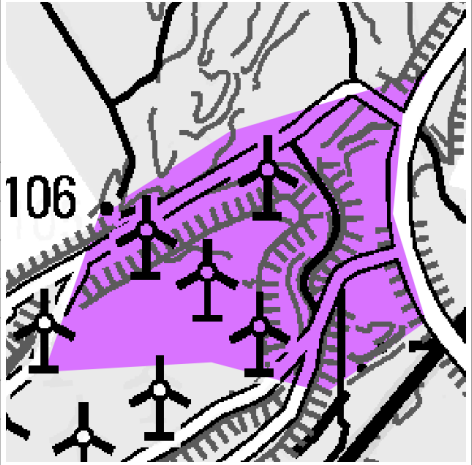


32	Zschornewitz Kippe			
1. Allgemeine Informationen				
1a	Landkreis	Wittenberg		
1b	Kommune	Stadt Gräfenhainichen		
1c	Größe	69 Hektar		
1d	Landschaftseinheit	7.1. Tagebauregion Gräfenhainichen		
1e	Geländestruktur	Hochkippe		
1f	Reg.Plan-Darstellung geplant	Vorranggebiet für die Windenergienutzung		
1g	Bestandsbeschreibung (Realnutzung)	Wald, Gehölz, Weg, Industrie- und Gewerbefläche (Standorte WEA Bestand)		
1h	Vorbelastungen (zusätzlich zu 1g)	- innerhalb des geplanten VRG befinden sich Bestandsanlagen		
2. Schutzgut Mensch, einschließlich der menschlichen Gesundheit				
		Bestand und Betroffenheit des Schutzgutes		Voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen
	Schutzaspekt	VRG	Umfeld	
2a	Bewohnte Gebiete – Wohngebäude innerhalb von Ortslagen, Siedlungsflächen mit überwiegender Wohn- und Erholungsnutzung, Kur- und Klinikgebiete	Im VRG nicht vorhanden .	Im Umfeld von 1000 Metern nicht vorhanden.	Gering Aufgrund des Abstandes sind keine erheblichen Beeinträchtigungen zu erwarten.
2b	Bewohnte Gebiete – Wohngebäude außerhalb von Ortslagen	Im VRG nicht vorhanden.	Im Umfeld von 500 Metern nicht vorhanden.	Gering Aufgrund des Abstandes sind keine erheblichen Beeinträchtigungen zu erwarten.
2c	Verkehrs-, Sonder-, Hubschrauberlandeplatz; Bauschutzbereich gem. § 12 LuftVG; Hubschraubertiefflugstrecke der Bundeswehr	Im VRG nicht vorhanden.	-	Gering Es liegt keine Betroffenheit vor.
2d	Biosphärenreservat, Naturpark, LSG	Im VRG nicht vorhanden.	Das VRG grenzt im Süd-Osten an den Naturpark „Dübener Heide“ (NUP0003LSA). Das VRG nähert sich im Süd-Osten dem Landschaftsschutzgebiet „Dübener Heide“ (LSG0035BTF).	Mittel Das VRG befindet sich in einem Abstand von unter 300 Metern Entfernung zu einem Naturpark sowie einem Landschaftsschutzgebiet.
2e	Fernradwanderwege	Im VRG nicht vorhanden.	Im 300-Meter-Umfeld um das VRG nicht vorhanden.	Gering Es befinden sich keine Fernradwanderwege innerhalb des VRG:
3. Schutzgut Flora / Fauna/ Biodiversität				
3a	Europäische Vogelschutzgebiete (EU SPA)	Im VRG nicht vorhanden	Entfernung zum VRG > 1 km	Gering Das VRG befindet sich in über einem Kilometer Entfernung zum

