

BIOTOP - UND NUTZUNGSTYPEN

(im Plan nicht dargestellt, nur zur Erläuterung der Codierungen Biotopwertliste)

Codierungen gemäß Arbeitshilfe zur Biotopwertliste zur BayKompV (Juli 2014) / Kartieranleitung Biotopkartierung Bayern (Juni 2020)

GEWÄSSER

Legende

untersuchungsraum

Technische Planung						
Planung	DA 1	Deichabschnitt 1				
	Baufeld - bedingt nutzbar	DL 2	Deichlücke Nr. 2			
	Bautabuzone	RH 1	Rettungshügel Nr. 1			
	Umschlagstelle	EBW	Bauwerke			
	Baufeldgrenze - Maßnahme LBP		ü .d. Sz. I. Zufahrt: über dem Stauziel liegende Zufahrt			
	Baufeldgrenze - technisch					
	Bauzeitliche Zuwegung		Grenze Deichabschnitte			
Anlage- und baubedingte Inanspruchnahme/ Konflikte						
Biototypen	Gefäßpflanzen (mit Nr. bzw. Artkürzel* gemäß Tabelle im Kartenbereich - Zusammenstellung der einzelnen betroffenen Arten im Anhang A zur Unterlage 13-02-01)					
	Konfliktgrad	ASK	Punkt- und Flächen-Nachweise aus Erfassungen			
	FFH-LRT und §30	sehr hoch		Peu/1797 502	RL 1 und 2	
	Flächen biotopkartiert	hoch		Vorkommen RL 3, G, RL NB 3 (sel.)		
	Bxx, Gxx, Fxx, Kxx etc.	mittel		RLV und sonstige ausgewählte Arten unter 10 Nachweisen		
*Beschriftung bei Vorkommen einer Art per Arten-Kürzel, bei mehreren Arten per Nachweisnummer; Erläuterungen zu Artenkürzeln: siehe Kartenbereich, zu Nachweisnummern siehe Erläuterungsbericht						
Teilbaumaßnahme	Biototypen			Gefäßpflanzen		
	FFH-LRT	Geschützte Flächen § 30 / Art. 23	Flächen biotopkartiert	RL 1/2 (s.h.)	RL 3/G (h.)	RL V (m)
EBW - BE, Zufahrt	F232-VU3150	G221-GN00BK	B112-WH00BK	Hym	All	Lic
	G212-GU651L	G231-GN00BK	B112-WX00BK		But	Moc
	G214-GU651E	R121-VH00BK	B212-WN00BK		Cep	Mys
	K123-GH6430	S132-SU00BK	B212-WO00BK		Crt	Ruh
	L212-9160		B313-UA00BK		Gaw	Rut
	L521-WA91E0		G214-GX00BK		Myv	
	R121-VH3150		G215-GB00BK		Pon	
	S132-SU3150		K121-GB00BK		Pot	
	S132-VU3150		K122-GB00BK		Sns	
			K123-GB00BK			
DA 1	G212-GU651L	K121-GW00BK	B112-WH00BK	Peu	Als, Anv	Cag
	G214-GU651E	K123-GH00BK	B112-WX00BK	Trf	But, Crp	Dic
	G312-GT6210	R121-VH00BK	B211-WO00BK		Crt, Eue	Euv
	L212-9160		B313-UA00BK		Fiv, Hiz	Moa
	L521-WA91E0		G214-GX00BK		Lee, Mam	Ons
	L522-WA91E0		G215-GB00BK		Org, Orn	Prv
			K121-GB00BK		Rap, Scb	Pta
			K122-GB00BK		Sns, Veb	Rut, Ven
DA 2 + ABW + VBW (+RH 9)	G212-GU651L	B114-WG00BK	B112-WH00BK		Ceg	Alv
	L521-WA91E0	R322-VC00BK	B211-WN00BK		Crp	Ero
	L522-WA91E0		B211-WO00BK		Mam	Moa
	R121-VH3150		B212-WN00BK		Orn	Mys
	S132-SU3150		B212-WO00BK		Pop	Ven
			B213-WN00BK		Ros	
			B313-UA00BK		Veb	
			G214-GX00BK		Vep	
			G215-GB00BK			
			K121-GB00BK			
			K122-GB00BK			
			K123-GB00BK			
DA 3	G212-GU651L	G231-GN00BK	B112-WH00BK		All	Sds
	L521-WA91E0	R121-VH00BK	B212-WO00BK		Crp	Rut
	L521-WA91E0		B313-UA00BK		Crt	Euv
	S132-SU3150		G215-GB00BK		Gaw	Sna
			K122-GB00BK			
			O642-ST00BK			
DA 4	G212-GU651L		B112-WH00BK			
			B212-WO00BK			
DA 5 (+ RH 8)	G212-GU651L		B112-WH00BK		Crp	Ger
	G214-GU651E		B211-WO00BK		Crt	
			B212-WO00BK		Eue	
			B313-UA00BK		Fiv	
			G214-GX00BK		Orn	
			G215-GB00BK			
			K121-GB00BK			
			K122-GB00BK			
Ortsverbindung Öberau (+ RH 6)	G212-GU651L	K121-GW00BK	B112-WH00BK	Brr	Anv	Dic
	L212-9160	R121-VH00BK	B212-WN00BK		Crt	Ger
	L521-WA91E0		B212-WO00BK		Org	Ons
			B313-UA00BK		Orn	Rut
			G215-GB00BK		Sns	Sna
			K122-GB00BK			
			K123-GB00BK			
Polder Kößnach - Gräben Sandsäulen	G212-GU651L	G221-GN00BK	B112-WH00BK	Hot	Chb	Roa
	G214-GU651E	R121-VH00BK	B211-WN00BK		Cub	Ins
	L521-WA91E0	R31-GG00BK	B212-WN00BK		Ela	Ven
			B212-WO00BK		Gaw	
			B213-WN00BK		Let	
			B313-UA00BK		Mam	
			G214-GX00BK		Pol	
			K122-GB00BK		Rac	
			K123-GB00BK		Rup	
Entleerungskanal Polder Sossau			B112-WH00BK			
			B212-WO00BK			
			G215-GB00BK			
			K122-GB00BK			
DL 2,3,8	G212-GU651L		B112-WH00BK		Crp	Cac
			B313-UA00BK		Eue	Cag
			G214-GX00BK		Fiv	Euv
					Orn	Thp, Ven
RH 1,2,3,7	G212-GU651L		B112-WH00BK		Crp	Cag
			B212-WO00BK		Fiv	
			G214-GX00BK		Orn	
			K122-GB00BK			
Hagen (RH4 + RH5, DL 4)	G212-GU651L	K123-GH00BK	B112-WH00BK	Peu	Chg	Euv
		R111-GR00BK	B112-WX00BK		Crp	Pth
		R121-VH00BK	B211-WN00BK		Crt	Rut
			B313-UA00BK		Fiv	Thp
			G214-GX00BK		Orn	
			K122-GB00BK		Vob	

