

Inhaltsverzeichnis

zum Antrag auf Genehmigung zur Errichtung und zum Betrieb sowie zur Änderung von Anlagen gemäß § 4 bzw. § 16 Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG)

1. Antrag

1.1 Antrags-Formular 1

2. Pläne

2.1 Amtliche Basiskarte NRW

2.2 Topographische Karte mit Angaben der Hauptwindrichtung

3. Bauvorlagen, insbesondere (entfällt)

3.1 Antragsformular für den baulichen Teil

3.2 Statistischer Erhebungsbogen

3.3.1 Amtlicher Lageplan

3.3.1 Amtlicher Lageplan

3.3.2 Abstandsflächenberechnung NRW

3.4 Katasterplan

3.5 Bauzeichnungen (Grundriss, Ansichten, Schnitte)

3.5.1 Detailplan Ausführungsplanung

3.5.2 Spezifikation Zuwegung und Baustellenflächen

3.5.3 Querschnitte Zuwegung

3.5.4 Ansichten Windenergieanlage

3.5.5 Datenblatt Gondelabmessungen

3.5.6 Fundamentdatenblatt

3.6 Baubeschreibung auf amtlichem Vordruck

3.7 Nachweis der Standsicherheit

3.7.1 Gutachten zur Standorteignung

3.7.2 Geotechnischer Bericht

3.7.3 Typenprüfung

3.8 Berechnungen und Angaben zur Kostenermittlung

3.9 Brandschutzkonzept (bei großen Sonderbauten verpflichtend, bei anderen auf Anforderung der Bauaufsicht)

4. Anlage und Betrieb

4.1. Beschreibung der

4.1.1 Herstellungs- / Produktions- / Behandlungsverfahren und technischen Einrichtungen

4.1.1.1 Technische Beschreibung Windenergieanlage

4.1.1.2 Technische Beschreibung Abmessung Maschinenhaus und Rotorblätter

4.1.1.3 Technisches Beschreibung Option Serrations

4.1.2 Maßnahmen zur Anlagensicherheit (z. B. Explosionsschutzkonzept, Angaben

- zur Verwendung und Lagerung von Gefahrstoffen) (entfällt)
- 4.1.3 Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten sowie Angaben zu Arbeitsräumen und Sozialeinrichtungen (z. B. Gefährdungsbeurteilung) (entfällt)
- 4.1.4 Beschreibung der abwasserrelevanten technischen Abläufe (entfällt)
- 4.1.5 Maßnahmen zur Abfallvermeidung / -verminderung, Abfallverwertung und Abfallbeseitigung (entfällt)
- 4.1.6 Maßnahmen zum Schutz und zur Vorsorge vor Luftverunreinigungen, Lärm, Erschütterungen, Licht und sonstigen Emissionen / Immissionen und Gefahren
 - 4.1.6.1 Technische Beschreibung Schallemissionen-Leistungskurve-Schubbeiwerte
 - 4.1.6.2 Technische Beschreibung Oktav-Schalleistungspegel
- 4.1.7 Maßnahmen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (entfällt)
- 4.1.8 Darstellung zu Eingriffen in Boden und Grundwasser (entfällt)
- 4.1.9 Maßnahmen für den Fall der Betriebseinstellung (entfällt)
- 4.2. (entfällt)
- 4.3. (entfällt)
- 4.4. Immissionsprognose / Gutachten
 - 4.4.1 Lärm
- 4.5. Formulare 2 bis 8.5
 - 4.5.1 Betriebseinheiten (Formular 2) – nicht zutreffend
 - 4.5.2 Technische Daten – Einsatzseite / Produktseite (Formular 3) – nicht zutreffend
 - 4.5.3 Emissionen Luft (Formular 4 Blatt 1) – nicht zutreffend
 - Emissionen Abwasser (Formular 4 Blatt 2) – nicht zutreffend
 - Verwertung / Beseitigung von Abfällen (Formular 4 Blatt 3) – nicht zutreffend
 - 4.5.4 Quellenverzeichnis Luft (Formular 5) – nicht zutreffend
 - 4.5.5 Abgasreinigung (Formular 6 Blatt 1) – nicht zutreffend
 - Abwasserreinigung / -behandlung (Formular 6 Blatt 2) – nicht zutreffend
 - 4.5.6 Niederschlagsentwässerung (Formular 7) – nicht zutreffend
 - 4.5.7 Anlagen zum Lagern flüssiger oder gasförmiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.1) – nicht zutreffend
 - 4.5.8 Anlagen zum Lagern fester wassergefährdender Stoffe (Formular 8.2) – nicht zutreffend
 - 4.5.9 Anlagen zum Abfüllen / Umschlagen flüssiger oder gasförmiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.3) – nicht zutreffend
 - 4.5.10 Anlagen zum Herstellen, Behandeln und Verwenden wassergefährdender Stoffe (HBV-Anlagen (Formular 8.4)) – nicht zutreffend
 - 4.5.11 Rohrleitungen zum Transport wassergefährdender Stoffe (Formular 8.5) – nicht zutreffend
- 4.6. (entfällt)
- 5. **Unterlagen zur Umweltverträglichkeitsprüfung und zum Naturschutz (entfällt)**
 - 5.1 UVP-Bericht

- 5.2 Avifauna-Gutachten
- 5.3 Fledermaus-Gutachten
- 5.4 Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag
- 5.5 Landschaftspflegerischer Begleitplan

6. Angaben zum Störfall-Recht (entfällt)

- 6.1 Angaben zu den Stoffen und Stoffgemischen gemäß Störfallverordnung

7. (entfällt)

8. Sonstige Unterlagen für das Verfahren (entfällt)

- 8.1 Sicherheitsdatenblätter / Liste der Stoffeigenschaften
- 8.2 Erklärungen zum Arbeitsschutz

9. Verzeichnis der Unterlagen mit Geschäfts- und Betriebsgeheimnissen (entfällt)