				nächstgelegenen SPA-Gebiet.
3b	Flora-Fauna-Habitat-Gebiete (FFH)	Im VRG nicht vorhanden	Entfernung zum VRG > 1 km	Gering Das VRG befindet sich in über einem Kilometer Entfernung zum nächstgelegenen FFH-Gebiet.
3c	Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG, einschließlich in Ausweisung befindliche), flächenhafte Naturdenkmäler (§ 28 BNatSchG), Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 21 NatSchG LSA, § 29 BNatSchG), Gesetzlich geschützte Biotop (§ 22 NatSchG LSA, § 30 BNatSchG)	Im VRG nicht vorhanden	Im Umkreis von 300 Metern um das VRG nicht vorhanden	Gering Das VRG beinhaltet keine nach §§ 23, 28, 29, 30 BNatSchG sowie §§ 21 u. 22 NatSchG LSA naturschutzrechtlich gesicherten Flächen.
3d	Landschaftsschutzgebiet	Das VRG befindet sich vollständig außerhalb von Landschaftsschutzgebieten.	-	Gering Das VRG befindet sich vollständig außerhalb von Landschaftsschutzgebieten.
3e	Naturparke	Im VRG nicht vorhanden.	-	Gering Das VRG beinhaltet keine Naturparkflächen.
3f	Biosphärenreservate	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Das VRG befindet sich vollständig außerhalb von Biosphärenreservaten.
3g	Biotopverbundsystem	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Es liegt keine Betroffenheit von Biotopverbundflächen vor.
3h	Besonders geschützte Waldgebiete gem. §§ 18, 19 LWaldG LSA	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Es befinden sich keine gem. §§ 18, 19 LWaldG LSA besonders geschützten Waldstandorte innerhalb des VRG.
3i	Brutstandorte schlaggefährdeter Vogelarten inkl. Nahbereich und zentralem Prüfbereich gemäß Anlage I zu § 45b Abs. 1- 5 BNatSchG	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Das VRG enthält keine Flächen die dem Nahbereich und zentralem Prüfbereich um Brutstandorte kollisionsgefährdeter Brutvogelarten gem. Anlage I zu § 45b Abs. 1- 5 BNatSchG zugehörig sind.
3j	Lebensraumtypen nach Anhang I FFH-RL	Im VRG nicht vorhanden	Im 300-Meter-Umkreis um das VRG nicht vorhanden	Gering Es befinden sich keine Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-RL innerhalb des VRG.
3k	Arten nach Anhang II u. IV FFH-RL	Kreuzkröte (<i>Bufo calamita</i>) Knoblauchkröte (<i>Pelobates fuscus</i>)	Im 300-Meter-Umkreis um das VRG: Laubfrosch (<i>Hyla arborea</i>) Moorfrosch (<i>Rana arvalis</i>) Kreuzkröte (<i>Bufo calamita</i>) Zauneidechse (<i>Lacerta agilis</i>)	Hoch Es befinden sich Nachweise von Arten nach Anhang IV der FFH-RL innerhalb und um das VRG.
3l	Arten nach Anhang I und Zugvogelarten nach Art. 4(2) VS-RL	Im VRG nicht vorhanden	Im Umkreis von 1000 Metern um	Gering Im sowie in der Umgebung

			das VRG nicht vorhanden	des VRG liegen keine Nachweise von Arten nach Anhang I bzw. Zugvogelarten nach Art. 4(2) VS-RL vor.
3m	Besonders/streng geschützte Arten mit Gefährdungsstatus (Rote Liste LSA Kategorie 1, 2 u. 3, R, 0)	Kreuzkröte (<i>Bufo calamita</i>) – RL 2 Knoblauchkröte (<i>Pelobates fuscus</i>) - RL 3	-	Hoch Es liegen keine Nachweise von besonders/streng geschützten Arten mit Gefährdungsstatus vor.
3n	Besonders/streng geschützte Arten ohne Gefährdungsstatus	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Es liegen keine Nachweise von besonders/streng geschützten Arten ohne Gefährdungsstatus vor.
3o	Reproduktionsstandorte und Winterquartiere windkraftsensibler Fledermausarten	Im VRG nicht vorhanden	Im Umkreis von 1000 Metern nicht vorhanden	Gering Im und um das VRG befinden sich keine erfassten Reproduktionsstandorte und Winterquartiere windkraftsensibler Fledermausarten.
4	Schutzgut Boden			
4a	Konfliktpotential	Mittel	-	Hoch Das VRG enthält Böden mit mittlerem Konfliktpotential.
4b	Ertragspotential	Gering	-	Gering Das VRG enthält Böden mit geringem Ertragspotential.
4c	Naturnähe	Mittel	-	Mittel Das VRG enthält im Randbereich Böden mit einem mittleren Grad an Naturnähe.
4d	Böden mit Seltenheit / Archivfunktion	Im VRG nicht vorhanden.	-	Gering Das VRG enthält keine Böden mit Seltenheit/Archivfunktion.
5	Schutzgut Fläche			
5a	Verlust hochwertiger landwirtschaftlicher Produktionsflächen	Das VRG enthält geringfügig landwirtschaftlich genutzte Flächen.	-	Gering Der Flächenverlust beschränkt sich auf die für Errichtung und den Betrieb der WEA erforderlichen Flächen. Nach Ablauf der Betriebszeit soll eine Entseigerung der beanspruchten Flächen erfolgen.
5b	Veränderung der Bewirtschaftbarkeit von Flächen	Das VRG besteht überwiegend aus forstwirtschaftlich genutzten Flächen.	Kein Einfluss auf die Bewirtschaftbarkeit von Flächen außerhalb des VRG	Gering Die Veränderung der Bewirtschaftbarkeit besteht ausschließlich in Hinblick auf den (temporären) Entzug landwirtschaftlich und forstwirtschaftlich genutzter Fläche.
5c	Neuinanspruchnahme von Flächen	Es befinden sich Bestands-WEA im VRG	Es befinden sich Bestands-WEA in der unmittelbaren Umgebung des VRG.	Gering Es befinden sich Bestands-Anlagen im und um das VRG, deren Standorte im Zuge eines Repowerings genutzt werden könnten.
6	Schutzgut Wasser			
6a	Trinkwasserschutzgebiete	Das VRG befindet sich außerhalb von	-	Gering Das VRG befindet sich nicht

