

Anhang 4: Arten-Prioritätenliste für Tierarten

Die im Rahmen der Biotopverbundplanung zu berücksichtigenden Haupt-Zielarten, für die die Hansestadt Lüneburg gemeinsam mit dem Landkreis Lüneburg aus landesweiter Sicht eine entscheidende Verantwortung trägt, sind hervorgehoben.

A-Tab. 1: Arten-Prioritätenliste zur Berücksichtigung ausgewählter Tierarten im Rahmen des Landschaftsplans

Gruppe/ Art	BUND ¹		Niedersachsen ¹		Land- kreis LG	Stadt- gebiet LG	Natura 2000	Gefährdungsstatus			
	Bundesweit be- deutsame Art für den Biotopver- bund – engerer Sinn ³	Bundesweit be- deutsame Art für den Biotopver- bund ³	höchste Priorität mit vorrangigem Handlungsbedarf ⁴	Priorität mit drin- gendem Hand- lungsbedarf ⁴				bes. Verantwor- tung/ Bedeutung LK LG ²	Besondere Ver- antwortung der Stadt	Bedeutende Natura 2000- Gebiete der Art im Stadtgebiet	Rote Liste Deutschland ⁶
Brutvögel								RL 2015	RL 2015		
Bekassine		X	X		X			1	1		
Braunkehlchen				X	X			2	2		
Dohle				X				-	-		
Drosselrohrsänger				X	X			-	2		
Eisvogel				X	X	X	FFH 71	-	V		I
Feldlerche				X				3	3		
Gebirgsstelze				X				-	-		
Graumammer		X	X		X			V	1		
Graugans		X		X				-	-		
Großer Brachvogel	X	X	X		X			1	2		
Grünspecht				X	X			-	-		
Haubenlerche			X		X	X		1	1		
Heidelerche				X				V	V		I
Hohltaube				X				-	-		
Kiebitz		X	X		X			2	3		
Kranich		X		X				-	-		I
Mittelspecht				X				-	-		I
Neuntöter				X	X			-	3		I

Gruppe/ Art	BUND ¹		Niedersachsen ¹			Land- kreis LG	Stadt- gebiet LG	Natura 2000	Gefährdungsstatus		
	Bundesweit be- deutsame Art für den Biotopver- bund – engerer Sinn ³	Bundesweit be- deutsame Art für den Biotopver- bund ³	höchste Priorität mit vorrangigem Handlungsbedarf ¹	Priorität mit drin- gendem Hand- lungsbedarf ¹	bes. Verantwor- tung/ Bedeutung LK LG ²	Besondere Ver- antwortung der Stadt	Bedeutende Natura 2000- Gebiete der Art im Stadtgebiet	Rote Liste Deutschland ⁶	Rote Liste Niedersachsen ⁶	Anhang II/ IV FFH-Richtlinie	Anhang I Vogel- schutzrichtlinie
Ortolan		X		X	X			3	2		I
Raubwürger		X	X		X			2	2		
Rebhuhn			X		X	X		2	2		I
Rohrweihe				X				-	V		I
Rotmilan			X		X			V	2		I
Schwarzkehlchen				X				-	-		
Schwarzspecht				X				-	-		I
Schwarzstorch		X		X				-	-		I
Seeadler		X		X				-	2		I
Steinschmätzer		X	X		X			1	1		
Tüpfelsumpfhuhn				X				3	2		
Wachtel				X				V	V		
Waldschnepfe				X				V	V		
Weißstorch				X	X			3	3		I
Wendehals			X		X			2	1		
Ziegenmelker			X		X			3	3		I
Amphibien								<i>RL</i> 2008	<i>RL</i> 2013		
Kammolch				X				V	3	IV	
Knoblauchkröte	X			X	X			3	3	IV	
Kreuzkröte				X	X			V	2	IV	
Laubfrosch	X			X	X			3	2	IV	
Moorfrosch	X			X	X			3	3	IV	
Springfrosch				X	X			-	3	IV	
Reptilien								<i>RL</i> 2008	<i>RL</i> 2013		
Schlingnatter	X			X				3	2	IV	

