Neubau der A 20
Nord-West-Umfahrung Hamburg
Teil A
A7 bis B 206 westlich Wittenborn

UNGÜLTIG!
Siehe Deckblatt!

S. 1-2
+ S. 1-6
+ 2 Pläne

Materialband 3 - Bewertungsteil

1 LBP Flächennachweis Eingriff

Erläuterungstext

Bewertungstabellen

Bewertungskarten M 1:2000

2 LBP Flächennachweis Ausgleich

Erläuterungstext

Bewertungstabellen

Bewertungskarten M 1:2000

3 LBP Flächennachweis Eingriff Teilstrecke 3 (B 206 westlich Wittenborn bis B 206 westlich Weede)

Erläuterungstext

Bewertungstabellen

Bewertungskarten M 1:2000

3 ABGLEICH DES BIOTOPBEZOGENEN KOMPENSATIONS-FLÄCHENBEDARFS MIT DER TEILSTRECKE 3 - B 206 WESTLICH WITTENBORN BIS B 206 WESTLICH WEEDE

Durch die in der Planfeststellung gegenüber der Linienbestimmung geänderten Trasse im Bereich des Kiesabbaugebietes östlich Bark ergibt sich im weiteren Verlauf der A 20 nach Norden eine geringfügig veränderte Linienführung in einem Teilbereich nördlich der B 206, d.h. in der Teilstrecke 3 zwischen B 206 westlich Wittenborn bis B 206 westlich Weede. Weiterhin entfällt die in dieser Teilstrecke dargestellte zwischenzeitliche Anbindung der A 20 an die B 206 und ein südlich der B 206 liegendes Regenrückhhaltebecken in der dort dargestellten Form. Somit ergibt sich eine Überschneidung in der Darstellung und Bilanzierung des Landschaftspflegerischen Begleitplans beider Teilstrecken.

Da im Landschaftspflegerischen Begleitplan der Teilstrecke zwischen B 206 westlich Wittenborn bis B 206 westlich Weede (ARGE Bielfeldt + Berg Landschaftsplanung / WLW Landschaftsarchitekten 2009) bereits eine Eingriffsbilanzierung, eine damit verbundene Kompensation und bestimmte Ausgleichsmaßnahmen im Überschneidungsbereich enthalten sind, müssen diese mit der Neuplanung im Überschneidungsbereich der Teilstrecke A7 bis westlich Wittenborn abgeglichen werden (Hierzu s. im Einzelnen in diesem Materialband 3 unter „1 – Flächennachweis Eingriff", Kap. 1.1.2).

Die Einzelflächen der Bilanzierung des Eingriffs der Teilstrecke 3 sind in der folgenden Tabelle 9 dargestellt. Zur Erläuterung der Spalten s. „1 – Flächennachweis Eingriff" in Kap. 1.1.3).

Tabelle 9: Ermittlung des Kompensationsbedarfs der Teilstrecke 3

Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7	Spalte8	Spalte9	Spalte10	Spalte11	Spalte12
ID-Nr.	Fläche in qm	Biotoptyp	Natur-schutz-fachwert	Regel-kompen-sations-faktor	Lage der Biotope	Öko-logische Auf-wertung	Beein-trächtigter Bereich (Wirk-zonen)	Beeinträch-tigungs-intensität nach Wirkzonen (Bi)	Bau-(B) bzw. gestaltungs-(G) bedingte Beein-trächtigung	Beeinträch-tigungs-intensität (GBi)	Kompen-sationsflächen-bedarf in qm
1	8067,092	WFm	3	1,50	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	8067
2	5733,147	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	egr	1,00	egr	1,00	5733
3	10924,335	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	egr	1,00	egr	1,00	10924
4	887,277	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	egr	1,00	egr	1,00	887
5	2019,611	WFn	2	1,00	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	2020
6	5513,848	WFn	2	1,00	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	5514
7	516,648	AA	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	517
8	22,472	HWr	4	3,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	22
9	25197,268	WFn	2	1,00		1,00	egr	1,00	egr	1,00	25197
10	19,065	HWr	4	3,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	19
11	4,395	SV	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	4
12	30,768	SV	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	31
13	235,408	SV	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	235
14	391,003	SVv	0	0,00		1,00	egr	1,00	egr	1,00	391
15	315,386	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz1	0,20	vi	0,40	126
16	224,980	SV	1	0,50	SPB	1,50	wz1	0,20	vi	0,40	90
17	15,561	SVs	0	0,00		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	6
18	3,382	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	1
19	160,617	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	48
20	10,386	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	3
21	174,400	WFm	3	1,50	SPB	1,50	wz1	0,20	vi	0,40	70
22	861,034	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz1	0,20	vi	0,40	344
23	365,327	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz1	0,20	vi	0,40	146
24	48,439	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz1	0,20	vi	0,40	19
25	1364,404	WFn/XXd	4	3,00		2,00	wz1	0,20	vi	0,40	546
26	62,046	SVv	0	0,00		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	25
27	131,043	WFl	4	2,00	SPB	1,50	wz2	0,10	aussen	0,10	13
28	80,450	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	aussen	0,10	8
29	89,946	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	aussen	0,10	9
30	29,244	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz2	0,10	aussen	0,10	3

Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7	Spalte8	Spalte9	Spalte10	Spalte11	Spalte12
ID-Nr.	Fläche in qm	Biotoptyp	Natur-schutz-fachwert	Regel-kompen-sations-faktor	Lage der Biotope	Öko-logische Auf-wertung	Beein-trächtigter Bereich (Wirk-zonen)	Beeinträch-tigungs-intensität nach Wirkzonen (Bi)	Bau-(B) bzw. gestaltungs-(G) bedingte Beein-trächtigung	Beeinträch-tigungs-intensität (GBi)	Kompen-sationsflächen-bedarf in qm
31	416,936	HW	3	2,00		2,00	wz1	0,20	vi	0,40	167
32	45,495	AA	1	0,50		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	18
33	2193,918	AA	1	0,50		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	878
34	1940,938	AA	1	0,50		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	776
35	78,364	HWr	4	3,00		2,00	wz1	0,20	vi	0,40	31
36	68,040	HWr	4	3,00		2,00	wz1	0,20	vi	0,40	27
37	63,486	SV	1	0,50		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	25
38	92,387	SV	1	0,50		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	37
39	1905,753	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz1	0,20	vi	0,40	762
40	484,186	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	145
41	2072,974	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	622
42	360,521	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	108
43	1454,314	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	436
44	44,093	SVv	0	0,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	13
45	320,741	WFn	2	1,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	96
46	483,643	AA	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	484
47	5548,200	AA	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	5548
48	20,880	SV	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	21
49	38,601	HWr	4	3,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	39
50	4341,863	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz1	0,20		0,20	868
51	1,646	WFm	3	1,50	SPB	1,50	wz2	0,10		0,10	0
52	15534,166	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10		0,10	1553
53	400,755	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10		0,10	40
54	3194,001	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10		0,10	319
55	7259,687	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz2	0,10		0,10	726
56	206,463	WFn/XXd	4	3,00		2,00	wz2	0,10		0,10	21
57	10590,753	WFn	2	1,00		1,00	wz2	0,10		0,10	1059
58	277,882	SVv	0	0,00		1,00	wz2	0,10		0,10	28
59	408,909	WFl	4	2,00	SPB	1,50	wz2	0,10		0,10	41
60	1919,664	WFm	3	1,50	SPB	1,50	wz2	0,10		0,10	192
61	1455,284	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10		0,10	146
62	5540,469	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz2	0,10		0,10	554
63	441,524	WFl	4	2,00		1,00	wz2	0,10		0,10	44

Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7	Spalte8	Spalte9	Spalte10	Spalte11	Spalte12
ID-Nr.	Fläche in qm	Biotoptyp	Natur-schutz-fachwert	Regel-kompen-sations-faktor	Lage der Biotope	Öko-logische Auf-wertung	Beein-trächtigter Bereich (Wirk-zonen)	Beeinträch-tigungs-intensität nach Wirkzonen (Bi)	Bau-(B) bzw. gestaltungs-(G) bedingte Beein-trächtigung	Beeinträch-tigungs-intensität (GBi)	Kompen-sationsflächen-bedarf in qm
64	68,361	WFn	2	1,00		1,00	wz2	0,10		0,10	7
65	9,630	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10		0,10	1
66	15290,946	WFn/XXd	4	3,00		2,00	wz2	0,10		0,10	1529
67	182,144	WFl/XXd	4	3,00		2,00	wz2	0,10		0,10	18
68	4833,580	WFn	2	1,00		1,00	wz2	0,10		0,10	483
69	39,684	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10		0,10	4
70	116,660	SVv	0	0,00		1,00	wz2	0,10		0,10	12
71	166,903	HW	3	2,00		2,00		0,00	vi	0,20	33
72	39,307	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	8
73	20,861	SV	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	4
74	1250,994	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	250
75	45,782	HWr	4	3,00		2,00		0,00	vi	0,20	9
76	26,695	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	8
77	592,492	WFl	4	2,00	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	178
78	823,261	WFm	3	1,50	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	247
79	510,253	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	153
80	0,030	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	0
81	68,769	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	21
82	10,465	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	3
83	78,119	HW	3	2,00		2,00	wz2	0,10	vi	0,30	23
84	9,095	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	3
85	100,914	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	30
86	24,168	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	7
87	60,609	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	18
88	308,912	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	93
89	46,355	HWr	4	3,00		2,00	wz2	0,10	vi	0,30	14
90	22,134	HWr	4	3,00		2,00	wz2	0,10	vi	0,30	7
91	0,679	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10		0,10	0
92	561,533	HW	3	2,00		2,00	wz2	0,10		0,10	56
93	85,989	HWr	4	3,00		2,00	wz2	0,10		0,10	9
94	4232,794	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10		0,10	423
95	1659,391	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10		0,10	166
96	95,242	HWr	4	3,00		2,00	wz2	0,10		0,10	10

Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7	Spalte8	Spalte9	Spalte10	Spalte11	Spalte12
ID-Nr.	Fläche in qm	Biotoptyp	Natur-schutz-fachwert	Regel-kompen-sations-faktor	Lage der Biotope	Öko-logische Auf-wertung	Beein-trächtigter Bereich (Wirk-zonen)	Beeinträch-tigungs-intensität nach Wirkzonen (Bi)	Bau-(B) bzw. gestaltungs-(G) bedingte Beein-trächtigung	Beeinträch-tigungs-intensität (GBi)	Kompen-sationsflächen-bedarf in qm
97	60,897	HWr	4	3,00		2,00	wz2	0,10		0,10	6
98	180,418	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10		0,10	18
99	469,913	HW	3	2,00		2,00	wz2	0,10		0,10	47
100	41,982	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10		0,10	4
101	12209,072	AA	1	0,50		1,00	wz2	0,10		0,10	1221
102	41,392	HWr	4	3,00		2,00	wz2	0,10		0,10	4
103	4,482	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10		0,10	0
104	101,367	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10		0,10	10
105	2833,454	AA	1	0,50		1,00	wz1	0,20		0,20	567
106	105,827	HWr	4	3,00		2,00	wz1	0,20		0,20	21
107	82,472	HWr	4	3,00		2,00	wz1	0,20		0,20	16
108	111,657	SV	1	0,50		1,00	wz1	0,20		0,20	22
109	2287,921	AA	1	0,50		1,00	wz1	0,20		0,20	458
110	684,694	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz1	0,20		0,20	137
111	204,654	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz1	0,20		0,20	41
112	109,077	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz1	0,20		0,20	22
113	5513,175	WFn/XXd	4	3,00		2,00	wz1	0,20		0,20	1103
114	89,023	SVv	0	0,00		1,00	wz1	0,20		0,20	18
115	20,972	SVv	0	0,00		1,00	wz1	0,20		0,20	4
116	9,925	WFm	3	1,50	SPB	1,50	wz1	0,20		0,20	2
117	860,027	WFn	2	1,00	SPB	1,50	wz1	0,20		0,20	172
118	18,630	HW	3	2,00		2,00		0,00	vi	0,20	4
119	81,821	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	16
120	109,283	SVg	2	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	22
121	406,386	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	81
122	88,036	SV	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	18
123	1292,987	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	259
124	208,105	SVs	0	0,00		1,00		0,00	vi	0,20	42
125	7,547	HWr	4	3,00		2,00		0,00	vi	0,20	2
126	70,569	HWr	4	3,00		2,00		0,00	vi	0,20	14
127	53,210	WFl	4	2,00	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	53
128	6,134	WFl	4	2,00	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	6
129	74,000	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	egr	1,00	egr	1,00	74

Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7	Spalte8	Spalte9	Spalte10	Spalte11	Spalte12
ID-Nr.	Fläche in qm	Biotoptyp	Natur-schutz-fachwert	Regel-kompen-sations-faktor	Lage der Biotope	Öko-logische Auf-wertung	Beein-trächtigter Bereich (Wirk-zonen)	Beeinträch-tigungs-intensität nach Wirkzonen (Bi)	Bau-(B) bzw. gestaltungs-(G) bedingte Beein-trächtigung	Beeinträch-tigungs-intensität (GBi)	Kompen-sationsflächen-bedarf in qm
130	1777,870	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	egr	1,00	egr	1,00	1778
131	1305,289	SV	1	0,50	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	1305
132	271,925	SV	1	0,50	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	272
133	309,669	SVv	0	0,00	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	310
134	125,179	SVv	0	0,00	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	125
135	6,125	SVv	0	0,00	SPB	1,50	egr	1,00	egr	1,00	6
136	4700,587	SVs	0	0,00		1,00	egr	1,00	egr	1,00	4701
137	115,270	SVs	0	0,00		1,00	egr	1,00	egr	1,00	115
138	301,489	HW	3	2,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	301
139	1221,829	HW	3	2,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	1222
140	30,681	AA	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	31
141	220,534	AA	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	221
142	0,165	AA	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	0
143	296,737	AA	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	297
144	34,668	WFn/XXd	4	3,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	35
145	3542,640	WFn/XXd	4	3,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	3543
146	96,407	SV	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	96
147	238,627	SV	1	0,50		1,00	egr	1,00	egr	1,00	239
148	1,838	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	1
149	12,140	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	4
150	70,135	HW	3	2,00		2,00	wz2	0,10	vi	0,30	21
151	2,636	HW	3	2,00		2,00	wz2	0,10	vi	0,30	1
152	135,047	SVs	0	0,00		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	54
153	7,861	SVs	0	0,00		1,00	wz1	0,20	vi	0,40	3
154	210,604	WFm	3	1,50	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	63
155	233,140	WFm	3	1,50	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	70
156	5,959	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	2
157	417,662	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	125
158	659,004	WFn/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	198
159	20,817	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	6
160	52,627	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	16
161	1,681	HW	3	2,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	2
162	42,468	HW	3	2,00		2,00	egr	1,00	egr	1,00	42

Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7	Spalte8	Spalte9	Spalte10	Spalte11	Spalte12
ID-Nr.	Fläche in qm	Biotoptyp	Natur-schutz-fachwert	Regel-kompen-sations-faktor	Lage der Biotope	Öko-logische Auf-wertung	Beein-trächtigter Bereich (Wirk-zonen)	Beeinträch-tigungs-intensität nach Wirkzonen (Bi)	Bau-(B) bzw. gestaltungs-(G) bedingte Beein-trächtigung	Beeinträch-tigungs-intensität (GBi)	Kompen-sationsflächen-bedarf in qm
163	11,742	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10		0,10	1
164	7,545	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10		0,10	1
165	184,314	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz2	0,10		0,10	18
166	24,724	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz2	0,10		0,10	2
167	28,147	SVs	0	0,00		1,00		0,00	vi	0,20	6
168	32,741	SVs	0	0,00		1,00		0,00	vi	0,20	7
169	10,257	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	2
170	56,825	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	11
171	579,426	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	174
172	363,763	WP/XXd	4	3,00	SPB	2,00	wz2	0,10	vi	0,30	109
173	35,415	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	11
174	19,456	SVv	0	0,00	SPB	1,50	wz2	0,10	vi	0,30	6
175	129,745	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	39
176	5,020	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	2
177	1,593	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	0
178	29,410	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	9
179	85,290	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	26
180	43,246	SV	1	0,50		1,00	wz2	0,10	vi	0,30	13
181	131,419	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10		0,10	13
182	14,314	SVs	0	0,00		1,00	wz2	0,10		0,10	1
183	1332,246	WFn	2	1,00		1,00	wz1	0,20		0,20	266
184	318,031	WFn	2	1,00		1,00	wz1	0,20		0,20	64
185	93,333	SVs	0	0,00		1,00		0,00	vi	0,20	19
186	13,139	SVs	0	0,00		1,00		0,00	vi	0,20	3
187	51,868	HW	3	2,00		2,00		0,00	vi	0,20	10
188	52,673	HW	3	2,00		2,00		0,00	vi	0,20	11
189	6,474	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	1
190	56,518	AA	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	11
191	190,385	SV	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	38
192	123,576	SV	1	0,50		1,00		0,00	vi	0,20	25
193	39,148	HWr	4	3,00		2,00		0,00	vi	0,20	8
194	17,394	HWr	4	3,00		2,00		0,00	vi	0,20	3