

Gemeinde Neu Wulmstorf
Landkreis Harburg

Neubau von drei Windenergieanlagen im Windpark Elstorf

**Kontrolle Raumnutzung zur Rohrweihe
von März bis Mai 2015**

Stand: 15.06.2015

Dipl.-Ing. B.-O. Bennedsen

infraplan

Gesellschaft für Infrastrukturplanung mbH, Südwall 32, 29221 Celle
Telefon 0 51 41 / 9 91 69 - 30, Telefax 0 51 41 / 9 91 69 - 31

E-Mail: info@infrap.de, Internet: www.infrap.de



INHALT

1	Anlass und Aufgabenstellung	1
2	Kartierergebnisse.....	1
2.1	Rohrweihe (u.a. Greife)	1
2.1.1	Methodik	1
2.1.2	Übersicht und Ergebnis der Bestandserfassungen 2015 zur Rohrweihe	3
3	Fazit für 2015.....	3

1 Anlass und Aufgabenstellung

Nach Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde des Landkreises Harburg (Gespräch v. 16.12.2014 im Kreishaus) sollte die Rohrweihe im Frühjahr 2015 an mindestens 10 zusätzlichen Kartierterminen im Gebiet des Windenergievorhabens nochmals erfasst werden.

2 Kartierergebnisse

2.1 Rohrweihe (u.a. Greife)

2.1.1 Methodik

Zur Erfassung von Greifvögeln wurden elf Begehungen mit zwei Personen zwischen Anfang März bis Ende Mai 2015 zu ca. 6,0 Std. durchgeführt.

Dies erfolgte sowohl von günstigen Beobachtungspunkten als auch in Transekten, jeweils wahlweise mit Spektiv und Fernglas im 2,0 km Umfeld der geplanten WEA (= UG).

Zwei Sichtbeobachtungen fanden auch bis zur Abenddämmerung im April und Mai statt.

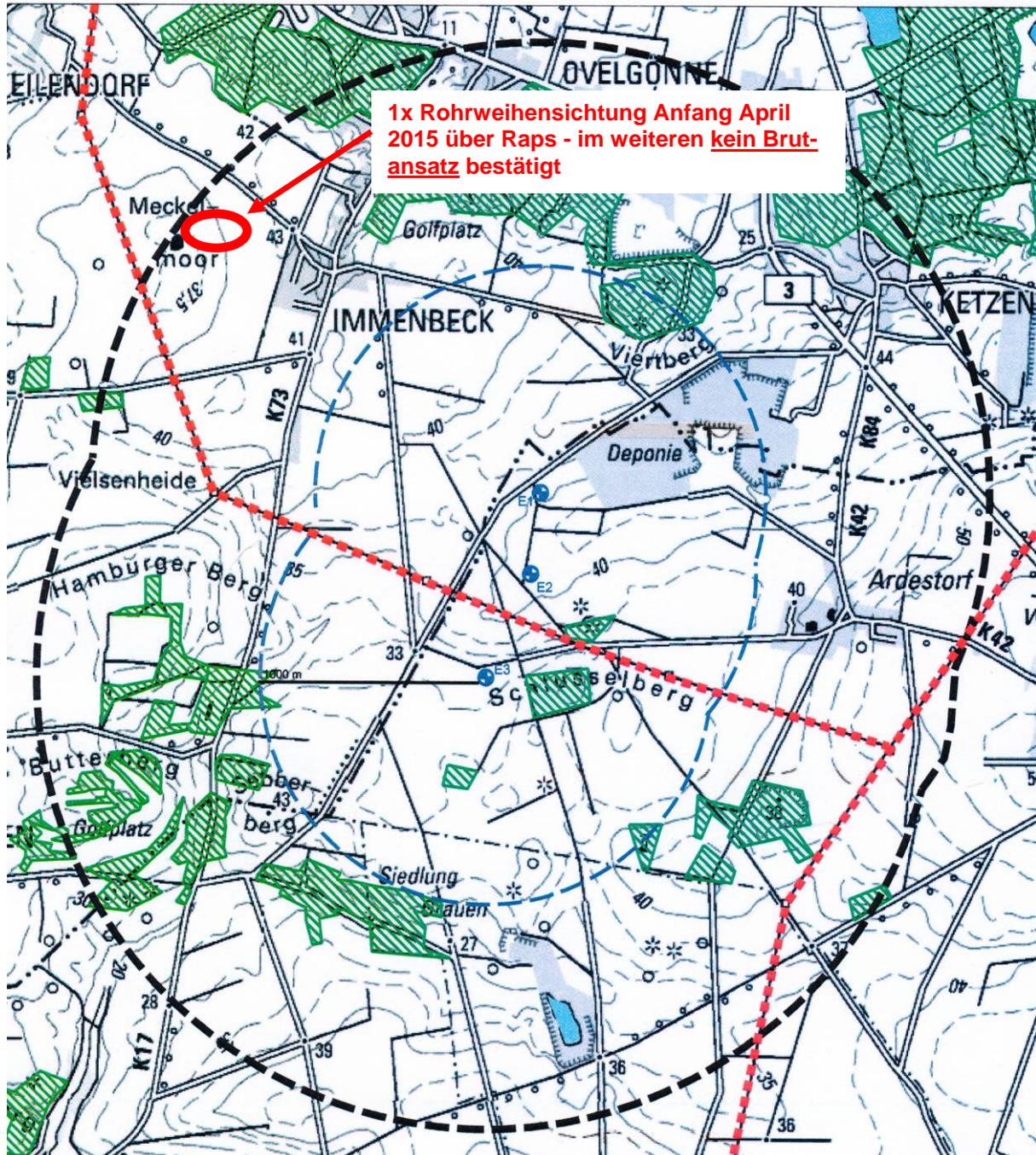
Nachfolgend die Kartiertermine mit den Witterungsdaten, wobei insbesondere die Erfassung der Rohrweihe im Gebiet des WP Elstorf (westlich OT Ardestorf) im Fokus stand.

