

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

Zusammenlegung: Loßburg-Schöenberg  
 Landkreis: Freudenstadt

Summe Eingriff:	-227.500 Okopunkte
Summe Ausgleich:	227.500 Okopunkte 100%
Ökologischer Mehrwert:	179.893 Okopunkte 79%

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:		
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biototyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte		Biototyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte	Bodenfunktion	Bodenwertpunkte		Biotop	Boden
1	1000	Asphaltweg	115	3	345	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	4.485	3.002	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	345	0,0	0	-4.140	-3.002	
2		Befestigter Seitenstreifen	115	1	115	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	1.495	1.001	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	230	5,3	610	-1.265	-391	
3		Baumfällung	2	10	20	7,3	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	260	146	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	20	0,0	0	-240	-146	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
4		Baumfällung	2	10	20	7,3	Alleen, Baumreihen, Einzelbaum, auf mittelwertigem Biototyp	45.10b	3-6	6	120	146	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	20	0,0	0	-100	-146	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
5	1010	Rasenverbundsteine	170	4	680	8,0	Grasweg	60.25	6	6	4.080	5.440	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23b	4	4	2.720	5,3	3.604	-1.360	-1.836	
6		Baumfällung	5	10	50	7,3	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	1.800	365	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	950	7,3	365	-850	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
7	1011	Asphaltanschluss	15	3	45	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	45	45	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	45	1,0	45	0	0	
8		Befestigter Seitenstreifen	15	1	15	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	45	80	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	30	5,3	80	-15	0	
9	1012	Schotterweg	20	4	80	7,3	Grasweg	60.25	6	6	480	584	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	160	5,3	424	-320	-160	
10		Schotterweg	10	4	40	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	212	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	212	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
11		Baumfällung	2	10	20	7,3	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	146	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	7,3	146	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
12	1020	Schotterweg	1010	4	4.040	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	21.412	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	21.412	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
13		Baumfällung	35	10	350	8,0	Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen	59.22	9-14-22	14	0	2.800	Nitrophytische Saumvegetation	35.11	10-12	12	0	8,0	2.800	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
14	1030	Schotterweg	250	4	1.000	8,0	Grasweg	60.25	6	6	6.000	8.000	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	2.000	5,3	5.300	-4.000	-2.700	
15		Baumfällung	15	10	150	8,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	5.400	1.200	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	2.850	8,0	1.200	-2.550	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
16	1040	Schotterweg	210	4	840	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	4.452	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	4.452	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
17		Baumfällung	10	10	100	6,0	Nadelbaum-Bestand	59.44	9-14-22	14	0	600	Nitrophytische Saumvegetation	35.11	10-12	12	0	6,0	600	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bodenfunktion	Bodenwertpunkte	Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte			Biotop	Boden	
18	1041	Rasenverbundsteine	110	4	440	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	2.332	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23b	4	4	0	5,3	2.332	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
19		Baumfällung	2	10	20	16,0	Nadelbaum-Bestand	59.44	9-14-22	14	0	320	Nitrophytische Saumvegetation	35.11	10-12	12	0	16,0	320	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
20	1042	Schotterweg	380	2,5	950	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	5.035	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	5.035	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
21	1050	Schotterweg	55	4	220	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	1.166	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	1.166	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
22		Baumfällung	2	10	20	16,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	320	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	16,0	320	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
23	1051	Rasenverbundsteine	80	4	320	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	1.696	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23b	4	4	0	5,3	1.696	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
24		Baumfällung	3	10	30	16,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	480	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	16,0	480	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
25	1052	Schotterweg	30	4	120	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	636	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	636	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
26	1080	Schotterweg	310	3,5	1.085	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	5.751	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	5.751	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
27		Schotterweg	310	0,5	155	10,0	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	2.015	1.550	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	310	5,3	822	-1.705	-729	Ausweichen auf Wiese zur Vermeidung von Baum-fällungen (Haselmaus)
28		Baumfällung	10	10	100	6,0	Nadelbaum-Bestand	59.46	9-14-22	22	0	600	Nitrophytische Saumvegetation	35.11	10-12	12	0	6,0	600	0	0	hohe Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
29	1081	Asphaltanschluss	35	3	105	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	315	557	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	105	0,0	0	-210	-557	
30		Befestigter Seitenstreifen	35	1	35	10,0	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	455	350	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	70	5,3	186	-385	-165	Ausweichen auf Wiese zur Vermeidung von Baum-fällungen (Haselmaus)
