Antrag für eine Genehmigung oder eine Anzeige nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz

Anschrift Genehmigungsbehorde

Antrags ID Genehmigungsbehörde

Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern

Badenstraße 18 Finanzamt

18439 Stralsund

1. Adressdaten

Antragsteller/-in Parkwind Ost GmbH Tel: +32 (0)16 240 790

> +32 (0)16 439 652 Fax.

Strasse, Haus-Nr. Sonnenplatz 1 E-Mail: AO1.Genehmigung@parkwind eu

PLZ / Ort. 61118 Bad Vilbel

Zur Bearbeitung von Ruckfragen ist anzusprechen.

Im Betrieb des Antragstellers | X Entwurfsverfasser \mathbf{X}

Sachbearbeiter. Stefan Clinck / Cathy Suykens Firma. USP Ramboll GmbH

Tel +32 (0)16 240 790 Bearbeiter Peter Ruland

Fax. +32 (0)16 439 652 Tel: +49 (0) 40 32818-124 E-Mail: AO1.Genehmigung@parkwind.eu +49 (0) 40 32818-139 Fax.

> E-Mail p ruland@ims-ing de

Straße, Haus-Nr. Stadtdeich 7 PLZ / Ort 20097 Hamburg

OWEA Jors-Blunck-

Verantwortlicher nach § 52b Abs. 1 S 1 BimSchG-

Name, Vorname Antoons, Eric - Van Leeuw, François Ordemann

Tel +32 (0)16 240 790 Horst-Ulrich Ordemann +49 (0) 40 42 92 92 13 Fax +32 (0)16 439 652 +49 (0) 40 42 92 92 50 E-Mail.

Eric.Antoons@parkwind eu/Francois. lueddecke@j-b-o de

Vanleeuw@parkwind eu Isestraße 6 20144 Hamburg

2. Allgemeine Angaben zur Anlage/zum Betriebsbereich

2.1 Standort der Anlage/des Betriebsbereichs

Bezeichnung des Werkes oder des Betriebes, in dem die Anlage oder der Betriebsbereich errichtet werden soll Bezeichnung des Werkes oder des Betriebes, in dem die Anlage oder der Betriebsbereich errichtet werden soll Offshore-Windpark ARCADIS Ost 1 zur Erzeugung von Strom aus Windenergie auf See in der Deutschen Ostsee, etwa 19km nordostlich Kap Arkona/Rugen

Koordinaten der einzelnen Anlagenstandorte siehe Anlage

PLZ / Ort

Straße / Haus-Nr ·

Rechts(Ost)-/ Hoch(Nord)wert

Gemarkung / Flur / Flurstucke Siehe Koordinaten

2.2 a Art der Anlage

Antragsteller Parkwind Ost GmbH Aktenzeichen:

Erstelldatum 12/12/2019 Version 1

1/6

Nummer der Hauptanlager	0001					
Nr nach Anhang 1 der 4 BlmSchV.	1 6 1G Anlagen zur Nutzung von Windenergie mit einer Gesamthohe von mehr als 50 Metern und 20 oder mehr Windkraftanlagen					
Bezeichnung der Anlage gemaß der 4 BlmSchV .						
Betriebsinterne Bezeichnung	Offshore-Windpark "ARCADIS Ost 1"					
Kapazıtat/Leistung						
vorhandene ⁻	0 MW	zukunftige.	266 MW			
2.2 b Art des Betriebsbereichs						
Betriebsbereich der unteren k	lasse					
Betriebsbereich der oberen Klasse						
2.3 Anlagenteile und Nebenein	richtungen					
Anlage-Nr	A					
Bezeichnung der Anlage gemaß der 4 BlmSchV	1 6 1G					
Betriebsinterne Bezeichnung						
Kapazıtat 0 vorhandene		Kapazität 266 zukunftige				
3. Art des Verfahrens						
Genehmigungsverfahren.						
Antrag auf Genehmigung einer Ne	uanlage mit offe	entl Bekanntmachung	§41 V m §10 BlmSchG			
Antrag auf Genehmigung einer Neuanlage ohne offentl Bekanntmachung			§4 i V. m § 19 BlmSchG			
Antrag auf Genehmigung einer Versuchsanlage			§ 2 (3) 4 BlmSchV			
Antrag auf Genehmigung zur wese	entlichen Anderu	ing				
der Lage	§ 16 (1) BlmSchG	X				
des Betriebs der Anlage	§ 16 (1) BlmSchG	X				
der Beschaffenheit	§ 16 (1) BlmSchG	X				
Antrag auf Genehmigung zur störfallrelevanten Anderung einer genehmigungs- § 16a BlmSchG bedürftigen Anlage			§ 16a BlmSchG			
Antrag auf Teilgenehmigung			§ 8 BlmSchG			
Antrag auf Zulassung vorzeitigen E	§ 8a (1) BlmSchG					
Antrag auf Zulassung vorzeitigen E	§ 8a (3) BlmSchG					
Antrag auf Erteilung eines Vorbeso	§ 9 BlmSchG					
Antrag auf Befristung § 12 (2) BlmSchG						
Antrag, von der offentlichen Bekar	§ 16 (2) BlmSchG					
Antrag auf Genehmigung einer anzeigepflichtigen Anderung § 16 (4) BlmSchG						
Antrag auf Beteiligung der Offentlichkeit § 19 (3) BlmSchG						

