

INHALT

ANHANG

- Anhang 01 Gesamtartenlisten
- Anhang 02 Prüfprotokolle
- Anhang 03 Karten „Artenschutzrechtliche Betrachtung gemäß § 44 BNatSchG“



ANHANG 01

Gesamtartenlisten

Tabelle zu Kapitel 5.4 Liste der durch Datenrecherchen potenziell zu erwartenden artenschutzrechtlich relevanten Pflanzenarten

Artname (botanisch)	Artname (deutsch)	RL D ¹⁾	RL H/N ²⁾	§ B ³⁾	§ EU ⁴⁾	§ FFH ⁵⁾	EHZ NI KON ⁶⁾
<i>Apium repens</i>	Kriechender Sellerie	1	1/1	*	*	§§	
<i>Cypripedium calceolus</i>	Frauenschuh	3	2/2	*	§	§§	u
<i>Trichomanes speciosum</i>	Prächtiger Dünnpfarn	*	R	*	*	§§	g

1) RL D: Rote Liste Deutschland (LUDWIG & SCHNITTLER 1996);

2) RL H/N: Rote Liste Niedersachsen (GARVE 2004): H: Region Hügel- und Bergland, N: landesweit, * = nicht gefährdet, 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, R = extrem selten;

3) geschützte Arten nach BArtSchV;

4) geschützte Arten nach EGArtSchV;

5) geschützte Arten nach den Anhängen II und IV der FFH-Richtlinie; §: besonders geschützt nach BNatSchG, §§: streng geschützt nach BNatSchG (siehe THEUNERT 2008).

6) Erhaltungszustand in Niedersachsen (FFH-Bericht 2007, ohne Berücksichtigung des Wiederfundes von Kriechender Sellerie in 2010 in der kontinentalen Region) (NLWKN 2010, 2011a/b)

KON=kontinental; g = günstig; u = ungünstig;

Tabelle zu Kapitel 5.5 Fledermausarten im Untersuchungsraum

Art	Rote Liste Niedersachsen (1993)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Bechsteinfledermaus	2	X
Braunes Langohr*	2	X
Breitflügelfledermaus	2	
Fransenfledermaus	2	X
Graues Langohr*	2	
Große Bartfledermaus	2	X
Großer Abendsegler*	2	X
Großes Mausohr	2	X
Kleine Bartfledermaus	2	X
Kleiner Abendsegler*	1	X

Art	Rote Liste Niedersachsen (1993)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Wasserfledermaus	3	X
Zweifarbfladermaus*	1	X
Zwergfledermaus	3	X

*: potenzielles Vorkommen

RL-Status: 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet

Tabelle zu Kapitel 5.6 Sonstige Säugetierarten im Untersuchungsraum

Art	Rote Liste Niedersachsen (1993)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Biber*	0	
Feldhamster	2	X
Fischotter*	1	
Haselmaus	4	X
Luchs*	0	X
Wildkatze*	2	X

*: potenzielles Vorkommen

RL-Status: 0 = Ausgestorben oder verschollen, 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, 4 = potenziell gefährdet

Tabelle zu Kapitel 5.7 Brutvogelarten im Untersuchungsraum

Art	Rote Liste Niedersachsen (2015)	Rote Liste Niedersachsen (2007)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Amsel	-	-	
Bachstelze	-	-	
Baumfalke	3	3	X
Baumpieper	V	V	
Blaumeise	-	-	
Blässhuhn*	-	-	
Bluthänfling	3	V	
Braunkehlchen*	2	2	
Buchfink	-	-	
Buntspecht	-	-	
Dohle	-	-	

