



Brutvogelarten des Untersuchungsgebietes
grün unterlegt: internationalistisch besonders zu betrachtende Arten
RL Rote Liste, D = D (RYS/JAY 2020), BB = Brandenburg (RYS/JAY 2019),
3 = stark gefährdet, 2 = gefährdet, 1 = Vorwarnliste, V = Gefährdung
annehmen aber unbekannt, - = nicht aufgeführt
FFH FFH-RL Anhang IV, - = nicht aufgeführt
BA sg Bundesartenschutzverordnung, streng geschützt KB Koloniebrüter

Kürzel	Name	RL	BB	sonstiges
A	Amsel			
Ba	Bachstelze			
Br	Blässhuhn			
Bm	Blaukehlchen			
Hs	Blaukehlchen			
B	Buchfink			
Bs	Buntspecht			
Dg	Dompfaffchen			
Drs	Drosselröschen			
E	Elster			
F	Feldlerchen			
Fs	Feldsperling			
F	Fitis			
Gg	Gartengrasmücke			
G	Gartenrotschwanz			
Gs	Gelbspötter			
Gd	Goldammer			
Gr	Graureiher			
Gr	Grauschnäpper			
Gf	Grünfink			
G	Grünspecht			
Ht	Haubentaucher			
Hr	Hausrotschwanz			
H	Hausperling			
Hb	Heckenbraunelle			
Hs	Höckerschwan			
Fa	Jagdfasan			
Kg	Käpfergrasmücke			
Kl	Kleiber			
Km	Kohlmeise			
K	Kuckuck			
Ko	Kormoran			
M	Mauersegler			
Mg	Mönchgrasmücke			
N	Nachtgall			
Nk	Nebekräh			
Ni	Neulöffel			
P	Pirar			
Rk	Rabenkräh			
Rs	Rauchschwalbe			
Ri	Ringeltaube			
Rt	Rotkehlchen			
Sm	Schwanzmeise			
Ssp	Schwarzspecht			
Sd	Singdrossel			
Sg	Sommergoldhähnchen			
St	Star			
Si	Stieglitz			
Sto	Stockente			
Sum	Sumpfschwan			
Su	Sumpfrohrsänger			
T	Teichfrosch			
Tf	Turmfalke			
Wb	Waldbaumläufer			
Wm	Weidenmeise			
Z	Zaunkönig			
Zi	Zilpzalp			

Name	RL	BB	FFH
Breitflügelfledermaus	Epistepus serotinus	3	3
Großer Abendsegler	Nyctalus noctula	V	3
Kleiner Abendsegler	Nyctalus leisleri	D	2
Mückenfledermaus	Pipistrellus pygmaeus	-	k.A.
Rauhautfledermaus	Pipistrellus nathusii	-	3
Wasserfledermaus	Myotis daubentonii	-	4
Zwergfledermaus	Pipistrellus pipistrellus	-	4

nicht zweifelsfrei bestimmte Artengruppen
Mausohrfledermäuse: Myotis sp. k.A. k.A. IV
Große Bartfledermaus: Myotis brandtii V 2/1 IV
Kleine Bartfledermaus: Myotis mystacinus V 2/1 IV
Braunes Langohr: Plecotus auritus V/2 3/2 IV
Graues Langohr: Plecotus austriacus V/2 3/2 IV

Nr.	Funktionsraum	Fledermäuse	Brutvögel	sonstige Tiergruppen	Wert
01	Wasserflächen und Ufer	schleusen- und siedlungsnähe beleuchtete Bereiche mittel	mittel	struktureiche Uferabschnitte - mittel Fische Vorhöfen - gering Gewässerarme bzw. Randbereiche mit überhängenden Bäumen und Vegetation mittel Makrozoobenthos Vorhöfen incl. Steinschüttungen der Ufer gering	mittel
02	Schleuse	sehr gering	sehr gering	Reptilien struktureiche Uferabschnitte mittel	sehr gering
03a	Nordmole am unteren Vorhof	mittel	hoch	Reptilien struktureiche Uferabschnitte mittel	hoch
03b	Südmole am unteren Vorhof	mittel	mittel	Reptilien struktureiche Uferabschnitte mittel	mittel
04	Wohnbebauung und Gewerbegebiete	Bereiche mit ausgeprägten Gehölzbeständen mittel	Bereiche mit ausgeprägten Gehölzbeständen mittel	Reptilien struktureiche Uferabschnitte mittel	gering - mittel
05	Kleingärten und Einzelhausbebauung	mittel	mittel	Reptilien struktureiche Uferabschnitte mittel	mittel
06	Leichtes Gelände, Offenland, Mosaik	hoch	hoch	Amphibien Kleingewässer mittel	hoch
07	Wald-Offenland mit Einzelbebauung	hoch	hoch	Amphibien Kleingewässer mittel	hoch



Bewertung der faunistischen Funktionsräume 1:10.000

Bewertung:
sehr hoch (grün), hoch (gelb), mittel (orange), sehr gering (rosa), gering (hellorange)

Name	RL	BB	FFH
Endkrotze	Bufo bufo	-	-
Teichfrosch	Pelophylax kl. Esculentus	-	-
Seefrosch	Pelophylax ridibundus	D	3

