



# Regionalplan OWL

Umweltprüfung zur Neuaufstellung  
des Regionalplans OWL



## Umweltbericht Anhang E

Gesamtübersicht Umweltauswirkungen der räumlich konkreten Planfeststellung































Key	Kreis	Schutzgut Größe (ha), Länge (km)	Mensch			Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt							Boden	Wasser				Klima/ Luft	Landschaft							Kultur- und Sachgüter			Zusammenfassende Einschätzung	Bewertungen					Lage innerhalb eines Kumulationsgebietes*
			Kurorte / -gebiete- Erholungsorte	Erholen (lärmarme natur- bezogene Erholungsräume)	Wohnen	FFH- / Vogelschutzgebiete	Naturschutzgebiete	planungsrelevante Arten (Tiere, Pflanzen)	Biotope nach § 30 BNatSchG/ § 42 LNatSchG NRW	schutzwürdige Biotope	Biotopeverbund/ zielarten- bezogener Biotopverbund	schutzwürdige Böden / klimarelevante Böden		Wasserschutzgebiet / Heilquellenschutzgebiet	Überschwemmungsgebiet/ HQ-100-Gebiet	Oberflächenwasserkörper gemäß WRRL	Grundwasserkörper gemäß WRRL		klimatischer und lufthygienischer Ausgleich	Landschaftsbild	Naturparke	Landschaftsschutzgebiete	unzerschnittene verkehrsarme Räume	geschützte Landschaftsbestandteile	Waldflächen	bedeutsame Kulturlandschaftsbereiche	historisch überlieferte Sichtbeziehungen	Kulturgüter mit Raumwirkung		rot (Anzahl insgesamt)	rot (Anzahl), hoch gewichtet	rot (Anzahl), niedrig gewichtet	gelb (Anzahl)	weiß (Anzahl)	
PB_Pad_ASB_020	Paderborn	51,9 ha	weiß	weiß	rot	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	rot	weiß	weiß	weiß	gelb	rot	gelb	weiß	weiß	rot	gelb	gelb	gelb	gelb	gelb	rot	4	0	4	8	12	IV		
PB_Pad_ASB_024	Paderborn	126,4 ha	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	gelb	weiß	gelb	grün	0	0	0	12	12	IV		
PB_Pad_ASB_026	Paderborn	44,9 ha	weiß	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	rot	weiß	gelb	rot	2	0	2	11	11	IV		
PB_Pad_ASB_027	Paderborn	36,4 ha	weiß	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	gelb	rot	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	rot	2	0	2	11	11	IV		
PB_Pad_ASB_029	Paderborn	39,5 ha	weiß	weiß	rot	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	rot	weiß	weiß	gelb	gelb	rot	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	rot	3	0	3	9	12	IV		
PB_Pad_ASB_032	Paderborn	21,1 ha	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	grün	1	0	1	7	16	IV		
PB_Pad_ASB_033	Paderborn	4 ha	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	rot	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	grün	1	0	1	6	17	IV		
PB_Pad_BSAB_43	Paderborn	17,2 ha	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	grün	0	0	0	5	19	IV		
PB_Pad_BSAB_46	Paderborn	61,3 ha	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	rot	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	rot	gelb	weiß	gelb	rot	2	0	2	10	12	IV		
PB_Pad_BSAB_47	Paderborn	35,5 ha	weiß	weiß	gelb	gelb	rot	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	rot	1	1	0	9	14	-		
PB_Pad_FRB_01	Paderborn	39,7 ha	weiß	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	rot	gelb	weiß	gelb	rot	2	0	2	11	11	IV		
PB_Pad_FRB_02	Paderborn	253,1 ha	weiß	weiß	rot	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	gelb	gelb	gelb	rot	gelb	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	rot	weiß	gelb	rot	3	0	3	15	6	IV		
PB_Pad_GIB_017	Paderborn	91,2 ha	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	rot	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	gelb	gelb	grün	1	0	1	13	10	IV		
PB_Pad_GIB_025	Paderborn	106,8 ha	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	weiß	rot	weiß	gelb	grün	1	0	1	9	14	IV		
PB_Pad_GIB_036	Paderborn	23,4 ha	weiß	weiß	gelb	gelb	rot	gelb	weiß	weiß	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	rot	2	1	1	10	12	IV		
PB_Pad_SCH_01	Paderborn	3,4 km	weiß	weiß	rot	weiß	rot	weiß	weiß	weiß	gelb	rot	weiß	weiß	weiß	gelb	rot	gelb	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	gelb	weiß	gelb	rot	4	1	3	8	12	IV		
PB_Sal_ASB_001	Paderborn	10,1 ha	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	rot	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	grün	1	0	1	7	16	-		
PB_Sal_ASB_002	Paderborn	13,7 ha	weiß	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	grün	1	0	1	8	15	-		
PB_Sal_ASB_004	Paderborn	1,5 ha	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	rot	rot	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	rot	2	1	1	6	16	-		
PB_Sal_ASB_005	Paderborn	21,4 ha	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	rot	gelb	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	rot	2	1	1	9	13	-		
PB_Sal_ASB_006	Paderborn	31,1 ha	weiß	weiß	rot	gelb	weiß	gelb	weiß	gelb	gelb	rot	rot	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	rot	gelb	gelb	rot	4	1	3	10	10	-		
PB_Sal_ASB_008	Paderborn	33,3 ha	weiß	weiß	rot	gelb	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	rot	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	rot	weiß	gelb	rot	4	1	3	8	12	-		
PB_Sal_ASB_009	Paderborn	2,1 ha	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	rot	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	rot	weiß	gelb	rot	2	0	2	8	14	-		
PB_Sal_ASB_010	Paderborn	15,8 ha	weiß	weiß	rot	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	rot	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	rot	2	0	2	9	13	-		
PB_Sal_ASB_012	Paderborn	27,7 ha	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	grün	0	0	0	7	17	IV	
PB_Sal_ASB_013	Paderborn	5,5 ha	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	grün	0	0	0	7	17	-	
PB_Sal_BSAB_47	Paderborn	10,7 ha	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	gelb	rot	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	rot	rot	2	0	2	7	15	-		
PB_Sal_BSAB_49	Paderborn	2,8 ha	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	grün	0	0	0	5	19	-		
PB_Sal_GIB_007	Paderborn	45,6 ha	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	rot	weiß	weiß	gelb	rot	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	rot	2	1	1	7	15	-		
PB_Sal_GIB_008	Paderborn	12,8 ha	weiß	weiß	gelb	gelb	gelb	gelb	weiß	weiß	gelb	rot	weiß	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	weiß	gelb	weiß	gelb	grün	1	0	1	10	13	-		
<b>Summen Kriterienbewertungen rot</b>			0	2	130	0	33	11	13	10	18	436	31	23	0	0	88	26	0	0	44	0	31	132	0	16	324								
<b>Summen Kriterienbewertungen gelb</b>			25	31	235	74	126	274	20	107	287	76	97	21	284	644	225	587	196	347	247	51	109	263	21	378	320								

