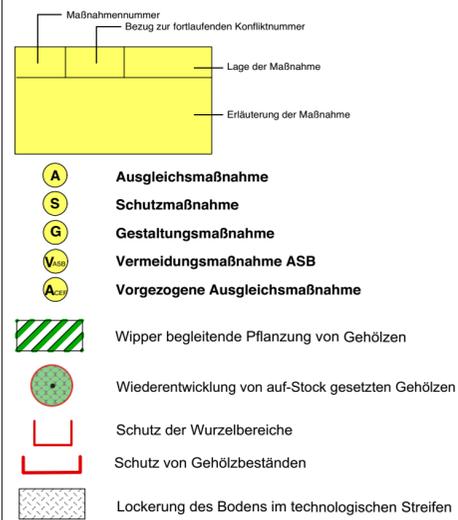


Landschaftspflegerischer Begleitplan HWS Wipper - OL Freckleben Maßnahmenplan

Maßnahmen



Biotopfunktion

- 1 Baumnummer (Nr. vgl. Text)
- WEA LRT 91E0 Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* - LRT 91E0

- HEA** Solitärbaum auf Wiesen
- HEC** Baumgruppe
- HEX o** Sonstiger Einzelbaum / Obstbaum
- HEX n** Sonstiger Einzelbaum / Nadelbaum
- HEY** Sonstiger Einzelstrauch
- HHD** Zierhecke
- HYA** Gebüsch frischer Standorte (überwiegend heimische Arten)
- HYC** Gebüsch frischer Standorte (überwiegend nichtheimische Arten)
- FBH** Begradigter / ausgebauter Bach mit naturnahen Elementen ohne Arten des FFH-Fließgewässer-LRT
- GMA** Mesophiles Grünland
- GMF** Ruderales mesophiles Grünland
- GSB** Scherrasen
- Aid** Intensiv genutzter Acker auf grundwasser- oder überflutungsbeeinflusstem Boden (z. B. Auen-Vega-Böden), Torf- und Anmoorboden
- AKB** Obst- und Gemüsegarten
- AKD** Grabeland
- AKY** Sonstiger Hausgarten
- UDC** Staudenknötlich - Dominanzbestand
- URA** Ruderalflur, gebildet von ausdauernden Arten
- BWA** Einzelstehendes Haus
- BWY** Sonstige Einzelbebauung
- BDA** Ländlich geprägtes Dorfgebiet

- BDC** Landwirtschaftliche Produktionsanlage
- VWB** Befestigter Weg (wassergebundene Decke, Spurbahnen)
- VSB** Ein- bis zweispurige Straße (versiegelt)
- VHD** Deich

Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)

- WEA LRT 91E0 Lebensraumtyp gemäß Anhang I FFH-RL - Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* - LRT 91E0

Planungsrelevante Tier- und Pflanzenarten

- Art** Tiergruppe Säugetiere, geschützt nach Anhang II, FFH-RL - potentielles Vorkommen im Bearbeitungsraum
 - Bi Biber (*Castor fiber*)
 - GrMa Großes Mausohr (*Myotis myotis*)
 - WaFl Wasserfledermaus (*Myotis daubentoni*)
 - FrFl Fransenfledermaus (*Myotis nattereri*)
 - BrLo Braunes Langohr
- Art** Tiergruppe Vögel, geschützt nach Anhang 1 der VS - RL
 - Rmi Rotmilan (*Milvus milvus*)
 - Wam Wasseramsel (*Cinclus cinclus*) - potentielles Vorkommen im Bearbeitungsraum
 - Eisv Eisvogel (*Alcedo atthis*) - potentielles Vorkommen im Bearbeitungsraum
- Rotmilan - Horstschutzzone r=300 m
- Art** Tiergruppe Fische / Rundmäuler, geschützt nach Anhang II, FFH-RL
 - Bna Bachneunauge (*Lampetra planeri*)
 - Stg Stromgründling (*Romanogobio belingi*)
 - Gro Groppe (*Cottus gobio*)
- Art** Käfer, geschützt nach Anhang II und / oder Anhang IV der FFH-Richtlinie - potentielles Vorkommen im Bearbeitungsraum
 - Ere Eremit

Natürliche Bodenfunktion

- Werte und Funktion besonderer Bedeutung
- Auenlehm-Vegas

Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt

- Ü Überschwemmungsgebiet
- GW Grundwassermesspunkt

Nachrichtlich

- FFH** Schutzgebiete internationaler und nationaler Bedeutung
 - FFH-Gebiet gemäß § 32 BNatSchG in Verbindung mit § 23 NatSchG LSA
 - Gesetzlich geschütztes Biotop gemäß § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 22 NatSchG LSA

Trinkwasserschutzgebiete

Im Bearbeitungsraum sind keine Trinkwasserschutzgebiete ausgewiesen

Kulturgüter

- Archäologische Kulturdenkmale

Im gesamten Bearbeitungsraum bestehen begründete Anhaltspunkte auf Vorkommen archäologischer Fundstätten.

Altlastenverdachtsflächen

- Altlastenverdachtsfläche mit Kennziffer

Technische Planung

- Böschung Geländeerhöhung
- Zuwegung befahrbar, Schotterrasen
- Kappung Uferböschung - Wasserbaustein-schüttung
- Gabionenwand
- Wasserbausteine verklammert
- Wasserbausteinschüttung
- Schutzstreifen HWS-Anlage
- Hochwasserschutzwand
- Sielbauwerk

Kartengrundlage:
C&E Consulting und Engineering GmbH (Stand 11/2017)

Nr.	Art der Ergänzung	Datum	Name

	Datum	Zeichen
bearbeitet	10/2020	Kleine, Willger.
gezeichnet	10/2020	Lautenschläger
geprüft:		

LHW - Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen - Anhalt Flussbereich Sangerhausen Oberröblinger Bahnhofstraße 1 06526 Sangerhausen	Unterlage Nr. 1.2
	Blatt Nr. 2
	Reg. Nr.
	Datum
	Zeichen

Landschaftspflegerischer Begleitplan HWS Wipper - OL Freckleben	
Maßstab 1: 500	

Aufgestellt Sangerhausen, den _____ Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Im Auftrag: _____
