

Ökokonto der Stadt Olpe

EINGRIFFSBEDINGTE KOMPENSATIONSVERPFLICHTUNG FÜR BEBAUUNGSPLAN NR. 80 "NEUENKLEUSHEIM - LINKERMICKE"

Laufende Nummer des Biotops	Bezeichnung des Biotops	Ökolog. Grundwert des Biotops	Erfüllungsgrad des Biotops	Größe der Eingriffsfläche	Höhe der Schädigung/ Beeinträchtigungsfaktor	Bedeutung des Biotops/ Zeitfaktor für die Wiederherstellung des Biotops	Summe der Faktoren/ Höhe der Kompensationsverpflichtung
		GW_B	$\times EG_B$	$\times F_B$	$\times f$	$\times Z$	$= ÖP_K$
Nummer	Name	[], Punkte aus der Biotoptypenliste von 0 bis 10	[], Wert zwischen 0,2 (schlecht) und 1,0 (gut) als Mittelwert aus den Werten VW und AW	[m²], Wert aus dem Aufmaß	[], Wert zwischen 0,1 (gering) und 1,0 (groß)	[], Wert zwischen 1 (Dauer 30 J.) und 8 (Dauer mehr als 300 J.)	[], Punkte, die in der Gesamtsumme dem Ökokonto zu belasten sind
Wiesen, Weiden, Grünlandbrachen							
D	Feuchtwiesen (EC1)	7	0,60	7625,3	1,00	2	64053
E	Feuchtwiesen (EC1)	7	1,00	2023,5	0,60	2	16997
Sonstige Flächen							
F	Flächen ohne Veränderung	0	0,00	42485,1	0,00	0	0
G	Flächen ohne Veränderung	0	0,00	1988,8	0,00	0	0
H	Flächen ohne Veränderung	0	0,00	1518,5	0,00	0	0
I	Flächen ohne Veränderung	0	0,00	3112,7	0,00	0	0
A	Flächen mit Aufwertung	0	0,00	2452,9	0,00	0	0
B	Flächen mit Aufwertung	0	0,00	1350,5	0,00	0	0
C	Flächen mit Aufwertung	0	0,00	2645,7	0,00	0	0
						Gesamtsumme	<u>81050</u>

Ökokonto der Stadt Olpe

BEWERTUNG DES PROGNOTIZIERTEN ÖKOLOGISCHEN ZUGEWINNS

ALS AUSGLEICHSMASSNAHME FÜR

BEBAUUNGSPLAN NR. 80 "NEUENKLEUSHEIM - LINKERMICKE"

Laufende Nummer des Biotops	Bezeichnung des Biotops	Ökolog. Grundwert; den das Biotop nach max. 30 Jahren erreichen kann	Entwicklungschancen aufgrund externer Einwirkungen auf den Standort/ Standortfaktor	Ökolog. Grundwert des Biotops vor der Maßnahme	Erfüllungsgrad des Biotops	Größe der Ausgleichsfläche	Summe der Faktoren/ Höhe der des prognostizierten ökolog. Zugewinns
$(GW_{30} \times s) - (GW_{ST} \times EG_{ST}) \times F_K = \ddot{O}Z_K$							
Nummer	Name	[], Punkte aus der Biotoptypenliste von 0 bis 10	[], Wert zwischen 0,2 (schlecht) und 1,0 (gut)	[], Punkte aus der Biotoptypenliste von 0 bis 10	[], Wert zwischen 0,2 (schlecht) und 1,0 (gut) als Mittelwert aus den Werten VW und AW	[m ²], Wert aus dem Aufmaß	[], Punkte, die in der Gesamtsumme dem Ökokonto gutzuschreiben sind
Fluß- u. Bachauen Lebensräume mit Gehölzen							
Erlen - Eschen - Wald (AME)							
B	Erlen - Eschen - Ufergehölz (BE3)	5	0,60	2	0,60	1350,5	2431
Terrestrische Lebensräume: Wälder, Gebüsch, sonst. Gehölzstrukturen, Vorwälder u. Waldlichtungsfluren							
Waldrand, (Wall)Hecke, Gebüsch (WR)							
C	mit überwiegend bodenständigen Gehölzen (WRB)	5	0,80	2	0,40	2645,7	8466
Felsbildungen, natürliche Blockschutt- und Geröllhalden, Höhlen, Stollen, Lößsteilwand, Binnendünen und Mauern, Abgrabungen							
A	Natürliche Felsen (GA)	10	0,80	2	0,60	2452,9	16680

Ökologischer Zugewinn

Sonstige Flächen							
F	Flächen ohne Veränderung	0	0,00	0	0,00	42485,1	0
G	Flächen ohne Veränderung	0	0,00	0	0,00	1988,8	0
H	Flächen ohne Veränderung	0	0,00	0	0,00	1518,5	0
I	Flächen ohne Veränderung	0	0,00	0	0,00	3112,7	0
D	Flächen mit Abwertung	0	0,00	0	0,00	7625,3	0
E	Flächen mit Abwertung	0	0,00	0	0,00	2023,5	0
						Gesamtsumme	<u>27577</u>