Art	Rote Liste Niedersachsen (2015)	Rote-Liste Niedersachsen (2007)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Dorngrasmücke	-	-	
Eichelhäher	-	-	
Eisvogel*	V	3	
Elster	-	-	
Erlenzeisig	-	-	
Feldlerche	3	3	X
Feldschwirl	V	3	
Feldsperling	V	∅	
Fichtenkreuzschnabel	-	-	
Fitis	-	-	
Gartenbaumläufer	-	-	
Gartengrasmücke	V	-	
Gartenrotschwanz	V	3	
Gebirgsstelze*	-	-	
Gelbspötter	V	-	
Gimpel	-	-	
Girlitz	V	∅	
Goldammer	V	-	
Graugans*	-	-	
Graureiher	V	-	
Grauschnäpper	3	∅	
Grauspecht	2	1	X
Grünfink	-	-	
Grünspecht	-	3	X
Habicht	V	-	X
Haubenmeise	-	-	
Haubentaucher*	-	∅	
Hausrotschwanz	-	-	
Hausperling	V	∅	
Heckenbraunelle	-	-	
Höckerschwan	-	-	
Hohltaube	-	-	
Jagdfasan*	n.b.	n.b.	
Kernbeißer	V	-	
Kiebitz*	3	3	X
Klappergrasmücke	-	-	
Kleiber	-	-	
Kleinspecht	V	3	X
Kohlmeise	-	-	
Kolkrabe	-	-	
Kormoran*	-	-	

Art	Rote Liste Niedersachsen (2015)	Rote-Liste Niedersachsen (2007)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Kuckuck	3	3	
Mauersegler	-	-	
Mäusebussard	-	-	X
Mehlschwalbe*	V	V	
Misteldrossel	-	-	
Mittelspecht*	-	-	X
Mönchsgrasmücke	-	-	
Nachtigall	V	3	
Neuntöter	3	3	
Nilgans*	n.b.	n.b.	
Rabenkrähe	-	-	
Rauchschwalbe	3	3	
Raufußkauz*	-	-	X
Rebhuhn*	2	3	
Reiherente	-	-	
Ringeltaube	-	-	
Rohrammer	-	-	
Rohrweihe*	V	3	
Rotkehlchen	-	-	
Rotmilan	2	2	X
Schwanzmeise	-	-	
Schwarzkehlchen*	-	-	
Schwarzmilan	-	-	X
Schwarzspecht	-	-	X
Schwarzstorch	2	2	X
Silberreiher*	k.A.	k.A.	
Singdrossel	-	-	
Sommergoldhähnchen	-	-	
Sperber	-	-	X
Sperlingskauz*	-	-	X
Star	3	V	
Steinschmätzer	1	1	
Stieglitz	V	-	
Stockente	-	-	
Straßentaube	-	-	
Sumpfmeise	-	-	
Sumpfrohrsänger	-	-	
Tannenhäher	V	-	
Tannenmeise	-	-	
Teichhuhn*	-	V	
Teichrohrsänger	-	V	

Art	Rote Liste Niedersachsen (2015)	Rote-Liste Niedersachsen (2007)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Trauerschnäpper*	3	∅	
Türkentaube*	-	-	
Turmfalke	V	∅	X
Turteltaube	2	∅	X
Uhu	-	∅	X
Wacholderdrossel	-	-	
Wachtel	V	∅	
Waldbaumläufer	-	-	
Waldkauz	V	∅	X
Waldlaubsänger	3	∅	
Waldohreule*	V	∅	X
Waldschnepfe	V	∅	
Wanderfalke*	3	∅	
Wasseramsel*	-	-	
Weidenmeise	-	-	
Weißstorch	3	∅	X
Wespenbussard	3	∅	X
Wiesenpieper*	3	∅	
Wiesenschafstelze	-	-	
Wintergoldhähnchen	-	-	
Zaunkönig	-	-	
Zilpzalp	-	-	
Zwergtaucher*	V	∅	

*: potenzielles Vorkommen - : ungefährdet, k.A.: keine Angaben, n.b.: nicht bewertet, V: Vorwarnliste

Tabelle zu Kapitel 5.8 *Gastvogelarten im Untersuchungsraum*

Art	SPEC-Status	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Amsel	-	
Bachstelze	-	
Bekassine	3	
Bergfink	-	
Blässgans*	E	
Blässhuhn	-	X
Blaumeise	E	
Bluthänfling	2	
Braunkehlchen	E	
Buchfink	E	
Dohle	E	