**Legende**

**Erläuterungen zur Bewertung der Erheblichkeit der Einzelkriterien**

rot	Plangebiet ist bei diesem Kriterium voraussichtlich mit erheblichen Umweltauswirkungen verbunden.
gelb	Plangebiet ist voraussichtlich nicht mit erheblichen Umweltauswirkungen verbunden oder die Umweltauswirkungen sind auf dieser Ebene noch nicht konkret prognostizierbar; Umweltauswirkung wird im Prüfbogen dokumentiert und hat Bedeutung für die nachgeordnete Planungs- und Zulassungsebene.
weiß	Plangebiet erzeugt bei diesem Kriterium keine relevante Betroffenheit.

**fett** = Kriterium mit höherem Gewicht / vgl. Anhang A

**Erläuterungen zur zusammenfassenden Bewertung der Erheblichkeit**

rot	Plangebiet führt insgesamt voraussichtlich zu erheblichen Umweltauswirkungen.
grün	Plangebiet führt insgesamt voraussichtlich nicht zu erheblichen Umweltauswirkungen.

\* I Kumulationsgebiet Minden/ Bad Oeynhausen/ Porta Westfalica, Weser, Wiehengebirge  
 II Kumulationsgebiet Bielefeld, Teutoburger Wald  
 III Kumulationsgebiet Detmold, Teutoburger Wald  
 IV Kumulationsgebiet Paderborn, Lippe  
 V Kumulationsgebiet Weser und Nethe bei Beverungen/ Höxter