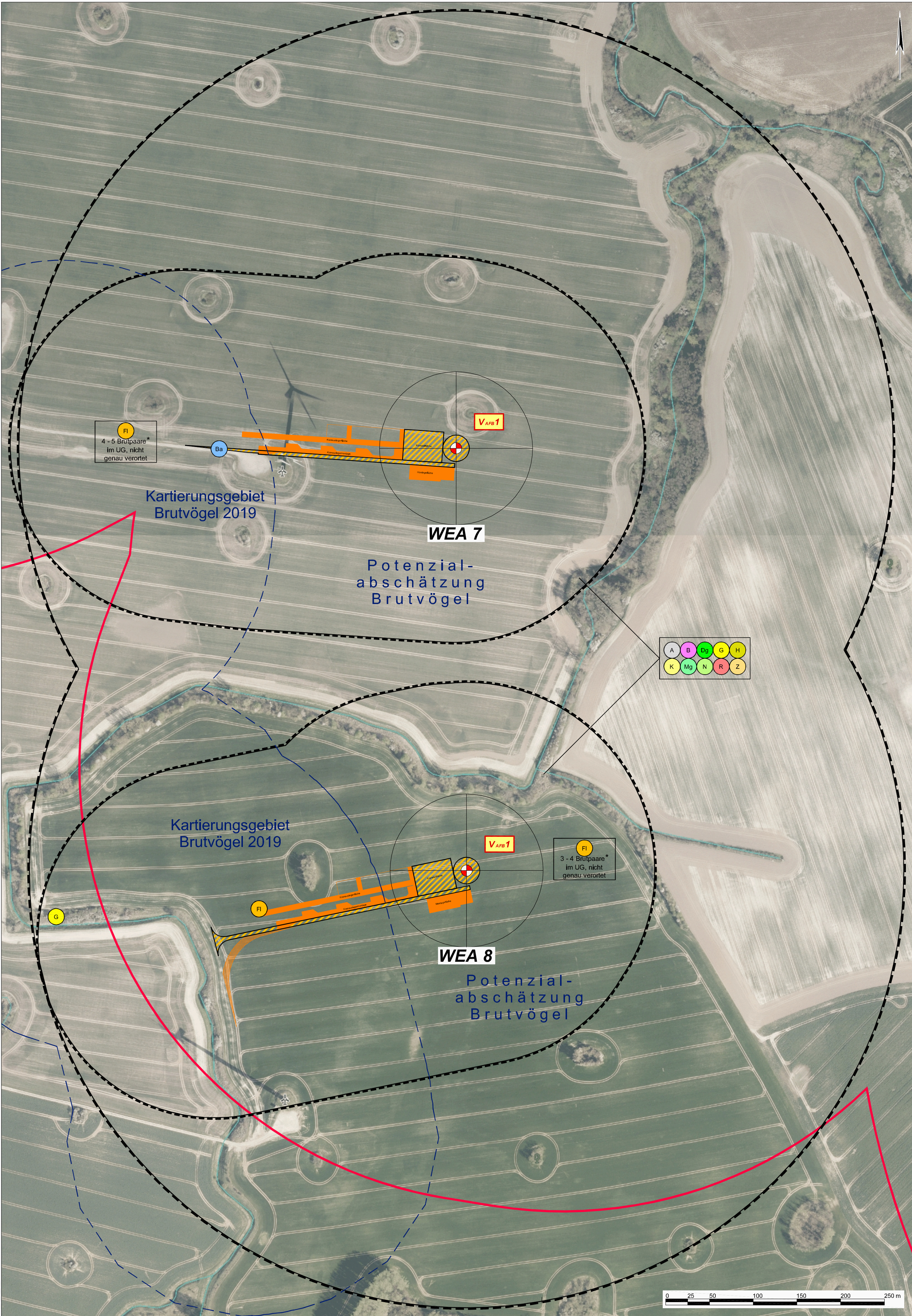




Legende

- Untersuchungsgebiet - Brutvögel (alle Arten):
200 m Abstand zu den geplanten Windenergieanlagen (WEA) und dauerhaften Zuwegungen, Stell- und Montageflächen (52,9 ha), tlw. im Jahr 2019 kartiert, für Restfläche Potenzialabschätzung
- Untersuchungsgebiet - Brutvögel (Kranich, Wachtelkönig, Rohrdommel, Zwergdommel sowie Rohrweihe und Wiesenweihe)*:
500 m Abstand zu den geplanten WEA (124,9 ha), in den Jahren 2019 und 2022 kartiert, jedoch ohne Nachweise

