

### Legende

- Untersuchungsgebiet - Brutvögel (alle Arten):  
200 m Abstand zu der geplanten Windenergieanlage (WEA) und dauerhaften Zuwegungen, Stell- und Montageflächen (19,7 ha)
- Untersuchungsgebiet - Brutvögel (Kranich, Wachtelkönig, Rohrdommel und Zwergdommel sowie Rohrweihe und Wiesenweihe):  
500 m Abstand zu der geplanten WEA (78,5 ha)

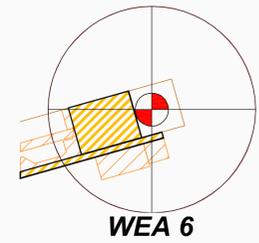
### Bestand

#### Brutvögel

Kartierungen (schematisiert), Greifvögel, Koloniebrüter, VRL-Anhang-I- und Rote-Liste-Arten M-V (Mitte März - Anfang Juli 2019, 7 Begehungen (inkl. einer Nachtbegehung Mitte Mai), Bestandserfassung nach Revierkartierung Südbeck et al. 2005)

- |   |  |
|---|--|
| <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">B</span> Buchfink          | <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">Mg</span> Mönchsgrasmücke |
| <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">Fl</span> Feldlerche       | <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">Rt</span> Ringeltaube     |
| <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">G</span> Goldammer         | <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">Wa</span> Wachtel         |
| <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">Kg</span> Klappergrasmücke | <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">Z</span> Zaunkönig        |

### Planung



Windenergieanlage (WEA) Nr. 6  
(Anlagentyp Nordex N149/5.X, 5,7 MW, Rotorradius 74,55 m, Rotordurchmesser 149,1 m, Nabhöhe 164 m, Gesamthöhe 238,55 m) mit  
- Fundament  
- Zuwegung und Stell-/Montageflächen,  
- dauerhaft, versiegelt  
- temporär, versiegelt (Rückbau)

Eignungsgebiet Windenergie "Questin (7)", Entwurf zum dritten Beteiligungsverfahren lt. Raumentwicklungsprogramm Region Westmecklenburg (95,7 ha)

### Vermeidungsmaßnahmen

- V<sub>Art1</sub> Schutzmaßnahme Bodenbrüter:  
Bauzeitenbeschränkung (vom 01.03. bis 31.08.) für Erd- und Wegebaumaßnahmen, Ausnahme für den Bau innerhalb der Brutzeit durch Abstecken der Bauflächen mit Warnband
- V<sub>Art2</sub> Schutzmaßnahme Fledermäuse:  
nach witterungsbedingten Parametern Abschaltung der WEA und Installation von einer Horchbox an der WEA

**Antrag nach § 4 BImSchG  
Errichtung und Betrieb  
einer WEA (Nr. 6) des Typs N149/5.X in  
Bernstorf/Questin  
(Landkreis Nordwestmecklenburg)**

**UVP-BERICHT - Anhang 1: Karte 1  
- SCHUTZGUT TIERE, PFLANZEN UND BIOLOGISCHE VIELFALT -  
Brutvögel und Vermeidungsmaßnahmen**

<p>Fachplaner:</p>  <p>Röntgenstraße 8, 19055 Schwerin www.kriedemann-umwelt.de</p>	<p>Antragstellerin:</p>  <p>WIR INTEGRIEREN NEUE DIMENSIONEN WIND-projekt GmbH &amp; Co. 52 Betriebs-KG Am Strom 1-4 18119 Rosstock OT Seebad Warnemünde www.wind-projekt.de</p>
--	---

bearbeitet:	02. - 09.2022	Name:	Jürgen Friedrich	Anzahl der Karten: 5 Karte:
gezeichnet:	02. - 09.2022	Name:	Matthias Palm	
geprüft:	12.09.2022	Name:	Karsten Kriedemann	<b>1</b>
ergänzt:				
Maßstab:	1 : 2.500			