Gruppe/ Art	BUND ¹		Niedersachsen ¹		Land- kreis LG	Stadt- gebiet LG	Natura 2000	Gefährdungsstatus			
	Bundesweit be- deutsame Art für den Biotopver- bund – engerer Sinn ³	Bundesweit be- deutsame Art für den Biotopver- bund ³	höchste Priorität mit vorrangigem Handlungsbedarf ¹	Priorität mit drin- gendem Hand- lungsbedarf ¹				bes. Verantwor- tung/ Bedeutung LK LG ²	Besondere Ver- antwortung der Stadt	Bedeutende Natura 2000- Gebiete der Art im Stadtgebiet	Rote Liste Deutschland ⁶
Zauneidechse				X				V	3	IV	
Tagfalter								RL 2011	RL 2004		
Nierenfleck Zipfelfalter								-	3		
Ockerbindiger Samtfalter								3	2		
Schachbrett								-	*		
Schwalbenschwanz								V	2		
Libellen								RL 2015	RL 2010		
Helm-Azurjungfer	X		X					2	1	IV	
Vogel-Azurjungfer	X		X					2	1	IV	
Grüne Flussjungfer	X		X	X	X⁵	X⁵		-	3	II/ IV	
Sibirische Winterlibelle	X		X					1	1	IV	
Säugetiere: Fledermäuse								RL 2008	RL 1993		
Braunes Langohr				X	X			V	2	IV	
Breitflügel-Fledermaus				X	X			G	2	IV	
Fransenfledermaus				X	X			-	2	IV	
Graues Langohr	X			X				2	2	IV	
Großer Abendsegler		X	X		X			V	2	IV	
Großes Mausohr				X				V	2	IV	
Kleine Bartfledermaus			X					V	2	IV	
Kleiner Abendsegler		X	X					D	1	IV	
Mopsfledermaus	X		X					2	1	IV	
Mückenfledermaus				X	X	X		D	N	IV	
Rauhautfledermaus		X		X				-	2	IV	
Teichfledermaus			X					D	II	IV	

Gruppe/ Art	BUND ¹		Niedersachsen ¹			Land- kreis LG	Stadt- gebiet LG	Natura 2000	Gefährdungstatus		
	Bundesweit bedeutsame Art für den Biotopverbund – engerer Sinn ³	Bundesweit bedeutsame Art für den Biotopverbund ³	höchste Priorität mit vorrangigem Handlungsbedarf ¹	Priorität mit dringendem Handlungsbedarf ¹	bes. Verantwortung/ Bedeutung LK LG ²	Besondere Verantwortung der Stadt	Bedeutende Natura 2000-Gebiete der Art im Stadtgebiet	Rote Liste Deutschland ⁶	Rote Liste Niedersachsen ⁶	Anhang II/ IV FFH-Richtlinie	Anhang I Vogel-schutzrichtlinie
Wasserfledermaus				X	X			-	3	IV	
Zweifarbfloderm Maus				X				D	1	IV	
Zwergfledermaus				X	X		X	FFH 71	-	3	IV
weitere Säugetierarten								RL 2008	RL 1993		
Biber				X	X^b	X^b	FFH 71	V	0	II/ IV	
Fischotter	X			X	X^b	X^b	FFH 71	3	1	II/ IV	
Weichtiere								RL 2011	Nicht existent		
Bachmuschel			X		X⁵	X⁵	FFH 71	1	-	IV	
Flussperlmuschel			X		X⁵	X⁵	FFH 71	1	-		
Fische								RL 2009	RL 2008		
Äsche			X		X	X	FFH 71	2	2	IV	
Bachneunauge				X	X	X	FFH 71	-	3	II	
Elritze				X	X	X	FFH 71	-	2	II/ IV	
Flussneunauge	X		X		X	X	FFH 71	3	2	II/ IV	
Groppe, Mühlkoppe				X	X	X	FFH 71	-	3	II	
Karusche			X		X	X	FFH 71	2	2		
Meerforelle			X		X	X	FFH 71	k. A.	2		
Meerneunauge			X		X	X	FFH 71	V	2	II	
Quappe				X	X	X	FFH 71	V	3		