Antragsteller Parkwind Ost GmbH Aktenzeichen

Erstelldatum, 12/12/2019 Version 1

Baugenehmigung § 63 / § 64 LBauO M-V N Eignungsfeststellung § 63 WHG П Erlaubnis § 18 (1) BetrSichV Veterinarrechtliche Zulassung Art 24 VO (EG) Nr. 1069/2009 Indirekteinleitung § 58 WHG Erlaubnis § 7 SprengG

Weitere eingeschlossene Entscheidungen bitte benennen

Entscheidung	Rechtsvorschrift 2		
1			
	§ 72 LBauO M-V		
	§ 40 Abs 1 NatSchAG		
	§31 Abs 1 WaStrG, §40 Abs 1 NatSchAG	M-V	
sofortige Vollziebarkeit der Genehmigung	§ 80a Abs 1 Nr 1, Abs 3 VwGO ıVm § 80 Abs 2 Nr 4 VwGO)		
	§ 12 Abs 6 NatSchAG M-V		
	§ 15 BNatSchG		
	§ 14 Abs 1 LuftVG		
olgende Ausnahmen/Befreiungen werden beantra	gt		
Ausnahme	§ 19 GefStoffV		
Ausnahme	§ 14 BioStoffV		
Ausnahme	§ 3a Abs 3 ArbStättV		
Ausnahme	§ 3 2 SprengV		
Weitere Ausnahmen/Befreiungen bitte benennen			
Ausnahme/Befreiung	Rechtsvorschrift		
1	3		

3.2 nicht eingeschlossene Verfahren

Nennen Sie alle nicht nach § 13 BlmSchG eingeschlossen Entscheidungen oder Zulassungen (auch andere Behorden), die außerhalb dieses Verfahrens für das geplante Vorhaben beantragt werden/wurden

Verfahren	Rechtsvorschrift	Zuständige Stelle
1	2	3

4. Weitere Angaben zur Anlage/zum Betriebsbereich

4.1 Inbetriebnahme

Die Anlage/der Betriebsbereich soll im 2023 in Betrieb genommen werden

4.2 Voraussichtliche Kosten

Herstellungskosten Euro davon Rohbaukosten gemaß DIN 276 Euro

In den angegebenen Kosten ist die Mehrwertsteuer enthalten

5. UVP-Pflicht

Klassifizierung des Vorhabens nach Anlage 1 des UVPG:

Nummer 161

Bezeichnung. Errichtung und Betrieb einer Windfarm mit Anlagen mit einer Gesamthohe von jeweils

mehr als 50 Metern mit 20 oder mehr Windkraftanlagen,

Eintrag (X, A, S) X

UVP-Pflicht

Ш	Eine UVP ist zwingend erforderlich Die erforderlichen Unterlagen nach § 4e der 9 BlmSchV und
	§ 16 des UVPG sınd ım Formular 14 2 beigefugt
X	Eine UVP ist nicht zwingend erforderlich, wird aber hiermit beantragt
	UVP-Pflicht ım Eınzelfall
£	

		Die Vorprufung wurde durch die Genehmigungsbehörde bereits durchgefuhrt. Sie hat ergeben, dass keine UVP erforderlich ist
		Die Vorprüfung wurde durch die Genehmigungsbehörde bereits durchgefuhrt. Sie hat ergeben, dass eine UVP erforderlich ist. Die erforderlichen Unterlagen nach § 4e der 9. BlmSchV und § 16 des UVPG sind im Formular 14.2 beigefügt
		Die Vorprüfung wurde noch nicht durchgefuhrt, diese wird hiermit beantragt. Die notwendigen Unterlagen zur Durchfuhrung der Vorprufung enthält der vorliegende Antrag
	Das	Vorhaben ist in der Anlage 1 des UVPG nicht genannt. Eine UVP ist nicht erforderlich
6. TEH	G	
		Anlage gemaß TEHG
Nr de	er Anl	age gem Anhang 1
des T	EHG	•
		ng der Anlage gem
Anhai	ng 1 o	des TEHG
7. Umv	veltr	nanagement und Umweltbetriebsprüfung
Ist die	Anla	age Teil eines eingetragenen Standortes einer
Geme	einsch	r Verordnung (EG) 1221/2009 uber die freiwillige Beteiligung von Organisationen an einem haftssystem fur das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung (EMAS) vom 19 Marz EG Nr. L 114 S. 1) registrierten Organisation oder
☐ Ja X Ne		
2 Anl	lage,	die ein Umweltmanagement eingeführt hat und nach DIN EN ISO 14001 (Ausgabe 11/2015) zertifiziert ist.
Ja		
X Ne		
	_	de Unterlagen der Umwelterklarung,
die de	er Bel	horde vorliegen, wird verwiesen.
8. Bea	bsic	htigte Änderung

siehe Kurzbeschreibung Kapitel 1.

Antragsgegenstand: Die Änderung umfasst dabei die Reduzierung der Anlagenstandorte auf 28 (achtundzwanzig) Windenergieanlagen und die Änderung des Anlagentyps der verbleibenden Windenergieanlagen auf den Anlagentyp MHI Vestas V 174 -9.5 M Wsowie die weitgehende Beibehaltung der bisher genehmigten Standorte für die Windenergieanlagen sowie der Verschiebung des Umspannwerks und entsprechende Anpassung der parkinternen Verkabelung jeweils innerhalb der Eckkoordinaten des genehmigten Offshore-Windpark ArcadisOst.

9. Begründung

Siehe nachfolgende Unterlagen.

Erstelldatum 12/12/2019 Version, 1

Ort, Datum

Eric Antoons Geschäftsführer François Van Leeuw Geschäftsführer

Antragsteller: Parkwind Ost GmbH

Aktenzeichen:

Erstelldatum: 12/12/2019 Version: 1