

Projekt: Windpark Esloher Höhe - Artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahmen

Eingriffsbilanzierung - Schutzgut Arten und Biotope*

*gemäß der numerischen Bewertung von Biotoptypen für die Eingriffsregelung in NRW (LANUV 2021)



Eingriffsfläche	Fläche [m²]	Bestand				Planung				Kompensationsbedarf
		Biotoptyp	Biotopwert*	Bemerkung	Biotopwert gesamt	Biotoptyp*	Biotopwert*	Bemerkung	Biotopwert gesamt	
Maßnahmen der Haselmaus - Strukturanreicherung auf 5,8 ha										
Phase 1: Flurstück 69/32 (Flurnummer 2, Gemarkung Eslohe) - 2,6 ha nordöstlich der geplanten WEA 11										
Strukturanreicherung	15.940	AJ0	4	lrt30, ta1-2, m	63.760	AJ0, lrt50, ta1-2, g	5	Wald mit Strukturanreicherung	79.700	15.940
	10.060	AJ0	3	lrt30, ta3-5, m	30.180	AJ0, lrt50, ta3-5, g	4	Wald mit Strukturanreicherung	40.240	10.060
Summe	26.000				93.940				119.940	26.000
Phase 2: Flurstück 48/1 (Flurnummer 8, Gemarkung Grevenstein) - 1,5 ha nordöstlich der geplanten WEA 1										
Strukturanreicherung	12.700	AJ0	4	lrt30, ta3-5, m	50.800	AJ0, lrt50, ta3-5, g	5	Wald mit Strukturanreicherung	63.500	12.700
	2.300	AU0	3	lrt30, ta3-5, m	6.900	AJ0, lrt50, ta3-5, g	4	Wald mit Strukturanreicherung	9.200	2.300
Summe	15.000				57.700				72.700	15.000
Phase 3: Flurstück 46 (Flurnummer 12, Gemarkung Salwey) - 0,9 ha südöstlich der geplanten WEA 8										
Strukturanreicherung	8.450	AJ0	4	lrt30, ta1-2, m	33.800	AJ0, lrt50, ta1-2, g	5	Wald mit Strukturanreicherung	42.250	8.450
	550	AJ0	3	lrt30, ta3-5, m	1.650	AJ0, lrt50, ta3-5, g	4	Wald mit Strukturanreicherung	2.200	550
Summe	9.000				35.450				44.450	9.000
Phase 3: Flurstücken 41 und 97 (Flurnummer 1, Gemarkung Eslohe) - 0,8 ha östlich der geplanten WEA 9										
Strukturanreicherung	1.885	AJ0	4	lrt30, ta1-2, m	7.540	AJ0, lrt50, ta1-2, g	5	Wald mit Strukturanreicherung	9.425	1.885
	6.115	AJ0	3	lrt30, ta3-5, m	18.345	AJ0, lrt50, ta3-5, g	4	Wald mit Strukturanreicherung	24.460	6.115
Summe	8.000				25.885				33.885	8.000
Maßnahmen der Fledermaus - Strukturanreicherung auf 0,5 ha										
Phase 3: Flurstück 41 (Flurnummer 8, Gemarkung Eslohe) - 0,5 ha südöstlich der geplanten WEA 9										
Strukturanreicherung	2.390	AJ0	4	lrt30, ta1-2, m	9.560	AJ0, lrt50, ta1-2, g	5	Wald mit Strukturanreicherung	11.950	2.390
	2.320	AJ0	4	lrt30, ta1-2, m	9.280	AJ0, lrt50, ta1-2, g	5	Wald mit Strukturanreicherung	11.600	2.320
	290	AJ0	3	lrt30, ta3-5, m	870	AJ0, lrt50, ta3-5, g	4	Wald mit Strukturanreicherung	1.160	290
Summe	5.000				19.710				24.710	5.000
Gesamt Ausgleich Artenschutz	63.000				232.685				295.685	63.000

Stand: 28.10.2024

Bearbeitet: D.Spellmeier