¹ Prioritätenlisten der Arten und Lebensraum-/ Biototypen mit besonderem Handlungsbedarf in Niedersachsen (NLWKN 2011a)

² Vollzugshinweise für Arten und Lebensraumtypen (NLWKN 2009 – 2011b-d)

³ bundesweit bedeutsame Zielart für den Biotopverbund (BURKHARDT et al. 2010), Spalte 1: im engeren Sinne (Habitate betreffend) Tab 1, S. 469-465 sowie Spalte 2 (Durchzugsgebiete betreffend) Tab. 2 (S. 466-467)

⁴ regional bedeutsame Zielarten

⁵ neue Erkenntnisse im Rahmen der FFH-Managementplanung

⁶ Gefährdungskategorien der Roten Listen: 0 = ausgestorben oder verschollen, 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet 4 = potenziell gefährdet, V = Vorwarnliste, * = ungefährdet, D = Datenlage defizitär, k. A. = keine Angabe

Quellen:

Die hier angegebenen Quellen, sind ausschließlich in diesem Anhang zu finden und nicht in dem Literaturverzeichnis des Hauptdokuments.

ALTMÜLLER, R. & CLAUSNITZER, H.-J.: (2010): Rote Liste der Libellen Niedersachsens und Bremens. 2. Fassung, Bearbeitungsstand: 2007. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 30 (4): 211-238. Hannover.

BURKHARDT, R., FINCK, P., LIEGL, A., RIECKEN, U., SACHTELEBEN, J., STEIOF, K. & ULLRICH, K., unter Mitarbeit weiterer Vertreter des „Arbeitskreises länderübergreifender Biotopverbund“ der Länderfachbehörden mit dem BfN (2010): Bundesweit bedeutende Zielarten für den Biotopverbund – zweite, fortgeschriebene Fassung. Natur und Landschaft, 85. Jahrgang, Heft 11. Bonn-Bad Godesberg.

FREYHOF, J. (2009): Rote Liste der im Süßwasser reproduzierenden Neunaugen und Fische. Bearbeitungsstand: 2009. In: Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.): Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (1): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands: 115-153. Bonn-Bad Godesberg.

GRÜNBERG C., BAUER, H.-G., HAUPT, H., HÜPPOP, O., RYSLAVY, T. & SÜDBECK, P. (2015): Rote Liste der Brutvögel Deutschlands. In: DRV, NABU (Hrsg.): Berichte zum Vogelschutz, Nr. 52, 5. Aufl., S. 19-67. Berlin.

JUNGSBLUTH, J. H. & KNORRE, D. V. (2011): Rote Liste der Binnenmollusken. Stand: 2010. In: Binot et al. (2011): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Schriftenreihe für Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (3). BfN, Bonn-Bad Godesberg.

HECKENROTH, H. (1993): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Säugetierarten. 1. Fassung, Bearbeitungsstand: 1.1.1991. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 6/ 93: 222-226. Hannover.

KÜHNEL, K.-D., GEIER, A., LAUFER, H., PODLOUCKY, R. & SCHLÜPMANN, M. (2008): Rote Liste und Gesamtartenliste der Lurche (Amphibia). Bearbeitungsstand: 2008. In: Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.): Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (1): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands, S. 259- 288. Bonn-Bad Godesberg.

