

Ermittlung des Kompensationsbedarfs für den Eingriff in das Landschaftsbild für 1 WEA Gesamtbauhöhe 246,6 m und 1 WEA Gesamtbauhöhe 125,6 m

	Tal des Tollenseflusses	Wellig-kuppige Ackerplatte Tützpatz	Urbaner Raum	Ackerplatte westlich Altentreptow	Ackerplatte nordöstlich Altentreptow	Tollense-niederung	Forst Golchen	Wellige Ackerplatte Burow	Stavener Datzehangwälder	Ackerfläche nordwestlich von Friesland	Niederung Kleiner Landgraben	Der Werder	Ackerplatte um Schwanbeck	Niederung des Grossen Landgrabens	Ackerfläche südlich Ramelow	Wellige Ackerplatte Burow
Nummer Landschaftsbildeinheit	876	879	896	897	902	904	905	906	1005	1019	1020	1022	1025	1032	1040	1041
Gesamtgröße der LBE in ha	4368	25084	241	3480	5894	4662	2321	1747	1790	4009	2722	7561	554	4220	402	30464
Schutzwürdigkeitsgrad der LBE	5	4	1	2	2	5	4	2	4	2	4	3	2	4	4	3
Zuschlag 20 % Landschaftliche Freiräume					2,4	6	4,8	2,4	4,8	2,4	4,8	3,6	2,4	4,8	4,8	3,6
Kleinste Entfernung "kE" zu WEA in m	7151	7743	6804	4942	0	1940	4478	3555	6280	5332	3068	6228	4737	2057	7292	4789
Größte Entfernung "gE" zu WEA in m	11104	11104	8758	11104	8507	11104	11104	10594	11104	11104	9647	11104	7548	11104	10871	11104
Mittlere Entfernung "mE" (= (kE+gE)/2) in m	9128	9424	7781	8023	4254	6522	7791	7074,5	8692	8218	6357,5	8666	6142,5	6580,5	9081,5	7946,5
Beeinträchtigungsgrad H=246,6m	0,00024	0,00023	0,00028	0,00027	0,00052	0,00034	0,00028	0,00031	0,00025	0,00027	0,00035	0,00025	0,00036	0,00033	0,00024	0,00028
Summe der Zuschläge	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30
Beeinträchtigungsgrad H=246,6m	0,00017	0,00016	0,00020	0,00019	0,00036	0,00024	0,00020	0,00022	0,00018	0,00019	0,00024	0,00018	0,00025	0,00023	0,00017	0,00019
Beeinträchtigungsgrad unter Berücksichtigung der Konstruktionsmerkmale und der WEA-Anzahl $B_n = B + (B/100) \times n$ (2WEA)	0,00017	0,00017	0,00020	0,00020	0,00037	0,00024	0,00020	0,00022	0,00018	0,00019	0,00025	0,00018	0,00026	0,00024	0,00017	0,00020
Größe der LBE in ha	1077	1905	241	3108	5894	1689	1806	1747	673	2703	2722	3927	554	3153	402	7134
LBE verstellt/verschattet in ha	629	1066	179	2088	3607	967	1613	666	646	1933	1108	1738	243	2265	130	4749
Mindestansatz 20 % der Größe der LBE in ha	215	381	48	622	1179	338	361	349	135	541	544	785	111	631	80	1427
Sichtbeeinträchtigte Fläche	448	839	62	1020	2287	722	193	1081	27	770	1614	2189	311	888	272	2385
Kompensationsbedarf "K" für die einzelnen LBE	0,3854	0,5593	0,0125	0,3993	2,0264	1,0431	0,1867	0,5759	0,1167	0,3531	1,9136	1,4280	0,1908	1,0172	0,2258	1,6967
Gesamtkompensationsbedarf Landschaftsbild in ha																12,1306