Name	RL	BB	FFH
Ringelnatter	Natrix natrix	3	3
Waldeidechse	Zootoca vivipara	V	G

Name	RL	BB	FFH	UV-SM	UV-NM	OV-S	OV-NM
Blaugrüne Mosaikjungfer	Aeschna cyanea	-	-	-	-	I	I
Gebänderte Prachtlibelle	Calopteryx splendens	-	-	-	-	III	I
Hufesene-Azurjungfer	Coenagrion puella	-	-	-	-	I	I
Großes Grottenauge	Erythemis najas	-	-	-	-	I	I
Gemeine Keiljungfer	Gomphus vulgatissimus	V	-	-	-	I	I
Gemeine Pechlibelle	Ischnura elegans	-	-	-	-	II	II
Spitzenfleck	Libellula fulva	-	-	-	-	II	I
Großer Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	-	-	-	-	III	I
Federlibelle	Platycnemis pennipes	-	-	-	-	III	II
Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	-	-	-	-	I	I
Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	-	-	-	-	I	I

Artenzahlen
11 9 4 11 9

Legende
Biotoptypen
Wälder und Forste (08)
Gebüsche, Gehölze und Baumgruppen (07)
Gras- und Staudenfluren (05)
Biotope der Grün- und Freiflächen (10)
Rohbodenstandorte und Ruderalfluren (03)
Fließgewässer, Ufer (01)
Stiltgewässer (02)
Sonderbiotope (11)
Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen und Sonderflächen (12)

Faunistischer Funktionsraum
Grenze des faunistischen Funktionsraums
Nummer des faunistischen Funktionsraums

Amphibien
Endkrotze (EK)
Seefrosch (SF)
Teichfrosch

Reptilien
Waldeidechse
Ringelnatter

Futterpflanzen (Falter)
Amper-Arten (Feuerfalter)
Nachtkerzen (Nachtkerzenzwärmer)

Biber
Biberbau, besetzt
Biberbau, nicht besetzt
Fraßspuren, frisch
Fraßspuren, alt
Wechsel

Bäume, Baumhöhlen (mit Nr.)
Baum mit Baumhöhle
Baum ohne Baumhöhle

Brutvögel
Brutvogel (Arten der Roten Listen, Artenschutz)
Brutverdacht (Arten der Roten Listen, Artenschutz)
Brutkolonie (Kormoran, Graureiher)
Brutvogel (sonstige Art)

Futterpflanzen (Falter)
Amper-Arten (Feuerfalter)
Nachtkerzen (Nachtkerzenzwärmer)

Sonstige Tierarten
Großmuschelvorkommen
Fischwinterlager
Transekte Fledermäuse
Horchboxen Fledermäuse
Transekte Libellen
Transekte Libellen
Grenze von NSG, FFH- und SPA-Gebiet
Grenze des Untersuchungsgebietes
Grenze erweitertes Untersuchungsgebiet

Technische Planung
Baufeldgrenze
Baufeld - Bereiche mit unterirdischen Einbauten
Kilometrierung: Untere Havel-Wasserstraße (UHW)

Nr	Baumart	BHD (cm)	Höhle	Lage
E1	Robinie	40	nein	Baubereich
E2	Rot-Eiche	55	nein	Baubereich
E3	Feldahorn	25	nein	Baubereich
E4	Birke	20	ja	Baufeld
1	Linde	55	ja	Baufeld
2	Kastanie	180	ja	Baufeld
3	Rot-Eiche	110	ja	Baufeld
4	Winterlinde	75	ja	angrenzend
5	Weide	60	ja	angrenzend
6	Sommerlinde	85	ja	angrenzend
7	Weide	40	ja	Baufeld

Aufgestellt: Helmstedt, den 28.05.2025

Unterschrift: gez. Riekenberg

Amts-/Dienstbezeichnung: Amtsleiter/LTRDr

Wasserstraßen-Neubauamt Helmstedt

Zeichnung gefertigt / bearbeitet (Datum, Name): 28.05.2025, Gropengießer

Projekt-Nr.: 37085

gezeichnet: 28.05.2025, Walger

TRIOPS Ökologie & Landschaftsplanung GmbH

37085 Göttingen - Keplerstr. 4

06108 Halle (Saale) - Hansering 4

PLANFESTSTELLUNG

Wasserstraßen-Neubauamt Helmstedt

Objekt-Nr.	AB	BWS-Nr.	ZB	Kilometer	S	Q	Dart	Objektident-Nr.	Objekt-Teil	ZK	OB
3	3	6	7	0	1	0	55	0	3	1	1

Objektbezeichnung: Ausbau der Vorhöfen Schleuse Brandenburg

Objektteil: UVP-Bericht

Einzelheit: Tiere (Fauna) - Bestand und Bewertung

Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt:

Entwurf-Nr.: 03

Blatt-Nr.: 1

DVU-Identifikation: DVU-Index

Datum: 28.05.2025

Unterschrift, Funktion: 03

Maßstab: 1:2.000

Zeichnungsmaßstab: 1:10.000

Blattgröße: A10 1189mm x 594mm