31	1082	Asphaltanschluss	20	3	60	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	180	318	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	60	0,0	0	-120	-318	
32		Befestigter Seitenstreifen	20	1	20	10,0	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	260	200	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	40	5,3	106	-220	-94	Ausweichen auf Wiese zur Vermeidung von Baum-fällungen (Haselmaus)
33		Asphaltweg	105	3	315	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	315	315	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	315	1,0	315	0	0	

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bodenfunktion	Bodenwertpunkte	Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Ökopunkte		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Ökopunkte			Biotop	Boden	
34	1100	Asphaltweg	165	3	495	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	1.485	2.624	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	495	0,0	0	-990	-2.624	
35		Befestigter Seitenstreifen Norden	270	0,5	135	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	405	716	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	270	5,3	716	-135	0	
36		Befestigter Seitenstreifen Süden	270	0,5	135	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	1.755	1.175	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	270	5,3	716	-1.485	-459	Ausweichen auf Wiese zur Vermeidung von Baumfällungen (Haselmaus)
37		Baumfällung	3	10	30	8,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	1.080	240	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	570	8,0	240	-510	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
38	1105	Asphaltweg	230	3	690	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	690	690	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	690	1,0	690	0	0	
39		Befestigter Seitenstreifen	230	1	230	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	690	1.219	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	460	5,3	1.219	-230	0	
40	1110	Asphaltweg	665	3	1.995	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	1.995	1.995	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	1.995	1,0	1.995	0	0	
41		Befestigter Seitenstreifen	665	1	665	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	1.995	3.525	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	1.330	5,3	3.525	-665	0	
42	1115	Asphaltweg	220	3	660	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	660	660	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	660	1,0	660	0	0	
43		Befestigter Seitenstreifen	220	1	220	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	660	1.166	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	440	5,3	1.166	-220	0	
44	1130	Schotterweg	970	4	3.880	8,7	Grasweg	60.25	6	6	23.280	33.756	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	7.760	5,3	20.564	-15.520	-13.192	
45		Schotterweg	260	4	1.040	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	5.512	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	5.512	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
46		Baumfällung	105	10	1.050	8,7	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	9.135	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	8,7	9.135	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
47	1131	Asphaltanschluss	15	3	45	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	135	239	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	45	0,0	0	-90	-239	
48		Befestigter Seitenstreifen	15	1	15	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	45	80	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	30	5,3	80	-15	0	
49	1135	Schotterweg	560	4	2.240	8,7	Grasweg	60.25	6	6	13.440	19.488	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	11.872	-13.440	-7.616	
50		Baumfällung	5	10	50	8,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	1.800	400	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	950	8,0	400	-850	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bodenfunktion	Bodenwertpunkte	Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte			Biotop	Boden	
51	1136	Asphaltanschluss	30	3	90	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	270	477	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	90	0,0	0	-180	-477	
52		Befestigter Seitenstreifen	30	1	30	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	90	159	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	60	5,3	159	-30	0	
53		Baumfällung	1	10	10	6,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	360	60	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	190	6,0	60	-170	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
54	1140	Schotterweg	420	4	1.680	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	8.904	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	8.904	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
55		Baumfällung	5	10	50	8,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	400	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	8,0	400	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
56	1150	Schotterweg	450	4	1.800	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	9.540	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	9.540	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
57		Baumfällung	2	10	20	6,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	120	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	6,0	120	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
58	1151	Asphaltanschluss	20	3	60	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	60	60	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	60	1,0	60	0	0	
59		Befestigter Seitenstreifen	20	1	20	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	60	106	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	40	5,3	106	-20	0	
60		Baumfällung	10	10	100	6,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	3.600	600	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	1.900	6,0	600	-1.700	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
61	1160	Schotterweg	465	4	1.860	8,0	Grasweg	60.25	6	6	11.160	14.880	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	3.720	5,3	9.858	-7.440	-5.022	
62		Schotterweg	230	4	920	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	4.876	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	4.876	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