 Wasserwirtschaftsamt
Deggendorf

Gew. I
Donau

Gew. I
Donau

Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung: RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
 Entwurfsvermessung: Tractebel Hydropunkt, 2015
 Katasterdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung, 2015

M 1:7.500


A horizontal scale bar with numerical markings at 0, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 600, and 700 meters.

Lagesystem: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)

Höhensystem: Landeshöhensystem DHHN2016 (m ü. NHN)

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife		Unterlage: 13-02	Phase: Genehmigung	
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Anlage: 03-02	Blatt-Nr.: 1v4	
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing				
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting				
Vorhabenskennzeichen (WAL):*					Schutzvermerk/Dateiname: 13-02-03-02_1v4_AW SG T+P Biotoptypen, Gefäßpflanzen_220120
Maßstab: 1 : 7.500	UVP - SG Tiere, Pflanzen, biol. Vielfalt	entw.	Gr / NG	01.2022	
	Auswirkungsprognose Biotoptypen/ Gefäßpflanzen	gez.	DK	01.2022	
	Zielzustand gemäß ökologischer Erfolgskontrolle (Stand 2010 / Geländeüberprüfung 2015/2016)	gepr.	Gr	01.2022	
Ingenieurgemeinschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Rießnerstraße 18, 99427 Weimar Entwurfsverfasser					Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Detterstraße 20 94469 Deggendorf Vorhabensträger





