



IEL GmbH · Kirchdorfer Str. 26 · 26603 Aurich

Messstelle nach
§§ 26, 28 BImSchG

Bürgerwindpark Königsmoor GmbH Co. KG
Pfalzdorfer Straße 58

IEL GmbH
Kirchdorfer Straße 26
26603 Aurich

26607 Aurich

Telefon 0 49 41 - 95 58 0
Telefax 0 49 41 - 95 58 11

E-Mail: mail@iel-gmbh.de
Internet: www.iel-gmbh.de

Aurich, 24.06.2016

**IEL-Stellungnahme Nr. 3714-15-L1_01
Windpark Königsmoor
Wiederaufbau WEA 8
Schalltechnische Beratung**

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit Datum vom 16.06.2016 wurde uns von dem Ingenieurbüro Dr. Born – Dr. Ermel GmbH die Stellungnahme des Landkreises Aurich zur „3. Änderung des Vorhabenbezogenen Bebauungsplanes 06 Bürgerwindpark Königsmoor“ der Stadt Aurich (Az.: IV/60-ke vom 06.06.2016) mit der Bitte um Bearbeitung zur Verfügung gestellt.

In der Stellungnahme des Landkreises Aurich wird bemängelt, dass wir in unserem Gutachten Nr. 3714-15-L1 vom 18.09.2015 die schalltechnische Vorbelastung nicht mitberücksichtigt haben. Unsere Vorgehensweise haben wir in unserem Gutachten ausführlich dargelegt und begründet. Unabhängig davon wurde in einer weiteren Untersuchung (IEL-Gutachten Nr. 3715-15-L1 „Schalltechnisches Gutachten für drei geplante Windenergieanlagen am Standort Königsmoor“ vom 11.12.2015) die schalltechnische Vorbelastung und auch die schalltechnische Gesamtbelastung ermittelt. Die Ergebnisse sind u. a. in einem Schallimmissionsraster dargestellt. In dieser Untersuchung wird die o. g. WEA 8 entsprechend den Daten aus dem IEL-Gutachten 3714-15-L1 berücksichtigt. Das angesprochene Schallimmissionsraster haben wir dem Anhang dieses Schreibens nochmals beigelegt. Daraus wird auch die Schallimmissionssituation im Umfeld der WEA 8 ersichtlich.

Wir hoffen, dass wir Ihnen mit unseren Ausführungen weiterhelfen konnten. Für weitere Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

IEL GmbH



i. V. Volker Gemmel (Dipl.-Ing.(FH))
(Technischer Leiter Schallschutz)

Anhang

- Schallimmissionsraster (1 Seite)

Standort: Königsmoor
Schallimmissionsraster / Gesamtbelastung