63		Baumfällung	30	10	300	8,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	2.400	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	8,0	2.400	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
64	1180	Schotterweg	680	4	2.720	9,3	Grasweg	60.25	6	6	16.320	25.296	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	5.440	5,3	14.416	-10.880	-10.880	
65		Schotterweg	140	4	560	9,3	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	20.160	5.208	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	1.120	5,3	2.968	-19.040	-2.240	
66		Baumfällung	20	10	200	9,3	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	7.200	1.860	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	3.800	9,3	1.860	-3.400	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
67	1181	Rasenverbundsteine	70	4	280	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	840	1.484	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23b	4	4	1.120	5,3	1.484	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bodenfunktion	Bodenwertpunkte	Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte			Biotop	Boden	
68	1182	Schotterweg	40	4	160	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	848	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	848	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
69	1183	Asphaltanschluss	10	3	30	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	90	159	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	30	0,0	0	-60	-159	
70		Befestigter Seitenstreifen	10	1	10	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	30	53	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	20	5,3	53	-10	0	
71	2010	Schotterweg	1040	4	4.160	8,7	Grasweg	60.25	6	6	24.960	36.192	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	8.320	5,3	22.048	-16.640	-14.144	
72		Baumfällung	15	10	150	8,7	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	5.400	1.305	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	2.850	8,7	1.305	-2.550	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
73	2011	Asphaltanschluss	20	3	60	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	180	318	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	60	0,0	0	-120	-318	
74		Befestigter Seitenstreifen	20	1	20	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	60	106	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	40	5,3	106	-20	0	
75		Baumfällung	1	10	10	8,7	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	360	87	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	190	8,7	87	-170	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
76	2012	Asphaltanschluss	20	3	60	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	180	318	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	60	0,0	0	-120	-318	
77		Befestigter Seitenstreifen	20	1	20	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	60	106	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	40	5,3	106	-20	0	
78	2020	Schotterweg	220	4	880	9,0	Grasweg	60.25	6	6	5.280	7.920	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	1.760	5,3	4.664	-3.520	-3.256	
79	2021	Asphaltanschluss	20	3	60	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	180	318	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	60	0,0	0	-120	-318	
80		Befestigter Seitenstreifen	20	1	20	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	60	106	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	40	5,3	106	-20	0	
81	2040	Schotterweg	1215	4	4.860	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	25.758	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	25.758	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
82		Baumfällung	105	10	1.050	8,3	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	8.715	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	8,3	8.715	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
83		Asphaltweg	1275	3	3.825	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	3.825	3.825	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	3.825	1,0	3.825	0	0	

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bodenfunktion	Bodenwertpunkte	Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biototyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte		Biototyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte			Biotop	Boden	
84	2050	Befestigter Seitenstreifen	1235	1	1.235	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	3.705	6.546	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	2.470	5,3	6.546	-1.235	0	Berechnung abzüglich befestigter Seitenstreifen für Ausweichstellen (2 x 40 m x 0,5 m)
85		Baumfällung	30	10	300	8,7	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	10.800	2.610	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	5.700	8,7	2.610	-5.100	0	
86		Ausweichstelle 1	30	3	90	8,7	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	3.240	783	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	90	0,0	0	-3.150	-783	Berechnung Ausweichstelle: (20 m + 1/2 x 2 x 10 m) x 3 m
87		Ausweichstelle 2	30	3	90	8,7	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	3.240	783	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	90	0,0	0	-3.150	-783	Berechnung Ausweichstelle: (20 m + 1/2 x 2 x 10 m) x 3 m
88		Befestigter Seitenstreifen Ausweichstellen	40	1	40	8,7	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	1.440	348	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	80	5,3	212	-1.360	-136	Berechnung des befestigten Seitenstreifens: 2 x 40 m x 0,5 m
89	2055	Schotterweg	980	4	3.920	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	20.776	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	20.776	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
90		Baumfällung	10	10	100	8,7	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	0	870	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	0	8,7	870	0	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
91	2056	Asphaltanschluss	12,5	3	38	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	113	199	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	38	0,0	0	-75	-199	
92		Befestigter Seitenstreifen	12,5	1	13	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	38	66	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	25	5,3	66	-13	0	
93	2060	Schotterweg	210	4	840	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	0	4.452	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	0	5,3	4.452	0	0	Wald, kein Eingriff gemäß forstlichem Standard, da unmittelbare Bodennutzung!
