

**Antrag auf immissionsschutzrechtliche Genehmigung für das Vorhaben im Windpark Miltzow Antrag V – Errichtung und Betrieb von einer WEA in der Gemeinde Sundhagen – WEA 2**

**Typ V 112 3,3 / 3,45 MW mit 119 m Nabenhöhe**

Antragsteller:  
W.I.N.D. GmbH  
Herrenhufenstraße 1, 17489 Greifswald

AZ: StALU VP 1.6.2V-60.049/14-51

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis lt. Änderungsantrag 9/2015	Änderungen 2021	Schwärzung / Ersatzdokument
Deckblatt		
1. Antrag auf Genehmigung einer Anlage nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz Formular 1.1, 1.2 und 1.3	auf Formular 1.1 von ELIA umgestellt, Änderungsschreiben Geschäftsführer	
Vollmacht	+Unterschriftbefugnis	geschwärzt
Handelsregisterauszüge	aktualisiert	geschwärzt
Anlage 1 – Koordinaten der WEA und Flurstücke		
Gesamtkostenschätzung		geschwärzt
Rohbaukosten, Herstellungskosten V 112 3,3 MW mit 119 m NH	aktualisiert	
2. Feststellen der UVP-Pflicht gem. §9 UVPG	mit Formular 14.1 von ELIA Klärung des UVP-Erfordernisses, Antrag auf Durchführung einer UVP nach § 7 Abs.3 UVPG und Unterlagen zur freiwilligen UVP mit Bericht ergänzt	Antrag auf Durchführung einer UVP- geschwärzt und UVP-Bericht geschwärzt
3. Verzeichnis der Antragsunterlagen Formular 2.1 und 2.2		
4. Anlagedaten Anlagenbeschreibung / Kurzbeschreibung des Vorhabens		
5. Kurzbeschreibung	aktualisiert	
6. Technische Daten/Spezifikation der Windenergieanlagen		
Allgemeine Spezifikation	aktualisiert	
Technische Beschreibung Sägezahn-Hinterkante Rotorblätter	aktualisiert	
Angaben zu Wartungen	aktualisiert	

Inhaltsverzeichnis lt. Änderungsantrag 9/2015	Änderungen 2021	
7. Bauantrag und Bauunterlagen gemäß Bauvorlagen-VO		
Auszug aus der Karte zum Beschlussexemplar 11/2010 des Raumentwicklungsprogrammes der Region Vorpommern	Miltzow RREP Altgebiet; Topo Maßstab 1:9000	
8. Topographische Karte 1:5.000 mit allen vorhandenen und der geplanten WEA	aktualisiert +Karte mit Abständen zu relevanten IO sowie Leitungen und Bodendenkmäler	
Auszug aus dem FNP mit Darstellung WEA-Standort		
	Aktueller Auszug aus der amtlichen Liegenschaftskarte	
9. Amtlicher Lageplan gem. BauVorIVO		<b>geschwärzt</b>
10. Bauantragsformular		
11. Bauzeichnungen, Baubeschreibung nach BauPrüfVO		
Gesamtansicht	aktualisiert	
Zuwegung und Kranstellfläche	aktualisiert	
Prinzipieller Aufbau und Energiefluss	aktualisiert	
Rotorblatttiefen an Vestas – Windenergieanlagen	aktualisiert	<b>Ersatzdokument</b>
12. Typenprüfung WEA V 112 3,3 MW mit 119 m NH	im gesonderten Ordner und aktualisiert, neue TP folgt im Q3/2022	<b>Ersatzdokument für die gesamte Typenprüfung</b>
Maschinengutachten		
Prüfbericht Turm		
Gutachterliche Stellungnahme für Lastannahmen zur Turmberechnung		
Prüfbericht Flachgründung – mit Auftrieb		
13. Verzeichnis der Emissionsquellen		
Formular 7	aktualisiert	
14. Immissionsschutz		
Allgemeine Informationen zur Umweltverträglichkeit von Vestas - WEA	aktualisiert	
Schattenabschaltmodul	aktualisiert	
Allgemeine Information zur Tages- und Nachtkennzeichnung	aktualisiert	
Anmerkung zur Bedarfsgerechten Nachtkennzeichnung	aktualisiert	