Bestand

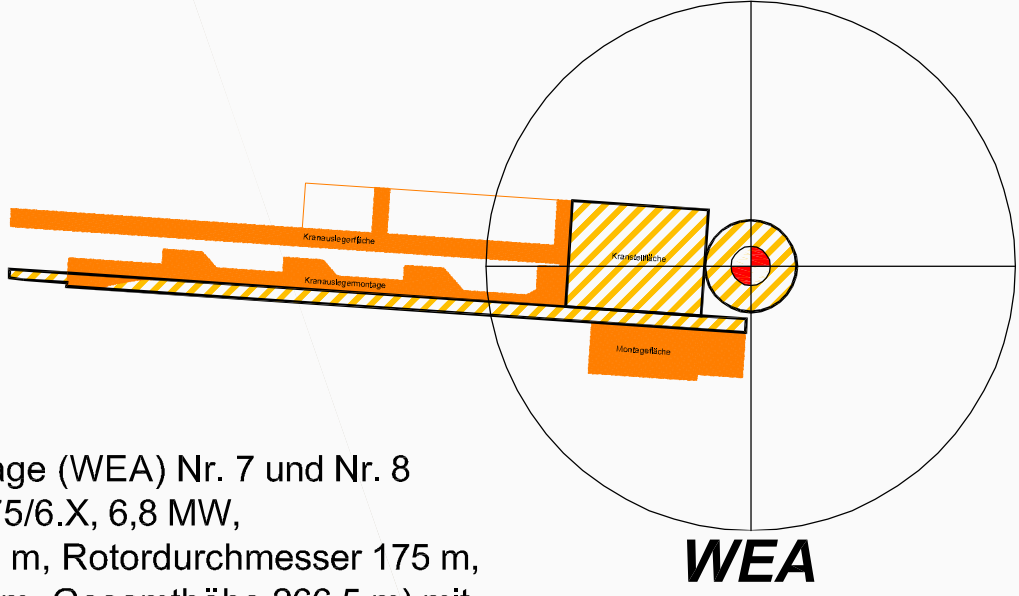
Brutvögel

Kartierungen (schematisiert), Kartierung im westlichen Bereich des Untersuchungsgebietes 03. - 07.2019, 7 Begehungen (Bestandserfassung nach Revierkartierung Südbeck et al. 2005) und Potenzialabschätzung für das 2019 nicht kartierte Untersuchungsgebiet sowie Kranichkartierung 2022

- | | | | |
|----|---------------|----|-----------------|
| A | Amsel | H | Haussperling |
| B | Buchfink | K | Kohlmeise |
| Ba | Bachstelze | Mg | Mönchsgrasmücke |
| Dg | Dorngrasmücke | N | Nachtigall |
| Fi | Feldlerche* | R | Rotkehlchen |
| G | Goldammer | Z | Zaunkönig |

* Anzahl der Brutpaare hochgerechnet auf Grundlage der Brutpaare im 2019 kartierten Untersuchungsgebiet

Planung



Windenergieanlage (WEA) Nr. 7 und Nr. 8
(Anlagentyp N175/6.X, 6,8 MW, Rotorradius 87,5 m, Rotordurchmesser 175 m, Nabenhöhe 179 m, Gesamthöhe 266,5 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) und Erweiterungsfläche

Vermeidungsmaßnahmen

VAFB 1 Schutzmaßnahme Bodenbrüter:
Bauzeitenbeschränkung (vom 01.03. bis 31.08.) für Erd- und Wegebaumaßnahmen, Ausnahme für den Bau innerhalb der Brutzeit durch Vergrämungsmaßnahme

Antrag nach § 4 BImSchG
Errichtung und Betrieb von WEA Nr. 7 und 8
des Typs N175/6.X
im Windpark Questin
(Landkreis Nordwestmecklenburg)

ARTENSCHUTZRECHTLICHER FACHBEITRAG
Anhang 1:
BRUTVÖGEL UND
VERMEIDUNGSMAßNAHMEN

Fachplaner:	 KRIEDEMANN Ing.-Büro für UMWELTPLANUNG Röntgenstraße 8, 19055 Schwerin www.kriedemann-umwelt.de		Antragstellerin:	 WINDPROJEKT WIR INTEGRIEREN NEUE DIMENSIONEN WIND-projekt GmbH & Co., 55. Betriebs-KG Am Strom 1 - 4 18119 Rostock OT Seebad Warnemünde www.wind-projekt.de	
	Datum:	Name:	Name:	Anzahl der Karten: 4	
bearbeitet:	07.2023	Jürgen Friedrich		Karte:	
gezeichnet:	07.2023	Matthias Palm			
geprüft:	27.07.2023	Karsten Kriedemann			
ergänzt/aktualis.:	02.04.2024			1	
Maßstab:	1 : 2.500				