94	2070	Asphaltweg	450	3,5	1.575	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	1.575	1.575	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	1.575	1,0	1.575	0	0	Gemeindeverbindungsstraße
95		Befestigter Seitenstreifen	450	1	450	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	1.350	2.385	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	900	5,3	2.385	-450	0	
96		Baumfällung im Wald	6	10	60	8,4	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	36	2.160	504	Mesophytische Saumvegetation	35.12	11-19-32	19	1.140	8,4	504	-1.020	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
97		Baumfällung im Offenland	16	10	160	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	2.080	1.392	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	160	0,0	0	-1.920	-1.392	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
98		Baumfällung im Offenland	16	10	160	8,7	Alleen, Baumreihen, Einzelbaum, auf mittelwertigem Biototyp	45.10b	3-6	6	960	1.392	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	160	0,0	0	-800	-1.392	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
99	2080	Asphaltweg	180	3	540	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	540	540	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	540	1,0	540	0	0	
100		Befestigter Seitenstreifen	180	1	180	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	540	954	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	360	5,3	954	-180	0	

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bodenfunktion	Bodenwertpunkte	Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biototyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte		Biototyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte			Biotop	Boden	
101		Asphaltweg	190	3	570	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	570	570	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	570	1,0	570	0	0	
102	2085	Befestigter Seitenstreifen	190	1	190	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	570	1.007	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	380	5,3	1.007	-190	0	
103		Asphaltweg	510	3	1.530	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	1.530	1.530	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	1.530	1,0	1.530	0	0	Gemeindeverbindungsstraße
104		Befestigter Seitenstreifen Wald	200	0,5	100	8,3	Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen	59.22	9-14-22	14	1.400	830	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	200	5,3	530	-1.200	-300	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
105		Befestigter Seitenstreifen Offenland Norden	270	0,5	135	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	1.755	1.175	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	270	5,3	716	-1.485	-459	Berechnung abzüglich des befestigten Seitenstreifens Ausweichstelle (40 m x 0,5 m)
106		Befestigter Seitenstreifen Offenland Süden	350	0,5	175	9,5	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	2.275	1.663	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	350	5,3	928	-1.925	-735	
107	2090	Befestigter Seitenstreifen Offenland Süden, Wohnbebauung	160	0,5	80	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs < 50 % der Fläche	60.23	2-3-4	3	240	424	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	160	5,3	424	-80	0	
108		Ausweichstelle	30	3	90	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	90	90	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	90	1,0	90	0	0	Berechnung Ausweichstelle: (20 m + 1/2 x 2 x 10 m) x 3 m
109		Befestigter Seitenstreifen Ausweichstelle	40	0,5	20	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	60	106	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	40	5,3	106	-20	0	
110		Baumfällung	5	10	50	8,7	Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen	59.22	9-14-22	14	700	435	Nitrophytische Saumvegetation	35.11	10-12	12	600	8,7	435	-100	0	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
111		Ausweichstelle	30	3	90	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	1.170	783	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	90	0,0	0	-1.080	-783	Berechnung Ausweichstelle: (20 m + 1/2 x 2 x 10 m) x 3 m
112	2092	Befestigter Seitenstreifen	40	0,5	20	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	260	174	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	40	5,3	106	-220	-68	Berechnung des befestigten Seitenstreifens: 40 m x 0,5 m
113		Asphaltweg	180	3	540	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	540	540	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	540	1,0	540	0	0	Gemeindeverbindungsstraße
114	2100	Befestigter Seitenstreifen	180	1	180	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	540	954	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	360	5,3	954	-180	0	
115	3000	Wanderparkplatz	19	3	57	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	171	302	Schotterweg, wassergebundene Decke, ohne Bewuchs	60.23	2	2	114	5,3	302	-57	0	
116	3040	Wanderparkplatz	80	3	240	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	3.120	2.088	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	240	0,0	0	-2.880	-2.088	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!