Legende

Bestand

- Weichtier-Probeflächen (SR): aus Projekt Erfolgskontrolle Stauhaltung Straubing (KÖSS, 2013); Bezeichnungen: DB, KB
- Weichtier-Probeflächen (OS): zusätzliche Erfassungen für das Projekt HWR Oberauer Schleife; Bezeichnung: P
- Untersuchungsraum
- Nachweise der Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*) 2018 in Rahmen der Erstellung des FFH-MP mit Nummer (FFH-MP (2020), Erhebungen ÖKON GmbH, Kallmünz)
- Muscheln: Bachmuschel (potentielle Vorkommen)
- S/M: Schnecken/ Muscheln (potentielle Vorkommen)

Bewertung der einzelnen Probeflächen

Bewertung hinsichtlich des Artenreichtums (relative Bewertung):

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gerig
- sehr gering

Bewertung hinsichtlich des Vorkommens von gefährdeten / artenschutzrelevanten Arten:

(Bezug ist i.d.R. die Rote Liste Bayern (RL))

- sehr hoch (Vorkommen von Arten RL 0/1/2)
- hoch (Vorkommen von Arten RL 3/G; FFH - RL, Anhang II)
- mittel (Vorkommen von Arten RL V)
- gerig (Vorkommen von sonstigen naturschutzrelevanten Arten)
- sehr gering

Technische Planung (Auswahl)

Planung	DA 1 Deichabschnitt 1
Baufeld - bedingt nutzbar	DL 2 Deichlücke Nr. 2
Bautabuzone	RH 1 Rettungshügel Nr. 1
Umschlagstelle	EBW Bauwerke
Baufeldgrenze - Maßnahme LBP	u. d. Sz. I Zufahrt: über dem Stauziel liegende Zufahrt
Baufeldgrenze - technisch	I Grenze Deichabschnitte
Bauzeitliche Zuwegung	

Konflikte

- M A Muscheln: Bachmuschel (potentielle Vorkommen, ggf. betroffen)
- S/M A Schnecken/ Muscheln (potentielle Vorkommen, ggf. betroffen)
- P10 A nachgewiesenes Vorkommen, ggf. betroffen

Erhebliche Beeinträchtigungen:

- A Anlagebedingt
- Ba Baubedingt
- Bt Betriebsbedingt
- (A) Beeinträchtigung nur randlich / Kleinere Teillefläche, geringfügig


Festgestellt gem. § 68 Abs. 1 WHG
durch Beschluss vom 30.10.2025
Nr. RNB-55-1-W 4543-1-25
Regierung von Niederbayern
Landshut, 30.10.2025
gegr.
Jahr:
Oberregierungsrat

Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung: RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
Entwurfsmessung: Trabefit Hydropilot, 2015
Katastamatlas: Bayerische Vermessungsverwaltung, 2015

M 1:7.500
0 50 100 200 300 400 500 600 700m
Lagesystem: Landeskoordinatenystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
Höhenystem: Landeshöhenystem DHHN2016 (m. NHN)

Index	Bemerkung	geländ. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:			Unterlage:	Phase:	
	4441.2 Gew. I/Donau	13-02	Genehmigung		
Vorhabensträger:	Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife		Anlage:	Blatt-Nr.:	
Landkreis:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf	03-02		3v4	
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchhaf/Atting		Schutzwasser-Determinante:		
Vorhabenkennzeichen (WAL)*:	UVP - SG Tiere, Pflanzen, biolog. Vielfalt	13-02-03-02, 3v4 AW SG_T+P, Weichtere, Z2_01 20	entw.	Gr / NG	01. 2021
Maßstab:	1 : 7.500		gepr.	DK	01. 2021
Ingenieurgemeinschaft	Lahmeyer Hydropilot - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer		gepr.	Gr	01. 2021
	Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife				
	o. Topographieprojekt, Gmbh, Kleiststraße 10, 99427 Weimar				
	Entwurfsvorhaben				
Datum:	20.01.2022	gez. Gruber			14.07.2023 gez. Ratzinger
		Unterschrift Entwurfsvorhaben			Datum: Unterschrift Vorhabenträger



Legende

Bestand

Brutvögel (Bestandserfassung 2010)
(Gliederung / Symbolvergabe nach ökologischen Gilden)

Plangrundlagen:
HWR Oberauer Schleife
Ergänzende vegetationskundliche und faunistische Untersuchungen, ROV-Plan 2b, 2c;
OKON GmbH, Kelrnitz; 2011

