

Eingriffsausgleichs-Bilanzierung

Flurbereinigung: 4801 Höpfingen (Schlempertshof)
Landkreis: Neckar-Odenwald-Kreis

Summe Eingriffe:	-52.238	Ökopunkte
Ökologischer Mehrwert:	50.862	Ökopunkte
über den Ausgleich hinausgehende Ökopunkte in %:		97%

Zuordnung der Eingriffe zum Schutzgut Boden bzw. Schutzgut Biotop

Eingriffe in den Boden ■
Eingriffe in die Biotoptypen ■

Maßnahme					Bestand			Planung			Bilanz
Art	Nr.	L[m]	B[m]	Fläche [m²]	Biotoptyp mit Wertspanne	Bw	Ökopunkte	Biotoptyp mit Wertspanne	Bw	Ökopunkte	Ökopunkte
Eingriffe											
1121 Asphaltweg 1	1/0	250	5								
Neubau		250	4	1000	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	8,7	8.680	A01.1 Ressource Boden: Anlage von Asphaltweg	0	0	-8.680
Bankett		250	1	250	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	8,68	2.170	A01.2 Ressource Boden: Anlage von Schotterweg bzw. Schotterbankett (4)	4	1.000	-1.170
Neubau		105	4	420	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	1.680	E15.0 Asphalt-/Betonweg Biotoptyp 60.21 Wert 1	1	420	-1.260
Neubau		145	4	580	C02.5 Fettwiese und Fettweide mittlerer Standorte Biotoptyp 33.41 weniger als 4 Kennarten (Wertstufe 5) Wertspanne 8 - 10 (9)	9	5.220	E15.0 Asphalt-/Betonweg Biotoptyp 60.21 Wert 1	1	580	-4.640
Bankett		105	1	105	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	420	E06.1 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation (Biotoptyp 35.64) Wertspanne 8-11 (11)	8	840	420

Maßnahme					Bestand			Planung			Bilanz Ökopunkte
Art	Nr.	L[m]	B[m]	Fläche [m²]	Biotoptyp mit Wertspanne	Bw	Ökopunkte	Biotoptyp mit Wertspanne	Bw	Ökopunkte	
1122 Asphaltweg 2 Abschnitt 1	2/0	610	4,5								
Bestand		610	3,5	2135	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	9,93	21.201	A01.1 Ressource Boden: Anlage von Asphaltweg	0	0	-21.201
Verbreiterung (Bankett)		610	0,5	305	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	8,68	2.647	A01.2 Ressource Boden: Anlage von Schotterweg bzw. Schotterbankett (4)	4	1.220	-1.427
Verbreiterung (Bankett)		610	0,5	305	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	9,32	2.843	A01.2 Ressource Boden: Anlage von Schotterweg bzw. Schotterbankett (4)	4	1.220	-1.623
Bestand		610	3,5	2135	E17.2 Unbefestigter Weg mit Bewuchs (Grasweg), Biotoptyp 60.24 Wertspanne 3 - 6 (5)	5	10.675	E15.0 Asphalt-/Betonweg Biotoptyp 60.21 Biotopwert 1	1	2.135	-8.540
Verbreiterung (Bankett)		610	1	610	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	2.440	E06.1 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation (Biotoptyp 35.64) Wertspanne 8-11 (11)	8	4.880	2.440
1122 Asphaltweg 2 Abschnitt 2	2/0	60	4,5								
Bestand		60	3,5	210	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	9,32	1.957	A01.1 Ressource Boden: Anlage von Asphaltwegen	0	0	-1.957
Verbreiterung (Bankett)		60	0,5	30	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	9,32	280	A01.2 Ressource Boden: Anlage von Schotterwegen oder Pflastersteinwegen	4	120	-160
Verbreiterung (Bankett)		60	0,5	30	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	9,32	280	A01.2 Ressource Boden: Anlage von Schotterwegen oder Pflastersteinwegen	4	120	-160
Bestand		60	3,5	210	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	840	E15.0 Asphalt-/Betonweg Biotoptyp 60.21 Biotopwert 1	1	210	-630
Verbreiterung (Bankett)		60	1	60	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	240	E06.1 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation (Biotoptyp 35.64) Wertspanne 8-11 (11)	8	480	240
1122 Asphaltweg 2 Rekultivierung Grünweg	2/0	65	4,5								
Bestand		65	3,5	227,5	E17.2 Unbefestigter Weg mit Bewuchs (Grasweg), Biotoptyp 60.24 Wertspanne 3 - 6 (5)	5	1.138	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	910	-228