117	3070	Grill- und Schutzhütte	5	5	25	1,0	von Bauwerken bestandene Fläche	60.10	1	1	25	25	von Bauwerken bestandene Fläche	60.10	1	1	25	1,0	25	0	0	
118	3090	Wanderparkplatz	35	4,5	158	5,3	Schotterweg und Rasenverbundsteine mit Bewuchs > 50 % der Fläche	60.23	2-3-5	3	473	835	völlig versiegelte Fläche (Asphaltweg)	60.21	1	1	158	0,0	0	-315	-835	durchschnittl. Biotopqualität im Bestand, siehe ÖRA!

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bodenfunktion	Bodenwertpunkte	Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biototyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte		Biototyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte			Biotop	Boden	
Ausgleichsmaßnahmen																						
119	4080	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege			35.000	16,0	Sukzessionswald aus Laub- und Nadelbäumen	58.20	11-19-27	19	665.000	560.000	Auwald der Bäche und kleinen Flüsse	52.20	16-23	23	805.000	16,0	560.000	140.000	0	
120	4200	Neuanlage von Teichen und Tümpeln			1.000	7,3	Nasswiese	33.20	14-26-39	14	14.000	7.300	Tümpel	13.20	13-26-34	26	26.000	7,3	7.300	12.000	0	Nasswiese beeinträchtigt durch Holzlager (Versauerung)
121	4220	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege			36.000	6,0	Sukzessionswald aus Laub- und Nadelbäumen	58.20	11-19-27	19	684.000	216.000	Auwald der Bäche und kleinen Flüsse	52.20	16-23	23	828.000	6,0	216.000	144.000	0	
122	4240	Entsiegelung	30	3	90	1,0	völlig versiegelte Fläche	60.21	1	1	90	90	Pionier- und Ruderalvegetation	35.60	9-11	11	990	8,7	783	900	693	
123		Zuschlag Entsiegelung	30	3	90													16,0	1.440	0	1.440	
124	4270	Linienhafte Bepflanzung			70	8,7	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13-19	13	910	609	Fettwiese mittlerer Standorte	33.41	8-13	13	910	8,7	609	0	0	Umsetzung auf Privatfläche!
