

Antrag auf Erteilung einer Genehmigung nach dem Bundesimmissionsschutzgesetz für zwei Windenergieanlagen in der Stadt Wiesmoor

Inhaltsverzeichnis

Kapitel	Unterlagen
1	Antrag
1.1	Formular 1.1: Antrag nach dem BImSchG
1.2	Kurzbeschreibung
1.3	Schematische Frontansicht
1.3	Schematische Seitenansicht
2	Lagepläne
2.1	Topographische Karte (ohne Maßstab)
2.2	Katasteramtlicher Lageplan 1:5000
2.2	Katasteramtlicher Lageplan 1:4000
2.3	Auszug aus der 60. Änderung des Flächennutzungsplanes
3	Anlage und Betrieb
3.1	Technische Beschreibung Windenergieanlage
3.2	Technisches Datenblatt Windenergieanlage
3.3	Technisches Datenblatt
3.4	Technische Beschreibung Turm
3.5	Datenblatt Turm
3.6	Technische Beschreibung Fundament
3.7	Technische Beschreibung Netzanschluss
3.8	Technische Beschreibung Eigenbedarf
3.9	Zeichnung Gondelabmessungen
3.10	Zeichnung Gondelschnitt
3.11	Zeichnung Hybridturm
4	Emissionen und Immissionen
4.1	Technisches Datenblatt Betriebsmodi 0 s, I s, II s und leistungsreduzierte Betriebe
4.2	Octavbandpegel Betriebsmodi 0 s, I s, II s und leistungsreduzierte Betriebe
5	Messung von Emissionen und Immissionen sowie Emissionsminderung
5.1	Technische Beschreibung Verminderung von Emissionen
5.2	Technische Beschreibung Schalloptimierung
5.3	Technische Beschreibung Schattenabschaltung
5.4	Technische Beschreibung Sektormanagement
5.5	Schallgutachten
5.6	Schattenwurfprognose mit Anhängen Shadow-Kalender

6	Anlagensicherheit
6.1	Technische Beschreibung Anlagensicherheit
6.2	Wartungsplan
6.3	Technische Beschreibung Eisansatzerkennung
6.4	Gutachten TÜV-Nord Eisansatzerkennungssystem
6.5	Technische Beschreibung Befuerung und farbliche Kennzeichnung
6.6	Notstromversorgung der Befuerung
6.7	Technische Beschreibung Blitzschutz
7	Arbeitsschutz
7.1	Technische Beschreibung Einrichtungen zum Arbeits-, Personen- und Brandschutz
7.2	Angaben zum Arbeitsschutz Aufbau
7.3	Technische Beschreibung Steigleiter
7.4	Technische Beschreibung Aufstiegshilfe
7.5	Flucht- und Rettungsplan
8	Betriebseinstellung
8.1	Maßnahmen nach Betriebseinstellung
8.2	Rückbauverpflichtungserklärung
8.3	Rückbaukosten
9	Abfälle
9.1	Stellungnahme zur Abfallentsorgung
9.2	Abfallmengen Anlagenaufbau
9.3	Abfallmengen Anlagenbetrieb
10	Abwasser
10.1	Informationen zum Abwasser
10.2	Formular 10.12: Niederschlagsentwässerung
11	Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
11.1	Technische Beschreibung wassergefährdende Stoffe
11.2	Hinweis Sicherheitsdatenblätter
12	Bauvorlagen und Unterlagen zum Brandschutz
12.1	Bauantrag gem. § 64 NBauO
12.2	Pläne Baugrundstücke mit Bemaßung
12.3	Einfacher Lageplan gem. BauVorlVO
12.3	Flurstücks- und Eigentumsnachweise Katasteramt
12.4	Herstell- und Rohbaukosten
12.5	Herstellkosten Zuwegung
12.6	Grenzabstand Windenergieanlagen Niedersachsen
12.7	Brandschutzkonzept

12.8	Baugrundgutachten mit Hydraulischer Berechnung
12.9	Turbulenzgutachten
12.10	Signaturtechnisches Gutachten 2015 mit Stellungnahme 2022
12.11	Typenprüfung
12.12	Enercon - Erklärung zum Standsicherheitsnachweis
13	Natur, Landschaft und Bodenschutz
13.1	Formulare 13.1: Angaben zum Betriebsgrundstück und zur Wasserversorgung sowie zu Natur, Landschaft und Bodenschutz
13.2	Angaben zur Flächenversiegelung
13.3	Bodenmanagement
13.4	Stellungnahme optische Bedrängung
13.5	Fachbeitrag Fledermäuse
14	Umweltverträglichkeitsprüfung
14.1	Klärung des UVP-Erfordernisses
14.2	UVP-Bericht mit integriertem Landschaftspflegerischen Begleitplan und artenschutzrechtlicher Prüfung
15	Sonstige Unterlagen
15.1	Anträge auf luftverkehrsrechtliche Zustimmung
15.2	LGLN Luftbildauswertung Kampfmittelvorkommen