Anlagen/ca. 1 GW  
Ausbauziel laut Koalitionsvertrag: 1,5 GW jährlich

0,92% der Fläche Niedersachsens rechtswirksam als Vorranggebiete  
ausgewiesen oder bebaut



## Aktuelle Themen und Herausforderungen

Flächenausweisungen für Windenergie:

- Bundesziel: 2 % der Bundesfläche für Windenergie bereitstellen
- Ziele für Niedersachsen: 1,7 % bis 2027 und 2,2 % bis 2033
- Erster Vorschlag der Landesregierung zur Regionalisierung der Flächenziele liegt vor.

Windenergie im Wald:

- Historisch alte Waldstandorte sind bisher von der Windenergienutzung ausgeschlossen, was die Potenziale in vielen Landkreisen deutlich eingeschränkt.

Weitere Herausforderungen:

- Lange Genehmigungsdauer
- Repowering: Alte Anlagen müssen zügig und vereinfacht durch neue (leistungsstärkere) Anlagen ersetzt werden können.
- Artenschutz

## Unsere zentralen Positionen

Die Genehmigungsverfahren für Windenergieanlagen müssen beschleunigt werden, u.a. durch:

- einen digitalisierten Genehmigungsprozess inklusive automatischer Vollständigkeitserklärung
- Anweisungen an die Genehmigungsbehörden zur Umsetzung der neuen gesetzlichen Vereinfachungen (Bundesnaturschutzgesetz etc.)
- Personelle Verstärkung von Behörden, Gerichten und der Servicestelle Recht der Windenergie
- Bürger-/ Kommunalbeteiligung flexibel gestalten (Landesvorgabe ODER § 6 EEG)



**Carlos Kuhlmann**  
Referent Windenergie

(0511) 123247 – 24  
[c.kuhlmann@lee-nds-hb.de](mailto:c.kuhlmann@lee-nds-hb.de)



**Tomke Lisa Menger**  
Referentin Windenergie und  
Kommunen

(0511) 123247 – 23  
[t.menger@lee-nds-hb.de](mailto:t.menger@lee-nds-hb.de)

