

Verzeichnis der Antragsunterlagen – Windpark Kail

Antrag auf Genehmigung zur Errichtung und zum Betrieb von 3 Windenergieanlagen nach § 4 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (BImSchG)

0. Inhaltsverzeichnis

Projektkurzbeschreibung
Übersicht der Standort- und Anlagendaten

1. Allgemeine Angaben

Formular 1.1
Formular 1.2
Beiblatt des Antragstellers zu Formular 1.1 und 1.2:
Anlage zum Formular 1.2: Verpflichtungserklärung
Formular Mitteilungen zur Betriebsorganisation nach § 52b BImSchG
Antrag auf Rodung, befristete Waldumwandlung und forstrechtliche Kompensation mit
Rodungsflächenbilanzierung korrigiert
Rückbauverpflichtung innogy

2. Verzeichnis der Anlagen

Formular 2
Formular 2 überarbeitet

3. Anlagendaten

Formular 3 Anlagendaten
Technische Beschreibung N131, 134m NH, 3,9 MW
Fundament N131, 134m NH, 3,9 MW
Übersichtszeichnung N131, 134m NH, 3,9 MW
Technische Beschreibung N149, 164m NH, 4,5 MW
Fundament N149, 164m NH, 4,5 MW
Übersichtszeichnung N149, 164m NH, 4,5 MW
Technische Beschreibung Befahranlage
Herstellerinformation Rotordrehzahl Nordex N149, 164m NH, 4,5 MW

4. Gehandhabte Stoffe/Energiebilanz

Formular 4 Gehandhabte Stoffe
Beiblatt des Antragstellers zu Formular 4: Schlüssel Einsatzbereiche
Herstellerinformation Schmierstoffe, Flüssigkeiten und Maßnahmen bei Austritt N131
Herstellerinformation Schmierstoffe, Flüssigkeiten und Maßnahmen bei Austritt N149
Getriebeölwechsel
Material-Sicherheitsdatenblätter N131 und N149

5. Einleiterdaten / Emissionsdaten

Anmerkung des Antragstellers zu den Formularen 5
Herstellerinformation Umwelteinwirkung einer Windenergieanlage

6. Emissionsquellen

Anmerkung des Antragstellers zu den Formularen 6
Rotorschattenwurfberechnung IEL GmbH
Herstellerinformation Schattenwurfmodul

7. Lärmrelevante Aggregate

Formular 7
Schalltechnisches Gutachten IEL GmbH

Anlage A Immissionsorte VG Cochem
Anlage A Immissionsorte VG Kaisersesch
Anlage B Vorbelastungen Landkreis Cochem-Zell
Oktav-Schalleleistungspegel N131
Oktav
Herstellerinformation Rotordrehzahl N149, 4,5 MW
Klarstellung des Antragsgegenstandes
Schalltechnische Stellungnahme

-----> **Ordner 1.2**

8. Störfall-Verordnung

Anmerkung des Antragstellers zu Formular 8

9. Abfall/Abwasser

Formular 9.1 Charakterisierung Abfall
Formular 9.2 Entsorgungsbestätigung
Anmerkung des Antragstellers zu Formular 9.3
Herstellerinformation Abfälle bei Anlagenbetrieb N131
Herstellerinformation Abfälle bei Anlagenbetrieb N149

10. Arbeitsschutz

Formular 10.1 Angaben zum Arbeitsschutz I
Formular 10.2 Angaben zum Arbeitsschutz II
Formular 10.3 Angaben zum Arbeitsschutz III
Anmerkung des Antragsstellers zu den Formularen 10
Herstellerinformation Arbeitsschutz und Sicherheit
Herstellerinformation Sicherheitshandbuch N131
Herstellerinformation Sicherheitshandbuch N149
Flucht- und Rettungsplan N131
Flucht- und Rettungsplan N149

11. Brandschutz

Formular 11.1 Brandschutz
Formular 11.2 Löschwasserrückhaltung
Anmerkung des Antragsstellers zum Brandschutz
Herstellerinformation Brandschutz N131
Herstellerinformation Brandschutz N149
Herstellerinformation Erdung/Blitzschutz N131
Herstellerinformation Erdung/Blitzschutz N149