Datum	Uhrzeit und Witterung	Bemerkungen (wesentliches Ergebnis)
im März 2015 (4 Termine)		
04.03.	10.00 – 16.00 Uhr 2 – 6 °C, bedeckt bis bewölkt, einzelne Schauer, Windstärke 2-4.	Keine Rohrweihe 4 Mäusebussarde ansitzend und kreisend, 1 Turmfalke rüttelnd und stoßend.
11.03.	9.00 – 15.00 Uhr 2 – 10 °C, heiter bis gering bewölkt, trocken, Windstärke 2-3	Keine Rohrweihe Bis zu 5 Mäusebussarde ansitzend und kreisend.
18.03.	9.10 – 15.00 Uhr 7 – 14 °C, wolkig, trocken, Windstärke 2	Keine Rohrweihe 3 Mäusebussarde ansitzend und kreisend, 1 Turmfalke rüttelnd und abfliegend nach Immenbeck..
25.03.	9.30 – 16.00 Uhr 2 – 13 °C, wolkig-bedeckt, weitgehend trocken, Windstärke 2-3	Keine Rohrweihe Bis zu 7 Mäusebussarde ansitzend und kreisend, 1 Turmfalke nach Osten über Ardestorf durchziehend.

Datum	Uhrzeit und Witterung	Bemerkungen (wesentliches Ergebnis)
im April 2015 (3 Termine)		
09.04.	12.00 – 21.20 Uhr 12 – 16 °C, wolzig , trocken, Windstärke 1-2	Tag- und Abenderfassung Eine Rohrweihe (männl.) am Meckelmoor über einem Rapsschlag gegen 16.20 bis 16.40 Uhr im Suchflug später nach Norden abziehend. 1 Rotmilan durchziehend nach Osten über Ketzendorf, 7 Mäusebussarde ansitzend und kreisend, 1 Turmfalke durchfliegend im UG von Nord nach Süd, 1 Turmfalke rüttelnd südlich Immenbeck in Schwarzbrache (Landtechnikereinsatz im UG, Vorbereitung für Maiseinsaat).
16.04.	10.20 – 17.00 Uhr 6 – 12 °C, wolzig- stark bewölkt, ein kleiner Schauer, Windstärke 2-4	Keine Rohrweihe mehr am Meckelmoor 7 Mäusebussarde ansitzend, schlagend und kreisend, 1 Turmfalke rüttelnd und stoßend, 1 Wiesenweihe nach Norden durchziehend am Westrand des UG ca. 16.00 Uhr.
23.04.	10.10 – 16.40 Uhr 8 – 15 °C, wolzig , trocken, Windstärke 3-2	Keine Rohrweihe 5 Mäusebussarde ansitzend, kreisend und 2 x schlagend, 1 Turmfalke rüttelnd und abfliegend nach Grauen.

Datum	Uhrzeit und Witterung	Bemerkungen (wesentliches Ergebnis)
Im Mai 2015 (4 Termine)		
05.05.	8.10 – 14.40 Uhr 12 – 25 °C, wolzig bis bedeckt, schwül, Nachmittags gewittrig, Windstärke 2-5	Keine Rohrweihe 1 Habicht jagend am Viertberg, 1 Baumfalke durchziehend im Süden gegen 12.00 Uhr. Bis zu 7 Mäusebussarde ansitzend und kreisend, 2x schlagend im Wintergetreide.
12.05.	16.00 – 21.50 Uhr 20 – 18 °C, bewölkt bis wolzig, etwas schwül, Windstärke 2-3	Nachmittags bis Abenderfassung Keine Rohrweihe 6 Mäusebussarde schlagend, ansitzend und kreisend, 3 Turmfalken rüttelnd bzw. stoßend, abziehend nach Nordosten gegen 20.00 Uhr.
21.05.	10.10 – 18.00 Uhr 8 – 14 °C, wolzig bis bewölkt, relativ luftfeucht, Windstärke 2-3	Keine Rohrweihe Insgesamt 6 Mäusebussarde ansitzend und kreisend, 1 Turmfalke rüttelnd und stoßend im Golfplatz bei Immenbeck..
28.05.	9.00 – 15.00 Uhr 10 – 16 °C, stark bewölkt , luftfeucht, schwache Schauer, Windstärke 2-4	Keine Rohrweihe 8 Mäusebussarde ansitzend und kreisend, 2 Turmfalken Feldlerchen jagend südlich zum Schlüsselberg.

2.1.2 Übersicht und Ergebnis der Bestandserfassungen 2015 zur Rohrweihe



Das UG 2015 zur Rohrweihenkontrolle

3 Fazit für 2015

Nach der erneuten Kartierung existierten im Jahr 2015 im UG keine Rohrweihenbrut und keine intensive Raumnutzung dieser Art. Das Ergebnis ist mit der geringen Raumnutzung von 2013 vergleichbar.