

Erstellt: Dipl.Ing. Th. Lantsch, ARC

Bilanzierung Eingriff-Ausgleich

Biotoptypenkartierung und Bestimmung des Ausgangszustandes

Ausgangs-(IST-)Zustand				
Biotoptypen	Code	Biotopwert Bestand	Fläche [m ²]	Ausgleichbarkeit
mäßig artenreiches Grünland frischer Standorte	06.02.230	16-3 ¹	1.575	A1
Grabeland	11.03.760	7	222	A1
Einzelbaum	02.02.430	21+5 ²	142	B1
		Gesamt:	1.939	

Biotoptypenkartierung und Bestimmung des Zielzustandes

Ziel-(SOLL-)Zustand			
Biotoptypen	Code	Planungswert	Fläche [m ²]
Einzelanwesen	11.01.600	7	1.678
Streuobstwiese auf ext. Grünland	10.03.100	23	261
		Gesamt:	1.939

¹ Abschlag aufgrund fortgeschrittener Verarmung durch 4malige Mahd pro Jahr

² Zuschlag für Alter bis 25 Jahre

Quantitative Eingriffsbewertung

Ausgangs-(IST-)Zustand			
Biotoptypen	Biotopwert	Fläche [m ²]	Wertpunkte
mäßig artenreiches Grünland frischer Standorte	16-3 ¹	1.575	20.475
Grabeland	7	222	1.554
Einzelbaum	21+5 ²	142	3.692
	Gesamt:	1.939	25.721

Ziel-(SOLL-)Zustand			
Biotoptypen	Planungswert	Fläche [m ²]	Wertpunkte
Einzelanwesen	7	1.678	11.746
Streuobstwiese auf ext. Grünland	23	261	6.003
	Gesamt:	1.939	17.749

	Wertpunkte
Ausgangs-(IST-)Zustand	25.721
Ziel-(SOLL-)Zustand	17.749
Ausgangs-(IST-)Zustand > Ziel-(SOLL-)Zustand	

Differenz: 7.972

¹ Abschlag aufgrund fortgeschrittener Verarmung durch 4malige Mahd pro Jahr

² Zuschlag für Alter bis 25 Jahre