

Lizenznehmer: KIBU  
© GeoBasis-DE/M-V 2022

## Legende

----- Wirkzone für Funktionsbeeinträchtigung von Biotopen, Rotorradius der Windenergieanlage (WEA) + 100 m (9,6 ha)

## Bestand

### Biotoptypen

Anleitung für die Kartierung von Biotoptypen und FFH-Lebensraumtypen in M-V, Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie, Stand 2013

Kartierung: 01. März 2022

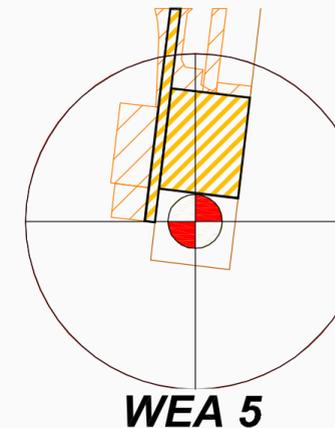
- ACL Lehmacker
- BLR\* § 20 Ruderalgebüsch\*
- OVU Wirtschaftsweg, nicht- oder teilversiegelt
- RHU Ruderales Staudenflur frischer bis trockener Standorte
- SE\* § 20 Nährstoffreiches Stillgewässer\*

187 m² Biotopfläche mit Wertstufe  $\geq 3$  und/oder Schutz nach § 20 NatSchAG M-V innerhalb der Wirkzone für Funktionsbeeinträchtigung

 \*) Gesetzlich geschützte Biotope nach § 20 NatSchAG M-V, *nachrichtliche Übernahme: LUNG-Kartenportal (<https://www.umweltkarten.mv-regierung.de>) und eigener Kartierung*

- Feuchtbiotop
- Gehölzbiotop
- Gewässerbiotop

## Planung



Windenergieanlage (WEA) Nr. 5  
(Anlagentyp Nordex N149/5.X, 5,7 MW, Rotorradius 74,55 m, Rotordurchmesser 149,1 m, Nabenhöhe 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)

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

### LANDSCHAFTSPFLERISCHER BEGLEITPLAN Anhang 2: Karte 2 Biotope und Flächenbeanspruchung

Fachplaner:

**KRIEDEMANN**  
**Ing.-Büro für**  
**UMWELTPLANUNG**  
Röntgenstraße 8, 19055 Schwerin  
[www.kriedemann-umwelt.de](http://www.kriedemann-umwelt.de)

Antragstellerin:

**WINDPROJEKT**  
WIR INTEGRIEREN NEUE DIMENSIONEN  
**WIND-projekt GmbH & Co.**  
**52. Betriebs-KG**  
Am Strom 1 - 4  
18119 Rostock OT Seebad Warnemünde  
[www.wind-projekt.de](http://www.wind-projekt.de)

	Datum:	Name:	Name:	Anzahl der Karten: 2
bearbeitet:	02. - 07.2022	Jürgen Friedrich		Karte:
gezeichnet:	02. - 07.2022	Matthias Palm		<b>2</b>
geprüft:	26.07.2022	Karsten Kriedemann		
ergänzt:				
Maßstab:	1 : 2.500			