		Trinkwasserschutzgebieten		im Geltungsbereich eines nach § 51 WHG festgesetzten Gebietes
6b	Bedeutung für Grundwasserneubildung	Die durchschnittliche Grundwasserneubildung liegt bei ca. 97 mm/a.	-	Mittel Die durch das VRG in Anspruch genommenen Flächen haben eine mittlere Bedeutung für die Grundwasserneubildung.
6c	Grundwassergeschüttheit	mittel-hoch	-	Mittel Die durch das VRG in Anspruch genommenen Flächen weisen z.T eine mittlere Grundwassergeschüttheit auf.
6d	Überschwemmungsgebiete und Retentionsflächen	Das VRG beinhaltet keine Überschwemmungsflächen.	-	Gering Das VRG befindet sich vollständig außerhalb von Überschwemmungsbereichen.
6e	Ökologischer Zustand/ökologisches Potential von Oberflächengewässern (Fließgewässer 1. Ordnung und stehende Gewässer > 1 ha)	Im VRG nicht vorhanden.	-	Gering Im VRG befinden sich keine Fließgewässer 1. Ordnung oder Standgewässer > 1 ha.
7	Schutzgut Klima / Luft			
7a	Kalt- und Frischluftentstehungsgebiete (Waldgebiete mit Klima- und Immissionsschutzfunktion)	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Es befinden sich keine Waldflächen mit Klima- oder Immissionsschutzfunktion innerhalb des VRG.
7b	Luftleitbahnen (Fließgewässer u. Auenbereiche)	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Das VRG befindet außerhalb von Auen und auenbegleitenden Niederterrassen.
7c	Treibhausgassenken (Moore, Wälder, extensiv genutztes Dauergrünland)	Das VRG enthält Waldflächen.	-	Gering Es befinden sich Biotop-/Nutzungstypen mit treibhausgassenkender Nutzung/Funktion innerhalb des VRG.
8	Schutzgut Landschaft			
8a	Landschaftsschutzgebiet	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Im VRG befinden sich keine Flächen mit naturschutzrechtlichem Schutzstatus nach § 26 BNatSchG.
8b	Naturpark	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Im VRG befinden sich keine Flächen mit naturschutzrechtlichem Schutzstatus nach § 27 BNatSchG.
8c	Biosphärenreservat	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Im VRG befinden sich keine Flächen mit naturschutzrechtlichem Schutzstatus nach § 25 BNatSchG.
8d	Nationales Naturerbe	Im VRG nicht vorhanden	Im 300-Meter-Umkreis um das	Gering Im und um das VRG befinden

			VRG nicht vorhanden	sich keine Naturerbeflächen.
8e	Landschaftsbild spez. in Bezug auf ästhetischen Wert, visuelle Verletzlichkeit	Das VRG befindet sich in der Landschaftseinheit „Tagebauregion Gräfenhainichen“.	-	Gering Betroffenheit: „Tagebauregion Gräfenhainichen“
9	Kultur- und Sachgüter			
9a	Bau- und Kulturdenkmäler	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Im VRG befinden sich keine Bau- oder Kulturdenkmäler.
9b	Bodendenkmäler	Es befindet sich ein Bodendenkmal (punktuell) im VRG.	-	Mittel Im VRG befindet sich ein Bodendenkmal.
9c	UNESCO-Weltkulturerbestätten und öffentlich bedeutsame Garten- und Parkanlagen im Fall der Dominanz von WEA	Im VRG nicht vorhanden	Das VRG befindet sich in weniger als 10 Kilometern Entfernung zu: „Irrgarten Altjeßnitz“ ohne Dominanz von WEA.	Gering Keine Betroffenheit von UNESCO-Weltkulturerbestätten und öffentlich bedeutsamen Garten- und Parkanlagen.
9d	Überregionale Verkehrs- und Leitungstrassen	Im VRG nicht vorhanden	-	Gering Im VRG befinden sich keine Verkehrs- oder Leitungstrassen von überregionaler Bedeutung.