Interne Einschätzung zur Störfallverordnung § 12 BImSchV	aktualisiert	
<b>15.</b> Angaben zu den Abfällen / Angaben zum Abwasser		
Angaben zum Abfall	aktualisiert	
Zertifikat Entsorger	aktualisiert	
<b>16.</b> Umgang mit wassergefährdenden Stoffen		
Angaben zu wassergefährdenden Stoffen	aktualisiert	
Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	aktualisiert	
Sicherheitsdatenblätter		
<b>17.</b> Angaben zum Arbeitsschutz		
Allgemeine Angaben zum Arbeitsschutz	aktualisiert	
Persönliche Sicherheit	neu dafür Handbuch Arbeitsschutz	
Persönliche Schutzausrüstung	neu dafür Handbuch Arbeitsschutz	
Notfallschutzplan und -maßnahmen	neu- Evakuierungs-Flucht- und Rettungsanweisung	
Angaben zum Service-Lift (SHERPA-SDS 2)	aktualisiert	
Avanti - Fallschutzsystem	aktualisiert	
Rotorblattvereisungsüberwachung	Allgemeine Spezifikation Vestas Eiserkennungssystem mit Typen-Zertifikat und Gutachten+Einbau Eisdetektor	person-bezogene Daten-Eisdetektor einbau geschwärzt
<b>18.</b> Allgemeiner Brandschutz		
Angaben zum Brandschutz 3 MW-Plattform	neu- Allgemeine Spezifikation des VESTAS Brandschutzes	
Brandschutz und Brandverhütung	entfällt, da im anderen Dokument mit enthalten	
Anlagenspezifisches Brandschutzkonzept	Generisches Brandschutzkonzept	Ersatzdokument
Blitzschutz und EMV	aktualisiert	
<b>19.</b> Prüfung des Eingriffs in Natur und Landschaft / Bodenschutz		
Formular 14.1.1, 14.1.2 und 14.2		
<b>20.</b> Landschaftspflegerischer Begleitplan	Überarbeitung vom 16.02.2021	geschwärzt
<b>21.</b> Spezielle Artenschutzrechtliche Prüfung (SaP)	Überarbeitung vom 16.02.2021 mit Kartierungen	geschwärzt, Kartierung S.30 Ersatzdokument
<b>22.</b> Sonstige Unterlagen - Gutachten		
<b>22.1. F2E- gemeinsames Gutachten für den WP Miltzow</b>	Gutachten zu Risiken durch Bauteilversagen vom 20.12.2019	

<b>23.</b> Baugrunduntersuchung		
<b>24.</b> Schalltechnisches Gutachten	Zwei Schalltechnische Gutachten vom 07.Mai 2019; Stellungnahme zur Gebietstypologie Wilmshagen, Fotodokumentation der IO	<b>im Anschreiben geschwärzt</b>
<b>25.</b> Schattenwurfanalyse	Anhang ergänzt	
<b>26.</b> Gutachterliche Stellungnahme zur Standorteignung (ehemals Turbulenzgutachten)		
<b>27.</b> Eigentüternachweis	+ Grundstücksverfügbarkeit und Auszug aus dem Liegenschaftskataster für den Standort der WEA	<b>geschwärzt und Verfügbarkeit Ersatzdokument</b>
<b>28.</b> Kostenübernahmeerklärung		
Erklärung zu Gutachten		
<b>29.</b> Hindernisangaben für den Flugverkehr	ergänzt mit BNK-Unterlagen-Information, Produktinformation zum BNK-System, Zertifikat, Bestätigung Lizenz, Datenblatt, Wartungshandbuch BNK-System	
<b>30.</b> Rückbau		
Betriebseinstellung	Anschreiben VESTAS	
Rückbauverpflichtung		<b>geschwärzt</b>
Kostenschätzung Rückbau V 112 3,3 MW mit 119 m NH	aktualisiert	