

251

14.3b Vorprüfung des Einzelfalls ("A"- und "S"-Fall) gemäß Anlage 3 UVPG

Landkreis Cuxhaven
Amt 63
28. Feb. 2023

1 Merkmale des Vorhabens

1.1 Größe und Ausgestaltung des gesamten Vorhabens

	Überschlägige Angaben hinsichtlich Bau-/ Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe bzw. Rückbau
Prozentuale Ausschöpfung der Spanne zwischen unterem und oberem Prüfwert der Anlage 1 UVPG	Die Spanne der allgemeinen Vorprüfung beinhaltet den Bau von sieben Windenergieanlagen (WEA) als Repowering von 11 WEA in einem bestehenden Windpark
Geschätzte Flächeninanspruchnahme in m ²	92.081 m ² Summe aller für das Bauvorhaben genutzten Flächen (36.654 m ² dauerhaft und 55.427 m ² temporär)
Geschätzter Umfang der Neuversiegelung in m ²	4.032 m ² vollversiegelt, 32.622 m ² teilversiegelt
Geschätzter Umfang der Erdarbeiten in m ³	Pro Anlage je nach Gründungstiefe: Aushub von 500 – 1.000 m ³ Boden (mit Wiederanfüllung), Anfahrt von 1.000 m ³ Boden zur Aufschüttung
Anzahl, Größe und Höhe der Gebäude	sieben WEA, je 576 m ² Fundament, Gesamthöhe: 199,5 m
Produktionsmengen, Kapazität, Stoffdurchsatz	sieben geplante WEA mit einer Nennleistung von je 5,7 MW
Mit dem Vorhaben verbundenes Verkehrsaufkommen a) Bauphase b) Betriebsphase	a) Kurzzeitig erhöhtes Verkehrsaufkommen durch Maschinen, Kräne, LKW, Lieferung von Fertigsegmenten und Montage vor Ort. b) Servicefahrzeuge (Wartungen und Reparaturen), PKW, bei eventuellem Austausch von Rotorblättern auch Kran erforderlich
Art und Umfang der eingesetzten Energie	Ausbau der erneuerbaren Energie (Windkraft)
Sonstige Angaben	Keine

1.2 Zusammenwirken mit anderen bestehenden oder zugelassenen Vorhaben und Tätigkeiten

	Überschlägige Angaben hinsichtlich Bau-/ Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe bzw. Rückbau
Bestehende Vorhaben oder Tätigkeiten	Errichtung von sieben WEA als Repowering von 11 WEA im bestehenden Windpark
Zugelassene Vorhaben oder Tätigkeiten	Errichtung von sieben WEA als Repowering von 11 WEA im bestehenden Windpark

Vorprüfung entfällt!
UVP wurde beantragt!

Ungültig

zu IMG 2/2023