

Tabelle 1: Bilanzierung für die Eingriffsfläche

Biototyp Bewertungsmodell		Schutz	allgemeiner Biotopwert / Planwert je m ²	Aufschlag / Abzug Wertpunkte	verbleibender Biotopwert / Planwert je m ²	Flächenanteil (m ²) je Biototyp		Summe Biotopwert in Wertpunkten	
Code*	Bezeichnung					vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
BESTAND									
AI	Intensiv genutzter Acker		5		5	100.760		503.800	
ZOG	Bergbauabraumfläche		5		5	5.190		25.950	
FGK	Graben mit artenarmer Vegetation (140 m Länge, ca. 6 m Breite)		10		10	840		8.400	
PLANUNG									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer (Zwischenstand)		0		0		44.000		0
ZOH	Verspülflächen		0		0		28.000		0
NL	Landröhricht in Flachwasserzonen		23		20		15.000		300.000
WWC	Weiden-Weichholzaue / Strauchweiden (Gehölzentwicklung)		30		25		4.300		107.500
URA	Ruderalfluren (Gehölzentwicklung)		14		13		2.000		26.000
NPA	Pioniervegetation auf (wechsle-)nassen, nährstoffarmen Sandstandorten (Krautreiche Vegetation)		20		19		2.800		53.200
HSA, HSB	Streuobstwiese		22		15		4.500		67.500
GMA	Mesophiles Grünland (Extensivgrünland)		16		16		6.200		99.200
BILANZ									
						Gesamtflächenanteil der Biotope (m ²)		Summe Biotopwerte in Wertpunkten	
						vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Summe						106.790	106.790	538.150	653.400
Differenz zwischen Biotop- und Planwert:									= 115.250

Tabelle 2: Bilanzierung für die Fläche A

Biototyp Bewertungsmodell		Schutz	allgemeiner Biotopwert / Planwert je m ²	Aufschlag / Abzug Wertpunkte	verbleibender Biotopwert / Planwert je m ²	Flächenanteil (m ²) je Biototyp		Summe Biotopwert in Wertpunkten	
Code*	Bezeichnung					vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Fläche A									
LBP 1996									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0	74.800		0	
GMA	Mesophiles Grünland (Extensivgrünland)		16		16	6.800		108.800	
PFV 2023									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0		6.800		0
ZOH	Verspülflächen		0		0		15.900		0
NPA	Pioniervegetation auf (wechsle-)nassen, nährstoffarmen Sandstandorten (Krautreiche Vegetation)		20		19		47.400		900.600
GMA	Mesophiles Grünland (Extensivgrünland)		16		16		11.500		184.000
BILANZ									
						Gesamtflächenanteil der Biotope (m ²)		Summe Biotopwerte in Wertpunkten	
						vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Summe						81.600	81.600	108.800	1.084.600
Differenz zwischen Biotop- und Planwert:									= 975.800

Tabelle 3: Bilanzierung für die Fläche B

Biototyp Bewertungsmodell		Schutz	allgemeiner Biotopwert / Planwert je m ²	Aufschlag / Abzug Wertpunkte	verbleibender Biotopwert / Planwert je m ²	Flächenanteil (m ²) je Biototyp		Summe Biotopwert in Wertpunkten	
Code*	Bezeichnung					vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Fläche B									
LBP 1996									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0	7.400		0	
WWC	Weiden-Weichholzaue / Strauchweiden (Gehölzentwicklung)		30		25	3.450		86.250	
GMA	Mesophiles Grünland (Extensivgrünland)		16		16	3.300		52.800	
PFV 2023									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0		1.600		0
ZOH	Verspülflächen		0		0		12.550		0
BILANZ									
						Gesamtflächenanteil der Biotope (m ²)		Summe Biotopwerte in Wertpunkten	
						vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Summe						14.150	14.150	139.050	0
Differenz zwischen Biotop- und Planwert:									= - 139.050

Tabelle 4: Bilanzierung für die Fläche C

Biototyp Bewertungsmodell		Schutz	allgemeiner Biotopwert / Planwert je m ²	Aufschlag / Abzug Wertpunkte	verbleibender Biotopwert / Planwert je m ²	Flächenanteil (m ²) je Biototyp		Summe Biotopwert in Wertpunkten	
Code*	Bezeichnung					vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Fläche C									
LBP 1996									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0	3.400		0	
WWC	Weiden-Weichholzaue / Strauchweiden (Gehölzentwicklung)		30		25	13.800		345.000	
GMA	Mesophiles Grünland (Extensivgrünland)		16		16	23.500		376.000	
PFV 2023									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0		6.300		0
ZOH	Verspülflächen		0		0		2.900		0
NPA	Pioniervegetation auf (wechsle-)nassen, nährstoffarmen Sandstandorten (Krautreiche Vegetation)		20		19		2.400		45.600
NL	Landröhricht in Flachwasserzonen		23		20		21.600		432.000
HSA, HSB	Streuobstwiese		22		15		7.500		112.500
BILANZ									
						Gesamtflächenanteil der Biotope (m ²)		Summe Biotopwerte in Wertpunkten	
						vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Summe						40.700	40.700	721.000	590.100
Differenz zwischen Biotop- und Planwert:									= -130.900