Maßnahme					Bestand			Planung			Bilanz Ökopunkte
Art	Nr.	L[m]	B[m]	Fläche [m²]	Biotoptyp mit Wertspanne	Bw	Ökopunkte	Biotoptyp mit Wertspanne	Bw	Ökopunkte	
1451 Fußweg	4/0	20	2,5								
Neubau		20	2	40	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	8,7	347	A01.2 Ressource Boden: Anlage von Schotterwegen oder Pflastersteinwegen	4	160	-187
Bankett		20	0,5	10	A01.4 Ressource Boden: gemittelter Bodenwert aus Bodenkarte	8,68	87	A01.2 Ressource Boden: Anlage von Schotterweg bzw. Schotterbankett (4)	4	40	-47
Neubau		20	2	40	C02.5 Fettwiese und Fettweide mittlerer Standorte Biotoptyp 33.41 weniger als 4 Kennarten (Wertstufe 5) Wertspanne 8 - 10 (9)	9	360	E16.4 Fußweg aus Pflastersteinen	1	40	-320
Bankett		20	0,5	10	C02.5 Fettwiese und Fettweide mittlerer Standorte Biotoptyp 33.41 weniger als 4 Kennarten (Wertstufe 5) Wertspanne 8 - 10 (9)	9	90	E06.1 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation (Biotoptyp 35.64) Wertspanne 8-11 (11)	8	80	-10

Maßnahme					Bestand			Planung			Bilanz
Art	Nr.	L[m]	B[m]	Fläche [m²]	Biototyp mit Wertspanne	Bw	Ökopunkte	Biototyp mit Wertspanne	Bw	Ökopunkte	Ökopunkte
Ausgleich											
Buntbrache	600/0	180	21	3780	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	15.120	C07.1 Buntbrache Biototyp 37.10 und 35.43 Wertspanne 10 - 21 (14)	14	52.920	37.800
Kombination aus Acker Wertstufe 1 (Biototyp 37.13, Wertspanne 12-23 (12)) und Sonstige Hochstaudenflur (Biototyp 35.43, Wertspanne 10-21 (16))											
Entsiegelung mittlerer Asphaltweg	5/0	670	3								
Entfernung der Asphaltdecke		670	3	2010	A01.1 Ressource Boden: Asphaltweg	0	0	A02.0 Ressource Boden: Teilentsiegelung und Rekultivierung von Wegen, Bodenwert pauschal 8 ÖP pro m² bei Teilversiegelung (Asphaltweg)	8	16080	16.080
Entfernung der Asphaltdecke + Abmagerung		670	3	2010	E15.0 Asphalt-/Betonweg Biototyp 60.21 Biotopwert 1	1	2010	E06.1 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation (Biototyp 35.64) Wertspanne 8-11 (11)	10	20100	18.090
Ökologischer Mehrwert											
Feldhecke	601/0	74	5	370	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	1.480	E10.1 Feldgehölze, Feldhecken und Gebüsche mittlerer Standorte Biototypen 41.10, 41.20 und 42.20 Wertspanne 10 - 17 (14)	14	5.180	3.700
Feldhecke	602/0	183	10	1830	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	7.320	E10.1 Feldgehölze, Feldhecken und Gebüsche mittlerer Standorte Biototypen 41.10, 41.20 und 42.20 Wertspanne 10 - 17 (14)	15	27.450	20.130
MNN 602/0: Abweichung vom Normwert, da zusätzlich Saumstrukturen und keine flächendeckende Heckenpflanzung geplant sind (+1ÖP)											
Bepflanzung Lärmschutzwall	603/0	100	6								
		40	6	240	C07.5 Acker, geringe Artenvielfalt, Wertstufe 5 Wertspanne 4 - 12 (4)	4	960	E10.1 Feldgehölze, Feldhecken und Gebüsche mittlerer Standorte Biototypen 41.10, 41.20 und 42.20 Wertspanne 10 - 17 (14)	14	3360	2.400
		60	6	360	C02.5 Fettwiese und Fettweide mittlerer Standorte Biototyp 33.41 weniger als 4 Kennarten (Wertstufe 5) Wertspanne 8 - 10 (9)	9	3240	E10.1 Feldgehölze, Feldhecken und Gebüsche mittlerer Standorte Biototypen 41.10, 41.20 und 42.20 Wertspanne 10 - 17 (14)	14	5040	1.800