12. Naturschutz – und Landschaftspflege

Formular 12.1 Naturschutz und Landschaftspflege
Formular 12.2 UVP-Screening
Fachbeitrag Artenschutz
Fachgutachten Fledermäuse
Fachgutachten Avifauna
Ergebnisbericht Raumnutzungsanalyse Rotmilan
Studie zur FFH-Vorprüfung
Landschaftspflegerischer Begleitplan Teil 1
Landschaftspflegerischer Begleitplan Teil 2
Untersuchung zur Sichtbarkeit
Ergänzender Fachbeitrag Artenschutz
Stellungnahme zur gesonderten Kompensation Schutzgut Boden

-----> **Ordner 1.3**

13. Anlagen

Formular Anlage 1 Ansprechperson
Anmerkung des Antragstellers zu den Formblättern Anlagen 2 – 4

14. Pläne & Karten

Übersichtskarte Windpark auf topographischer Karte (1:12.500)
Detailplan WEA1 mit Erschließung, Baulast auf TK (1:2.000)
Detailplan WEA2 mit Erschließung, Baulast auf TK (1:2.000)
Detailplan WEA3 mit Erschließung, Baulast auf TK (1:2.000)
Übersichtskarte Windpark auf Flurkarte (1:12.500)
Detailplan WEA1 mit Erschließung, Baulast auf FK (1:1.000)
Detailplan WEA2 mit Erschließung, Baulast auf FK (1:1.000)
Detailplan WEA3 mit Erschließung, Baulast auf FK (1:1.000)
Rodungsfläche auf Luftbild (1:1.500)
Windpark (WP) FNP-Flächen auf TK (1:5.000)
Windpark (WP) Freileitungen Sonstiges auf TK (1:15.000)
Übersicht Windpark Abstände zu L107, auf TK (1:500)
Wohnbebauungsabstände WEA3, DOP (1:10.000)
Wohnbebauungsabstände WEA 1, DOP1 (1:10.000)
Wohnbebauungsabstände WEA 2 und 3, DOP1 (1:10.000)
Schleppkurve Großtransporte Einfahrt L107 zu WEA 1 und 2 auf Flurkarte, (1.500)
Schleppkurve Großtransporte Einfahrt von L107 zu WEA 3 auf Flurkarte, (1.500)
Schleppkurve Kleintransporte Ausfahrt L107 zu WEA 1 und 2 auf Flurkarte, (1.500)
Schleppkurve Kleintransporte Ausfahrt L107 zu WEA 3 auf Flurkarte, (1.500)
Sichtnachweis Ausfahrt WEA 1 und 2, auf DOP (1:750)
Sichtnachweis Ausfahrt WEA 3, auf DOP (1:750)
Siedlungsabstände WEA 1, 2 und 3, TK (1:10.000)

15. Bauantragsunterlagen

Formular Antrag auf Baugenehmigung
Formular Betriebsbeschreibung
Anmerkungen des Antragstellers zu den Bauantragsunterlagen
Grenzabstandsberechnung N131
Grenzabstandsberechnung N149
Beiblatt Bauantragsunterlagen I (Flurstücke)
Beiblatt Bauantragsunterlagen II (Eigentümerliste)
Bestätigung Bauvorlageberechtigter Ingenieurkammer
Gutachten Standorteignung Kail

16. Luftfahrthindernis

Angaben für die Anzeige eines Luftfahrthindernisses

17. Hinderniskennzeichnung

Herstellerinformation Kennzeichnung N131
Herstellerinformation Kennzeichnung N149
Herstellerinformation Kennzeichnung allgemein

18. Eisansatz

Gutachten zum Eisfall/Eiswurf
Herstellerinformation Maßnahmen bei Eisansatz
Herstellerinformation Rotorblatt-Eisdetektion
Zusammenfassung des Gutachtens Eiserkennung Nordex Wölfel

19. UVPG

UVP-Bericht

Allgemein verständliche Zusammenfassung des UVP-Berichts

Untersuchungen zur Sichtbarkeit, Büro LAUB

Plan Sichtbarkeit auf TK überarbeitet, Büro LAUB (1:50.000)

Plan Übersicht auf TK überarbeitet, Büro LAUB (1:25.000)

20. Typenprüfung

Herstellerschreiben zur Typenprüfung

Typenprüfbescheide