Tabelle 5: Bilanzierung für die Fläche D

Biototyp Bewertungsmodell		Schutz	allgemeiner Biotopwert / Planwert je m ²	Aufschlag / Abzug Wertpunkte	verbleibender Biotopwert / Planwert je m ²	Flächenanteil (m ²) je Biototyp		Summe Biotopwert in Wertpunkten	
Code*	Bezeichnung					vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Fläche D									
LBP 1996									
WWC	Weiden-Weichholzaue / Strauchweiden (Gehölzentwicklung)		30		25	5.500		137.500	
GMA	Mesophiles Grünland (Extensivgrünland)		16		16	11.000		176.000	
PFV 2023									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0		6.000		0
ZOH	Verspülflächen		0		0		3.200		0
NL	Landröhricht in Flachwasserzonen		23		20		7.300		146.000
BILANZ									
						Gesamtflächenanteil der Biotope (m ²)		Summe Biotopwerte in Wertpunkten	
						vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Summe						16.500	16.500	313.500	146.000
Differenz zwischen Biotop- und Planwert:									= -167.500

Tabelle 6: Bilanzierung für die Fläche E

Biototyp Bewertungsmodell		Schutz	allgemeiner Biotopwert / Planwert je m ²	Aufschlag / Abzug Wertpunkte	verbleibender Biotopwert / Planwert je m ²	Flächenanteil (m ²) je Biototyp		Summe Biotopwert in Wertpunkten	
Code*	Bezeichnung					vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Fläche E									
LBP 1996									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0	1.610		0	
PFV 2023									
ZOH	Verspülflächen		0		0		830		0
NPA	Pioniervegetation auf (wechsle-)nassen, nährstoffarmen Sandstandorten (Krautreiche Vegetation)		20		19		780		14.820
BILANZ									
						Gesamtflächenanteil der Biotope (m ²)		Summe Biotopwerte in Wertpunkten	
						vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Summe						1.610	1.610	0	14.820
Differenz zwischen Biotop- und Planwert:									= 14.820

Tabelle 7: Bilanzierung für die Fläche F

Biototyp Bewertungsmodell		Schutz	allgemeiner Biotopwert / Planwert je m ²	Aufschlag / Abzug Wertpunkte	verbleibender Biotopwert / Planwert je m ²	Flächenanteil (m ²) je Biototyp		Summe Biotopwert in Wertpunkten	
Code*	Bezeichnung					vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Fläche F									
LBP 1996									
NL	Landröhricht in Flachwasserzonen		23		20	10.265		205.300	
PFV 2023									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0		10.265		0
BILANZ									
						Gesamtflächenanteil der Biotope (m ²)		Summe Biotopwerte in Wertpunkten	
						vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Summe						10.265	10.265	205.300	0
Differenz zwischen Biotop- und Planwert:									= -205.300

Tabelle 8: Bilanzierung für die Fläche G

Biototyp Bewertungsmodell		Schutz	allgemeiner Biotopwert / Planwert je m ²	Aufschlag / Abzug Wertpunkte	verbleibender Biotopwert / Planwert je m ²	Flächenanteil (m ²) je Biototyp		Summe Biotopwert in Wertpunkten	
Code*	Bezeichnung					vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Fläche G									
LBP 1996									
SED	Nährstoffreiches Abbaugewässer		0		0	16.410		0	
PFV 2023									
ZOH	Verspülflächen		0		0		4.500		0
WWC	Weiden-Weichholzaue / Strauchweiden (Gehölzentwicklung)		30		25		1.310		32.750
NPA	Pioniervegetation auf (wechsle-)nassen, nährstoffarmen Sandstandorten (Krautreiche Vegetation)		20		19		5.010		95.190
GMA	Mesophiles Grünland (Extensivgrünland)		16		16		5.590		89.440
BILANZ									
						Gesamtflächenanteil der Biotope (m ²)		Summe Biotopwerte in Wertpunkten	
						vor Eingriff	nach Eingriff	vor Eingriff	nach Eingriff
Summe						16.410	16.410	0	217.380
Differenz zwischen Biotop- und Planwert:									= 217.380