

Inhaltsverzeichnis

06.08.2024

Windpark Börstadt			
Antrag nach BImSchG, 1 WEA Enercon E-160 EP5 5,56 MW auf der Gemarkung Börstadt, Verbandsgemeinde Winnweiler im Landkreis Donnersbergkreis, Region Westpfalz			
Allgemeines			
	A	Deckblatt	
	B	Anschreiben	
	C	Planungsvollmacht	
	D	Inhaltsverzeichnis	
	E	Antrag UVP	
Antragsformulare			
Kapitel 1	01.01	01	Formular 1.1 – Antrag auf Genehmigung einer Anlage nach BImSchG - geschwärzt -
		02	Formular 1.2 – Antrag
		03	Anlage 1 – Ansprechpersonen
	01.02	01	Formular 2 – Verzeichnis der Unterlagen
		02	Anlage 2 – Anlagen und Betriebsbeschreibung
	01.03	01	Formular 3 – Anlagedaten, Reihenfolge nach Fließbild
		02	Anlage 3 – Fließbild
	01.04	01	Formular 4 – Gehandhabte Stoffe
		02	Formular 4A – Gehandhabte wassergefährdende Stoffe
	01.05	01	Formular 5.1 – Betriebsablauf/Einleiterdaten (je Abgasstrom)
		02	Formular 5.2 – Betriebsablauf/Einleiterdaten (je Quelle)
	01.06	01	Formular 6.1 – Verzeichnis der Emissionsquellen (Luftverunreinigungen)
		02	Formular 6.2 – Verzeichnis der Treibhausgasquellen (CO ₂ , N ₂ O, PFC)
	01.07		Formular 7 – Verzeichnis der lärmrelevanten Aggregate
	01.08	01	Formular 8.1 – Angaben Betriebsbereich
		02	Formular 8.2 – Anlagen in Betriebsbereichen
		03	Formular 8.3 – angemessener Sicherheitsabstand
		04	Anlage 4 – Angaben zum Stoffinventar des Betriebsbereiches
	01.09	01	Formular 9.1 – anfallende Abfälle
		02	Formular 9.2 – Entsorgungsbestätigung
		03	Formular 9.3 – Angaben zum Abwasser
		04	Formular 9.3A – Angaben zur Abwasserbehandlung
	01.10	01	Formular 10.1 – Angaben zum Arbeitsschutz
		02	Formular 10.2 – Angaben zum Arbeitsschutz
		03	Formular 10.3 – Angaben zum Arbeitsschutz
	01.11	01	Formular 11.1 – Brandschutz
		02	Formular 11.2 – Rückhaltung bei Brandereignissen
	01.12	01	Formular 12.1 – Naturschutz und Landschaftspflege
02		Formular 12.2 – UVP Screening	
Anlagen- und Betriebsbeschreibung			
Kapitel 2	Allgemeines		
	02.01	Kurzbeschreibung	
	02.02	Koordinatentabelle	
	02.03	Standortplan A4	
	02.04	Übersichtslageplan A4	
	02.05	Übersichtslageplan RROP FNP A4	
	02.06	Zuwegungsplanung A4	
	02.A	Technische Daten der WEA	

Inhaltsverzeichnis

06.08.2024

	01	Technische Beschreibung
	02	Technical data sheet Tower
	03	Technische Beschreibung Turm
	04	Layout drawing Elevation drawing hybrid tower
	05	Technische Beschreibung Fundamente
	06	Technical data sheet Pile foundation
	07	Technisches Datenblatt Gondelabmessungen
	08	Zusammenbauzeichnung Gondel
	09	Techn. Beschr. Netzanschlussvariante Standard 6 – Transformator in Gondel
	10	TB Eigenbedarf
	11	TB Farbgebung
	12	Technische Beschreibung Hinterkantenkamm
	13	Störfallverordnung 12-BImSchV
02.B	Immissionsschutz	
	01	Anlage A
	02	Anlage B
	03	Schallgutachten meteoserv
	04	Schallgutachten Nachtrag meteoserv
	05	Schalleistungspegel E-160 EP5 E3
	06	Schalloptimierung EP5
	07	Technische Beschreibung Leistungsoptimierte Schallbetriebe
	08	Power-optimised sound modes E-160 EP5 E3
	09	Schattenwurfprognose
10	NorthTec Schattenwurf- und Artenschutzsystem EP5	
02.C	Anlagensicherheit & Arbeitsschutz	
	01	TB Anlagensicherheit EP5
	02	Einrichtungen zum Arbeits-, Personen- und Brandschutz
	03	Arbeitsschutz Aufbau
	04	Erdung und Blitzschutz
	05	Befuerung und farbliche Kennzeichnung
	06	Zertifikat MB300 Tagesfeuer
	07	Regulierung der Befuerung durch Sichtweitenmessgeräte
	08	Anerkennung Biral VPF 710 1
	09	DWD Anerkennung Biral SWS-100 Visibility sensor
	10	Zertifikat Nachtkennzeichnung W-ROT
	11	Bedarfsgerechte Nachtkennzeichnung
12	TB Notstromversorgung EP5	
02.D	Eiswurf	
	01	TB ENERCON Eisansatzerkennung
	02	Zertifikat Gutachten - Eisansatzerkennung Kennlinienverf
03	Eisansatzerkennung Kennlinienverfahren und ext. Eissensoren	
02.E	Brandschutz	
	01	BSK E-160 EP5 E3
	02	Stellungnahme Wald
03	Gondellöschsystem	
Kapitel 3	Gehandhabte Stoffe	
	03.01	Wassergefährdende Stoffe EP5
	03.02	Technisches Datenblatt Abfallmengen
	03.03	Stellungnahme Abfallentsorgung
	03.04	Erklärung Abwasser
	03.05	TB Kühlsysteme