125		Linienhafte Bepflanzung			70	8,7						0	609	Alleen, Baumreihen, auf mittelwertigem Biototyp	45.10b	3-6	6	420	8,7	609	3.360	0
Ökologische Mehrwertmaßnahmen der Teilnehmergeinschaft (ÖM-Maßnahmen)																						
126	4070	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege			7.000	10,7	Sukzessionswald aus Laub- und Nadelbäumen	58.20	11-19-27	19	133.000	74.900	Auwald der Bäche und kleinen Flüsse	52.20	16-23	23	161.000	10,7	74.900	28.000	0	Ökolog. Mehrwertmaßnahme der TG (ÖM-Maßnahme)
127	4100	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege			8.000	6,0	Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen	59.20	9-14-22	14	112.000	48.000	Buchenwald basenarmer Standorte	55.10	17-21	21	168.000	6,0	48.000	56.000	0	Ökolog. Mehrwertmaßnahme der TG (ÖM-Maßnahme)
128	4210	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege			1.000	7,3	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	14	14.000	7.300	Buchenwald basenarmer Standorte	55.10	17-21	21	21.000	7,3	7.300	7.000	0	ÖM-Maßnahme, Äsungsfläche für Rotwildkonzeption: Wald mit durchschnittlicher Biotopqualität laut ÖRA (siehe Karte Flora), welcher eine Schädigung der Vitalität aufweist (zusätzlich 20 % Abschlag)
129	4251	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege	50	20	1.000	8,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	14	14.000	8.000	Buchenwald basenarmer Standorte	55.10	17-21	21	21.000	8,0	8.000	7.000	0	ÖM-Maßnahme, Äsungsfläche für Rotwildkonzeption: Wald mit durchschnittlicher Biotopqualität laut ÖRA (siehe Karte Flora), welcher eine Schädigung der Vitalität aufweist (zusätzlich 20 % Abschlag)

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung (Anlage 1 zum Erläuterungsbericht)

lfd. Nr.	Maßnahme					Bodenfunktion	Bestand					Bodenwertpunkte	Planung					Bodenfunktion	Bodenwertpunkte	Bilanz Ökopunkte		Bemerkungen:
	Nr.	Art	L [m]	B [m]	Fläche [m²]		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte		Biotoptyp	Biotop Nr.	Wertspanne	Bw	Öko-punkte			Biotop	Boden	
130	4252	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege	50	20	1.000	8,0				0	8.000				0	8,0	8.000	0	0	ÖM-Maßnahme, Äsungsfläche für Rotwildkonzeption: Ziel-Biotoptyp nicht in Ökopunkten darstellbar		
131	4253	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege	50	20	1.000	8,0				0	8.000				0	8,0	8.000	0	0	ÖM-Maßnahme, Äsungsfläche für Rotwildkonzeption: Ziel-Biotoptyp nicht in Ökopunkten darstellbar		
132	4254	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege	50	20	1.000	8,0	Hainsimsen-Fichten-Tannen-Wald	57.35	18-36-53	14	14.000	8.000	Buchenwald basenarmer Standorte	55.10	17-21	21	21.000	8,0	8.000	7.000	0	ÖM-Maßnahme, Äsungsfläche für Rotwildkonzeption: Wald mit durchschnittlicher Biotopqualität laut ÖRA (siehe Karte Flora), welcher eine Schädigung der Vitalität aufweist (zusätzlich 20 % Abschlag)
133	4255	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege	50	20	1.000	9,3				0	9.300				0	9,3	9.300	0	0	ÖM-Maßnahme, Äsungsfläche für Rotwildkonzeption: Ziel-Biotoptyp nicht in Ökopunkten darstellbar		
134	4256	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege	50	20	1.000	8,0				0	8.000				0	8,0	8.000	0	0	ÖM-Maßnahme, Äsungsfläche für Rotwildkonzeption: Ziel-Biotoptyp nicht in Ökopunkten darstellbar		
135	4257	Ausstockungen aus Gründen des Naturschutzes und der Landschaftspflege	50	20	1.000	6,0				0	6.000				0	6,0	6.000	0	0	ÖM-Maßnahme, Äsungsfläche für Rotwildkonzeption: Ziel-Biotoptyp nicht in Ökopunkten darstellbar		
Zusätzliche naturschutzfachliche Aufwertung																						
136	4300	Freiwillige Obstbaumpflanzaktion			0	0,0				0	0				0	0,0	0	0	0	0	Maßnahme nicht in Ökopunkten darstellbar	
137	4310	Freiwillige Nistkastenaktion			0	0,0				0	0				0	0,0	0	0	0	0	Maßnahme nicht in Ökopunkten darstellbar	