

Projekt: Windpark Schmallenberg-Kirchilpe - Ausgleichsmaßnahmen

Eingriffsbilanzierung - Schutzgut Arten und Biotope*

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



Eingriffsfläche	Fläche [m²]	Bestand				Planung				Kompen- sations- bedarf
		Biotoptyp	Biotopwert*	Bemerkung	Biotopwert gesamt	Biotoptyp*	Biotopwert*	Bemerkung	Biotopwert gesamt	
Maßnahmen für die Haselmaus										
Flurstück 52 (Flurnummer 7, Gemarkung Dorlar) - westlich der WEA 04										
Strukturanreicherung WEA 02	9.000	AJ0	4	lrt30, ta1-2, m	36.000	AD3 lrt70 ta2, g	6	Wald mit Strukturanreicherung	54.000	18.000
Strukturanreicherung WEA 05	4.000	AJ0	4	lrt30, ta1-2, m	16.000	AD3 lrt70 ta2, g	6	Wald mit Strukturanreicherung	24.000	8.000
Summe	13.000				52.000				78.000	26.000
Maßnahmen für die Neuntöter										
Flurstück 10 (Flurnummer 7, Gemarkung Dorlar) östlich WEA 02										
Anlage von Nisthabitaten in Form von Heckenstrukturen	5.000	EA0	3	xd2	15.000	BB11 lrg 100	6	Heckenstruktur (ins. 500 m Länge, ca. 10 m Breite)	30.000	15.000
	5.000	EA0	3	xd2	15.000	EE4, veg3	6	Magergrünlandbrache (Krautsaum beidseitig der Hecke ins. 500 m Länge, je ca. 5 m Breite)	30.000	15.000
	10.000	EA0	3	xd2	30.000	EA xd1, veg3	7	Artenreiche Fettwiese zwischen den Hecken	70.000	40.000
Summe	20.000				60.000				130.000	70.000
Flurstück 10 (Flurnummer 7, Gemarkung Dorlar) östlich WEA 02										
Anlage von Nahrungshabitaten für den Neuntöter in Form von Kurzgras- und Altgrasstreifen	2.500	EA0	3	xd2	7.500	EA xd1, veg3	7	Artenreiche Fettwiese (10 m Breite)	17.500	10.000
	2.500	EA0	3	xd2	7.500	EE4, veg3	6	Magergrünlandbrache (Altgrasstreifen, 10 m Breite)	15.000	7.500
Summe	5.000				15.000				32.500	17.500

Flurstück 18 (Flurnummer 7, Gemarkung Dorlar) östlich WEA 02										
Anlage von Nahrungshabitaten für den Neuntöter in Form von Kurzgras- und Altgrasstreifen	2.500	EA0	3	xd2	7.500	EA xd1, veg3	7	Artenreiche Fettwiese (10 m Breite)	17.500	10.000
	2.500	EA0	3	xd2	7.500	EE4, veg3	6	Altgrasstreifen (10 m Breite)	15.000	7.500
Summe	5.000				15.000				32.500	17.500
Flurstück 21 (Flurnummer 7, Gemarkung Dorlar) östlich WEA 02										
Anlage von Nahrungshabitaten für den Neuntöter in Form von Kurzgras- und Altgrasstreifen	5.000	EA0	3	xd2	15.000	EA xd1, veg3	7	Artenreiche Fettwiese (10 m Breite)	35.000	20.000
	5.000	EA0	3	xd2	15.000	EE4, veg3	6	Altgrasstreifen (10 m Breite)	30.000	15.000
Summe	10.000				30.000				65.000	35.000
Gesamt Ausgleich Neuntöter	40.000				120.000				260.000	140.000
Gesamt Ausgleich Artenschutz	53.000				172.000				338.000	166.000

Forstrechtlicher Ausgleich										
Aufforstung eines Buchen-Eichenmischwalds (Entwicklungsziel LRT 9110)										
Flurstück 8 (Flurnummer 7, Gemarkung Dorlar) westlich WEA 02										
Ausgleich für WEA 02	4.126	AT1	4	neo2	16.504	AB1 lrt100 ta3-5, m	6	Aufforstung (Buchen-Eichenmischwald)	24.756	8.252
Ausgleich für WEA 04	5.055	AT1	4	neo2	20.220	AB1 lrt100 ta3-5, m	6	Aufforstung (Buchen-Eichenmischwald)	30.330	10.110
Ausgleich für WEA 05	3.922	AT1	4	neo2	15.688	AB1 lrt100 ta3-5, m	6	Aufforstung (Buchen-Eichenmischwald)	23.532	7.844
Ausgleich für Zuwegung	3.237	AT1	4	neo2	12.948	AB1 lrt100 ta3-5, m	6	Aufforstung (Buchen-Eichenmischwald)	19.422	6.474
Summe	16.340				65.360				98.040	32.680
Gesamt Forstrechtlicher Ausgleich	16.340				65.360				98.040	32.680

Ausgleich Arten und Biotope Zuwegung										
Aufforstung eines Buchen-Eichenmischwalds (Entwicklungsziel LRT 9110)										
<i>Flurstück 10 (Flurnummer 7, Gemarkung Dorlar) angrenzend der WEA 02</i>										
Ausgleich für Zuwegung	7.410	AT1	4	neo2	29.640	AB1 lrt100 ta3-5, m	6	Aufforstung (Buchen-Eichenmischwald)	44.460	14.820
<i>Summe</i>	<i>7.410</i>				<i>29.640</i>				<i>44.460</i>	<i>14.820</i>
Gesamt Ausgleich Arten und Biotope Zuwegung	7.410				29.640				44.460	14.820

Stand: 13.02.2026

Bearbeitet: D.Spellmeier