Inhaltsverzeichnis

06.08.2024

03.06	Sicherheitsdatenblätter der verwendeten Betriebsstoffe		
	01	D0306661-2 GORACON GTO 68	
	02	D0327261-1 Sicherheitsdatenblatt Würth HHS 2000	
	03	D0361512-2 Sicherheitsdatenblatt MIDEL 7131	
	04	D0418756-0 MOBIL SHC GREASE 460 WT	
	05	D0514498-2 Sicherheitsdatenblatt Renolin Unisyn CLP 220	
	06	D0754108-0 Tribol GR 1350-2.5 PD	
	07	D0754251-0 UNIVIS HVI 26	
	08	D0776378-2 Sicherheitsdatenblatt MOBIL SHC GEAR 460	
	09	D0776385-0a CARTER SG 220	
	10	D0809999-1 Sicherheitsdatenblatt GLYSANTIN G30pink	
Kapitel 4	Baurechtliche Unterlagen		
	04.01	Bauantragsformular	
	04.02	SOP Entwurfsplanung	
	04.03	BOE GPL E160 Lageplan A1	
	04.04	BOE GPL E160 Längsschnitte A2	
	04.05	BOE GPL E160 Querschnitte A2	
	04.06	ÜLP Wohnbebauung	
	04.07	Baulastenplan	
	04.08	Abstandsflächenberechnung	
	04.09	E-160 EP5 E3 166mNh Abstandsflächenberechnung-RLP	
	04.10	Urkunden Entwurfsverfasser	
	04.11	Turbulenzgutachten I17	
	04.12	Flurstücksliste - geschwärzt -	
	04.13	01	Pachtvertrag Landesforsten - geschwärzt -
		02	Pachtvertrag Landesforsten Nachtrag - geschwärzt -
	04.14	Herstellkosten - geschwärzt -	
	04.15	Rückbaukostenschätzung - geschwärzt -	
	04.16	Rückbauverpflichtung	
	04.17	Technische Spezifikation Zuwegung und Baustellenflächen	
	04.18	Ansichtszeichnung E-160 EP5	
	04.19	Rückbaukostenberechnung - geschwärzt -	
04.20	Amtlicher Auszug aus der Liegenschaftskarte M 1:2000		
04.21	Amtlicher Auszug aus der Liegenschaftskarte M 1:2000 mit WEA		
Kap. 5	Typenprüfung		
	05.01	Hinweis Typenprüfung	
Kapitel 6	Natur- und Landschaftsschutz		
	06.01	UVP-Bericht	
	06.02	Fachbeitrag Naturschutz	
	06.03	Rodungskarte	
	06.04	Eingriffskarte	
	06.05	Biotoptypenkarte	
	06.06	01	Fachbeitrag Artenschutz
		02	Karte Wildkatzen
		03	Karte Wildkatzen Habitatpotenzial
	06.07	01	Faunagutachten Milvus
		02	Karte Reviere planungsrelevanter Brutvogelarten im 500 m Radius
03		Karte Revierzentren Großvögel	
04		Karte Habitatpotenzialanalyse	
05		Karte Ergebnisse Aktionsraumanalyse Rotmilan	

Inhaltsverzeichnis

06.08.2024

		06	Karte Rasteranalyse zur Raumnutzung des Rotmilans
		07	Karte Ergebnisse Aktionsraumanalyse Schwarzmilan
		08	Karte Rasteranalyse zur Raumnutzung des Schwarzmilans
		09	Karte Detektor Fledermäuse außerhalb von Transekten
		10	Karte Detektor Transektbegehungen Fledermäuse
	06.07		Anhang IV Bilanzierung der Biotope
	06.08		Stellungnahme Mäusebussard - MILVUS
	06.09		Stellungnahme Bunker - MILVUS
	06.10		Stellungnahme Fledermauskästen
	Kapitel 7	Sonstige Unterlagen	
07.01			Voranfrage BAIUDBW
07.02			Lageplan Stromtrassen Amprion
07.03			Stellungnahme Amprion aus BIL
07.04			Stellungnahme PLEdoc ohne Anhang
07.05			Gutachten Seismologie