- | | | | |
|---|--------------------|---|-------------------|
| + | Grauspecht | ● | Kiebitz |
| + | Kleinspecht | ● | Klappergrasmücke |
| + | Grünspecht | ● | Neuntöter |
| ★ | Gartenbaumläufer | ● | Rebhuhn |
| ☆ | Gelbspötter | ● | Wiesenschafstelze |
| ★ | Grauschnäpper | ● | Wachtel |
| ★ | Hohltäube | ● | Wachtelkönig |
| ★ | Nachtigall | ▲ | Blaukehlchen |
| ★ | Pirol | ● | Drosselrohrsänger |
| ★ | Schwanzmeise | ● | Feldschwirl |
| ★ | Turteltaube | ● | Kuckuck |
| ★ | Weidenmeise | ● | Rohrammer |
| ● | Mäusebussard | ● | Rohrschwirl |
| ● | Saatkrähe | ● | Rohrweihe |
| ● | Schwarzmilan | ● | Schilfrohrsänger |
| ● | Sperber | ● | Teichrohrsänger |
| ● | Baumfalke | ● | Wasserralle |
| ● | Turmfalke | ● | Zwergdommel |
| ● | Waldohreule | ● | Haubentaucher |
| ● | Beutelmeise | ● | Höckerschwan |
| ● | Dorngrasmücke | ● | Schnatterente |
| ● | Eisvogel | ● | Tafelente |
| ● | Feldlerche | ● | Teichhuhn |
| ● | Goldammer | ● | Zwergtaucher |
| ● | Groszer Brachvogel | | |

Rast-, Zug- und überwinternde Vögel

105 Untersuchungsflächen mit Nr.

Untersuchungsraum

Neue Brutvogel-Erfassung (2018)

Erfassungen zu den Brutgelänen 2018 im Rahmen der Erstellung des SPA-Managementplans (ausschließlich im Umfang des SPA);
(PFR-MP) (2020), Erhebungen: Dr. Richard Schellner, Regensburg;

Art der Beeinträchtigung von gefährdeten/ artenschutzrelevanten Brutvogel-Arten

(Bezug ist v.a. Rote Liste Bayern/Deutschland; Vogelschutz-Richtlinie (VS-RL))

- Revierverlust anlagebedingt
- Temporäre Aufgabe des Reviers
(baubedingte Störungen, Inanspruchnahmen)
- Randliche baubedingte Störungen,
ohne Aufgabe des Reviers
- keine relevanten Störungen

○ Baubedingt beeinträchtigte Zonen der Untersuchungsflächen zu Rast-, Zug- und überwinternden Vögeln



Festgestellt gem. § 69 Abs. 1 WNG
durch Beschluss vom 30.10.2025
Nr. RNN-B-51.W.4545-1-25

Regierung von Niederbayern
Landshut, 30.10.2025
gez.
Jahn
Oberregierungsrat

Grundlagen der Darstellung
Basisdatenmessung: Umweltvermessung
Katasterdaten: Landeskoordinatenystem DHDN (Gauß-Krüger-Koordinaten)

M 1:7.500
0 50 100 200 300 400 500 600 700 m

Lageplan: Landeskoordinatenystem DHDN (Gauß-Krüger-Koordinaten)
Höhenplan: Landeshöhenystem DHH92 (in m NHN)

Index Bemerkung geänd. am Name gepr. am Name

Vorhaben: 4441.2 Gew IDonau Phase: Genehmigung

Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife

Vorhabensträger: Freistaat Bayern, WWA Deggendorf Anlage-Nr.: 03-02

Landkreis: Straubing-Bogen/Stadt Straubing

Gemeinde: Stadt Straubing/Kirchroth/Altting

Vorhabensbezirk (WAL):

Mittelstab: 1 : 7.500 ent: Gr / NG 01.2022

gepr. DK 01.2022

gepr. Gr 01.2022

Ingenieurgemeinschaft Lahmeyer Hydropunkt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer

Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife

zu: Lahmeyer Projekt GmbH, Riebenstraße 18, 99427 Weimar

Entwurfsvfasser: 04/09/2020 Vorhabensträger

20.01.2022 get. Gruber Datum: 14.07.2023 get. Ratfinger

Unterschrift Entwurfsvfasser Datum: Unterschrift Vorhabensträger



