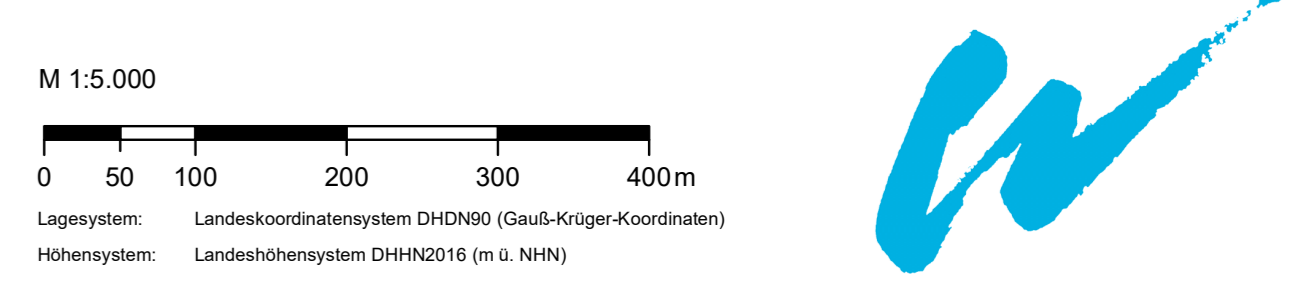


- ### Legende
- Bestand**
- Brutvögel (Bestandsaufnahme 2010) - Auswahl SPA-relevanter Arten**
(Gliederung / Symbolvergabe nach Ökologischen Gilden)
- Plangrundlage:**
HWR Oberauer Schleife
Ergänzende vegetationsökologische und faunistische Untersuchungen, RCV-Plan 2b
ÖKON GmbH, Kallmünz, 2011
- Vogelarten nach Anhang I VS-RL gemäß Natura 2000-Verordnung**
(Gebietsseigere Konkretisierung der Erhaltungsziele vom 19.02.2016)
- ✦ Grauspecht
 - ✦ Schwarzmilan
 - Eisvogel
 - Neuntöter
 - Wachtelkönig
 - ▲ Blaukehlchen
 - ▲ Rohrweihe
 - ▲ Zwergdommel
- Zugvögel nach Art. 4 (2) VS-RL gemäß Natura 2000-Verordnung**
(Gebietsseigere Konkretisierung der Erhaltungsziele vom 19.02.2016)
- ★ Pirl
 - Baumfalk
 - Beutelmäuse
 - Grosser Brachvogel
 - Kiebitz
 - ▲ Schilfrohrsänger
 - ▲ Teichrohrsänger
 - ▲ Schnatterente
- Weitere zu betrachtende Arten**
(im Wesentlichen gemäß Leistungsbild zum SPA-Managementplan (FFH-MP, 2020),
Regierung v. Niederbayern, vom August 2017)
- ✦ Kleinspecht
 - ★ Gelbspötter
 - ★ Hohltaube
 - ★ Nachtigall
 - ★ Turteltaube
 - Feldlerche
 - Klappergrasmücke
 - Wachtel
 - Rebhuhn
 - Wiesenschafstelze
 - Drosselrohrsänger
 - ▲ Rohrschwirl
 - ▲ Wasserralle
 - ▲ Tafelente
 - ▲ Zwergtaucher
- 105 Untersuchungsflächen zu Rast-, Zug- und überwinternden Vögeln, mit Nr.
- Untersuchungsgebiet 2011, ergänzt
- Neue Brutvogel-Erfassung (2018)**
- Erfassungen zu den Brutvogelarten 2018 im Rahmen der Erstellung des SPA-Managementplans (ausschließlich im Umfang des SPA); (FFH-MP (2020), Erhebungen Dr. Richard Schiemmer, Regensburg)
- ☐ Grenze des SPA 7040-471 "Donau zwischen Regensburg und Straubing"

Grundlagen der Darstellung

Bestandsmessung: RWD Wasserstudien GmbH, 2020
Erfassungsmethode: Transect-Methodik, 2015
Kartenbasis: Bayerische Vermessungsverwaltung, 2015



Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441 2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife		14-04		Genehmigung
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		03-01		Blaß-Nr.: 1v1
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing				Schutzzeilen/Dateiname: 14-04-03-01_1v1_SPA_VP_Bestand_210430
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Altling				entw.: Gr / NG 04. 2021 gez.: DK 04. 2021 gepr.: Gr 04. 2021
Vorhabennummern (WAL):					Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Deiterstraße 30 94469 Deggendorf Vorhabensträger
Maßstab:	SPA - Verträglichkeitsprüfung (Gebiets-Nr. DE 7040-471)				
1 : 5.000	Bestand Brut-, Rast- und überwinternde Vögel				
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagener Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife op. Transect Hydroprojekt GmbH, Reichenstraße 18, 99421 Weimar Entwurfverfasser:					
30.04.2021	gez. Gruber		14.07.2023	gez. Rätzing	
Datum	Unterschrift Entwurfverfasser		Datum	Unterschrift Vorhabensträger	





Legende

Maßnahmen

Bereich
Maßnahmen-Typ / Maßnahmen-Nummern

Technische Planung (Auswahl)

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

Kohärenz-Maßnahmen Vögel

Wald- und Gehölzgebundene Arten (Beutelmiese, Neuntötter)

- Anlage von Auengebüschen und Kleingewässern mit Rohrkolbenreichen Röhrichtern (Beutelmiese)
- Anlage Dornenhecke (Neuntötter)
- Anlage von Magerwiesen (Neuntötter)

Gewässergebundene Arten (Schnatterente)

- Entwicklung Staudenfluren bzw. Röhricht durch gelenkte Sukzession (Schnatterente)

Wiesenbrüter/ Rastvögel (Großer Brachvogel, Kiebitz, Rast- und Wasservogel)

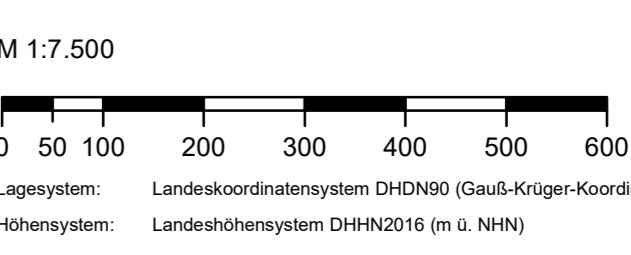
- Anlage von Extensivgrünländern (Großer Brachvogel, Kiebitz)

Röhrichtarten/ Rastvögel (Beutelmiese, Blaukehlchen, Rohrweihe, Teichrohrsänger, Zwergdommel, Rast- und Wasservogel)

- Anlage von Extensivgrünländern (Rohrweihe)
- Entwicklung von artenreichen Staudenfluren bzw. Röhricht durch gelenkte Sukzession, Anlage von Auengebüschen und Kleingewässern (Beutelmiese, Blaukehlchen, Rohrweihe, Teichrohrsänger, Zwergdommel, Rast- und Wasservogel)

Grundlagen der Darstellung

Bestandswertung: BND Wasserstraßen-Gesetz, 2009
 Entwurfsvermessung: Trautner Hydroprojekt, 2015
 Katastraldaten: Bayerische Vermessungsverwaltung, 2015



Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441 2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schliefe		Unterlage:	14-04	Genehmigung
Vorbereitender:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Anlage:	03-03	1v1
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Datensatzname:	14-04-03-03_1v1_SPA_VP_Maßnahmen_2021/20	
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Alting		Vorbereitender (WAL):		
Maßstab:	SPA-Verträglichkeitsprüfung (Gebiets-Nr. DE 7040-471)		entw.:	Gr / NG	01. 2022
1 : 7.500	Maßnahmen zur Kohärenzsicherung		gez.:	DK	01. 2022
			gepr.:	Gr	01. 2022
Ingenieurgesellschaft:	Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer		Wasserwirtschaftsamt:		
Hochwasserschutz:	Hochwasserschutz Oberauer Schliefe		Deggendorf:		
o. Trautner Hydroprojekt GmbH, Reichenstraße 18, 93427 Weimar			Deggendorf:		
Entwurfverfasser:			93409 Deggendorf		
			Vorbereitender:		
20.01.2022	gez. Gruber		14.07.2023	gez. Ratzinger	
Datum	Unterschrift Entwurfverfasser		Datum	Unterschrift Vorbereitender	