Art	SPEC-Status	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Eichelhäher	-	
Eisvogel	3	
Erlenzeisig	E	
Feldlerche	3	
Feldsperling	3	
Fichtenkreuzschnabel	-	
Fischadler*	3	
Flussregenpfeifer*	-	
Flussuferläufer*	3	
Gänsesäger	-	X
Gebirgsstelze	-	
Gimpel	-	
Girlitz	E	
Goldammer	E	
Graugans	-	X
Graureiher	-	X
Grünfink	E	
Grünspecht	2	
Habicht	-	
Haubentaucher*	-	
Hausrotschwanz	-	
Haussperling	3	
Heckenbraunelle	E	
Heidelerche	2	
Höckerschwan	E	X
Hohltaube	E	
Kernbeißer	-	
Kiebitz	2	X
Kleines Sumpfhuhn	E	
Kleinspecht	-	
Kohlmeise	-	
Kolkrabe	-	
Kormoran	-	X
Kornweihe	3	
Kranich	2	
Krickente	-	
Lachmöwe*	E	
Löffelente	3	
Mäusebussard	-	
Misteldrossel	E	
Nilgans	-	
Pfeifente	(EW)	
Rabenkrähe	-	

Art	SPEC-Status	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Raufußbussard	-	
Raubwürger	3	
Rebhuhn	3	
Reiherente	3	X
Ringdrossel	E	
Ringeltaube	E	
Rohrammer	-	
Rohrweihe	-	
Rotdrossel	(EW)	
Rotmilan	2	
Saatkrähe	-	
Schafstelze	-	
Schellente	-	
Schwanzmeise	-	
Schwarzkehlchen	-	
Schwarzmilan	3	
Schwarzspecht	-	
Schwarzstorch*	2	
Silberreiher	-	X
Singdrossel	E	
Singschwan	(EW)	
Sperber	-	
Spießente	3	
Star	3	
Steinschmätzer	3	
Stieglitz	-	
Stockente	-	X
Tafelente	2	X
Teichhuhn	-	X
Türkentaube	-	
Turmfalke	3	
Uhu	3	
Wacholderdrossel	(EW)	
Wanderfalke	-	
Wasseramsel	-	
Wasserralle*	-	
Weiden-/Sumpfmeise	-/3	
Weißstorch	2	
Weißwangengans	-	
Wespenbussard	E	
Wiesenpieper	E	
Zwergsäger*	3	
Zwergtaucher	-	X

Art	SPEC-Status	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
-----	-------------	---

*: potenzielles Vorkommen

SPEC= Gefährdung gemäß BirdLife International (2004):

SPEC 1 – Species of global conservation concern, i.e. classified as globally threatened, Near Threatened or Data Deficient;

SPEC 2 – Concentrated in Europe and with an Unfavourable Conservation Status;

SPEC 3 – Not concentrated in Europe but with an Unfavourable Conservation Status.

(-): Non SPEC – Not concentrated in Europe and with a favourable Conservation Status,

E: Non SPEC - Concentrated in Europe and with a favourable Conservation Status.

EW – Vogelart im Überwinterungsgebiet in Europa konzentriert, jedoch mit einem günstigen Erhaltungszustand im Überwinterungsgebiet in Europa

Tabelle zu Kapitel 5.9 Reptilienarten im Untersuchungsraum

Art	Rote Liste Niedersachsen (2013)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Schlingnatter	2	X
Zauneidechse	3	X

RL-Status: 3 = gefährdet, 2 = stark gefährdet

Tabelle zu Kapitel 5.10 Amphibienarten im Untersuchungsraum

Art	Rote Liste Niedersachsen (2013)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Geburtshelferkröte	2	X
Kammolch*	3	X
Kleiner Wasserfrosch**	G	X

RL-Status: G = Gefährdung unbekanntes Ausmaßes, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet

* Potenzielles Vorkommen

** Nachweis eines Grünfrosch-Komplexes. Da ohne tiefere Untersuchungen nicht ausgeschlossen werden kann, dass es sich hierbei um Individuen des Kleinen Wasserfroschs (*Pelophylax lessonae*) als Art des Anhangs IV der FFH-RL handelt, wird in einem konservativen Ansatz von einem Vorkommen der Art ausgegangen.

Tabelle zu Kapitel 5.11 Libellenarten im Untersuchungsraum

Art	Rote Liste Niedersachsen (2007)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Große Moosjungfer*	2	

RL-Status: 2 = stark gefährdet
* Potenzielles Vorkommen

Tabelle zu Kapitel 5.12 Schmetterlingsarten im Untersuchungsraum

Art	Rote Liste Niedersachsen (2004)	Artenschutzprüfung mit vertiefter Betrachtung
Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling	1*	
Quendel-Ameisenbläuling	1*	

RL-Status: 1 = vom Aussterben bedroht
* Potenzielles Vorkommen