



Inhaltsverzeichnis

Genehmigungsantrag Windpark Simmerath – Lammersdorfer Wald West

Ordner 1

i. Anschreiben

ii. Inhaltsverzeichnis

1 Antrag

- 1.1 Projektbeschreibung
- 1.2 Genehmigungsplanung
- 1.3 Antragsformular
- 1.4 Einverständniserklärung des Grundstückeigentümers
- 1.5 Kosten

2 Bauvorlagen gemäß BauPrüfVO

- 2.1 Bauantragsformular
- 2.2 Baubeschreibung
- 2.3 amtlich vermessener Lageplan
- 2.4 Betriebsbeschreibung
- 2.5 Baugrundgutachten
- 2.6 Karte der Geländeschnitte inkl. Böschungen
- 2.7 Massenbilanzen
- 2.8 Darstellung der Entwässerung
- 2.9 Bauzeichnungen
- 2.10 Typenprüfung/Prüfbericht
- 2.11 Turbulenzgutachten
- 2.12 Bauvorlagenbescheinigung

3 Erläuterungen zum Antrag

- 3.1 Allgemeine Erläuterungen
- 3.2 Waldumwandlungsgenehmigung
- 3.3 Sondernutzungserlaubnis Bauphase und Betriebsphase
- 3.4 Arten- Habitatschutz und Eingriffsgenehmigung gemäß BNatschG & LG NRW
- 3.5 Wegebauanzeige
- 3.6 Einleitung von Niederschlagswasser (Wasserrechtliche Anträge)

4 Luftfahrtrecht

- 4.1 Hindernisangaben
- 4.2 Tages- und Nachtkennzeichnung
- 4.3 Allgemeine Spezifikation für Gefahrenfeuer



Ordner 1

5 Standortpläne und Karten

- 5.1 Topographische Karten
- 5.2 Deutsche Grundkarten und Flurkarte

6 Angaben zum Planungsrecht

- 6.1 planungsrechtliche Ausweisung
- 6.2 Auszug aus dem Flächennutzungsplan

7 Erschließung

- 7.1 Zufahrt (Baustellenzufahrt / Betriebszufahrt)
- 7.2 Wasserversorgung, -entsorgung und Einleitung von Niederschlagswasser
- 7.3 Energieversorgung / Einspeisung

8 Anlagenspezifische Unterlagen

- 8.1 Allgemeine Beschreibung
- 8.2 Prinzipieller Aufbau und Energiefluss
- 8.3 Anlagensicherheit
 - 8.3.1 Allgemeine Beschreibung zur Eiserkennung, inkl. Prüfberichte
 - 8.3.2 Allgemeine Beschreibung Vestas Schattenwurf-Abschaltsystem
 - 8.3.3 Blitzschutz
- 8.4 Stoffe
 - 8.4.1 Angaben zu Wassergefährdenden Stoffen und Sicherheitsdatenblätter
 - 8.4.2 Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
 - 8.4.3 Sicherheitsdatenblätter



Ordner 2

9 Angaben zum Brandschutz

- 9.1 Allgemeine Beschreibung zum Brandschutz
- 9.2 Generisches Brandschutzkonzept
- 9.3 Feuerwehrpläne

10 Angaben zum Arbeitsschutz

- 10.1 Allgemeine Angaben Arbeitsschutz
- 10.2 Fallschutzsystem (Avanti Fall Protection)
- 10.3 Notfallbeleuchtung
- 10.4 Servicelift

11 Abfallwirtschaft

- 11.1 Angaben zum Abfall

12 Angaben zum Immissionsschutz und Seismologie

- 12.1 Schalltechnisches Gutachten
- 12.2 Rotorschattenwurfprognose
- 12.3 Optische Bedrängung
- 12.4 Seismologische Stellungnahme

13 Fachbeitrag Boden- und Gewässerschutz

14 Fachgutachten Arten- und Habitatschutz sowie Eingriffsgenehmigung

- 14.1 Artenschutzprüfung (ASP I + II)
- 14.2 Fachgutachten zur Wildkatze
- 14.3 Landschaftspflegerischer Begleitplan
- 14.4 Visualisierung
- 14.5 Schutzkonzept Schwarzstorch

15 Umweltverträglichkeitsbericht

16 Störfallverordnung - 12. BImSchV

17 Maßnahmen nach einer Betriebseinstellung