KÜHNEL, K.-D., GEIER, A., LAUFER, H., PODLOUCKY, R. & SCHLÜPMANN, M. (2008): Rote Liste und Gesamtartenliste der Kriechtiere (Reptilia). Bearbeitungsstand: 2008. In: Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.): Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (1): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands: S. 231-256. Bonn-Bad Godesberg.

KRÜGER, T. & NIPKOW, M. (2015): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvögel. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 35 (4): 181-260. Hannover.

LOBENSTEIN, U. (2004): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Großschmetterlinge mit Gesamtartenverzeichnis. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 24 (3): 165-196. Hannover.

MEINING, H., BOYE, P. & HUTTERER, R. (2008): Rote Liste und Gesamtartenliste der Säugetiere (Mammalia). Bearbeitungsstand: Oktober 2008. In: Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.): Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (1): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands: 115-153. Bonn-Bad Godesberg.

NIEDERSÄCHSISCHER LANDESBETRIEB FÜR WASSERWIRTSCHAFT, KÜSTEN- UND NATURSCHUTZ: (NLWKN) (2011a): Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz. Prioritätenlisten der Arten und Lebensraum-/ Biotoptypen mit besonderem Handlungsbedarf. Stand September 2011. Im Auftrag des MU. Hannover.

NIEDERSÄCHSISCHER LANDESBETRIEB FÜR WASSERWIRTSCHAFT, KÜSTEN- UND NATURSCHUTZ: (NLWKN) (2011b): Vollzugshinweise zum Schutz von Brutvogelarten in Niedersachsen. Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover, unveröffentlicht.

NIEDERSÄCHSISCHER LANDESBETRIEB FÜR WASSERWIRTSCHAFT, KÜSTEN- UND NATURSCHUTZ: (NLWKN) (2011c): Vollzugshinweise zum Schutz von Säugetierarten in Niedersachsen. Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover, unveröffentlicht.

NIEDERSÄCHSISCHER LANDESBETRIEB FÜR WASSERWIRTSCHAFT, KÜSTEN- UND NATURSCHUTZ: (NLWKN) (2011d): Vollzugshinweise zum Schutz von Amphibien- und Reptilienarten in Niedersachsen. Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover, unveröffentlicht.

NIEDERSÄCHSISCHER LANDESBETRIEB FÜR WASSERWIRTSCHAFT, KÜSTEN- UND NATURSCHUTZ: (NLWKN) (2009): Vollzugshinweise zum Schutz von Säugetierarten (Fledermäusen) in Niedersachsen. Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover, unveröffentlicht.

NIEDERSÄCHSISCHES LANDESAMT FÜR VERBRAUCHERSCHUTZ UND LEBENSMITTELSICHERHEIT (LAVES) (2011): Vollzugshinweise zum Schutz von Fischarten in Niedersachsen. Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover, unveröffentlicht.

NIEDERSÄCHSISCHES LANDESAMT FÜR VERBRAUCHERSCHUTZ UND LEBENSMITTELSICHERHEIT (LAVES) (2008): Rote Liste der Fische, Neunaugen und Krebse in Niedersachsen. Hannover, unveröffentlicht.

OTT, J., CONZE, K.-J., GÜNTHER, A., LOHR, M., MAUERSBERGER, R., ROLAND, H.-J. & SUHLING, F. (2015): Rote Liste und Gesamtartenliste der Libellen Deutschlands mit Analyse der Verantwortlichkeit, Libellula Supplement 14: 395-422, Stand: 2012.

PODLOUCKY, R. & FISCHER, C. (2013): Rote Listen und Gesamtartenlisten der Amphibien und Reptilien in Niedersachsen und Bremen. 4. Fassung, Bearbeitungsstand: 01.2013. -Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 33, Nr. 4 (4/13): 121-168. Hannover.

REINHARDT, R. & BOLZ, R. (2011): Rote Liste der Tagfalter. Bearbeitungsstand 2008/ 2010. In: Binot et al. (2011): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Schriftenreihe für Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (3). BfN, Bonn-Bad Godesberg.