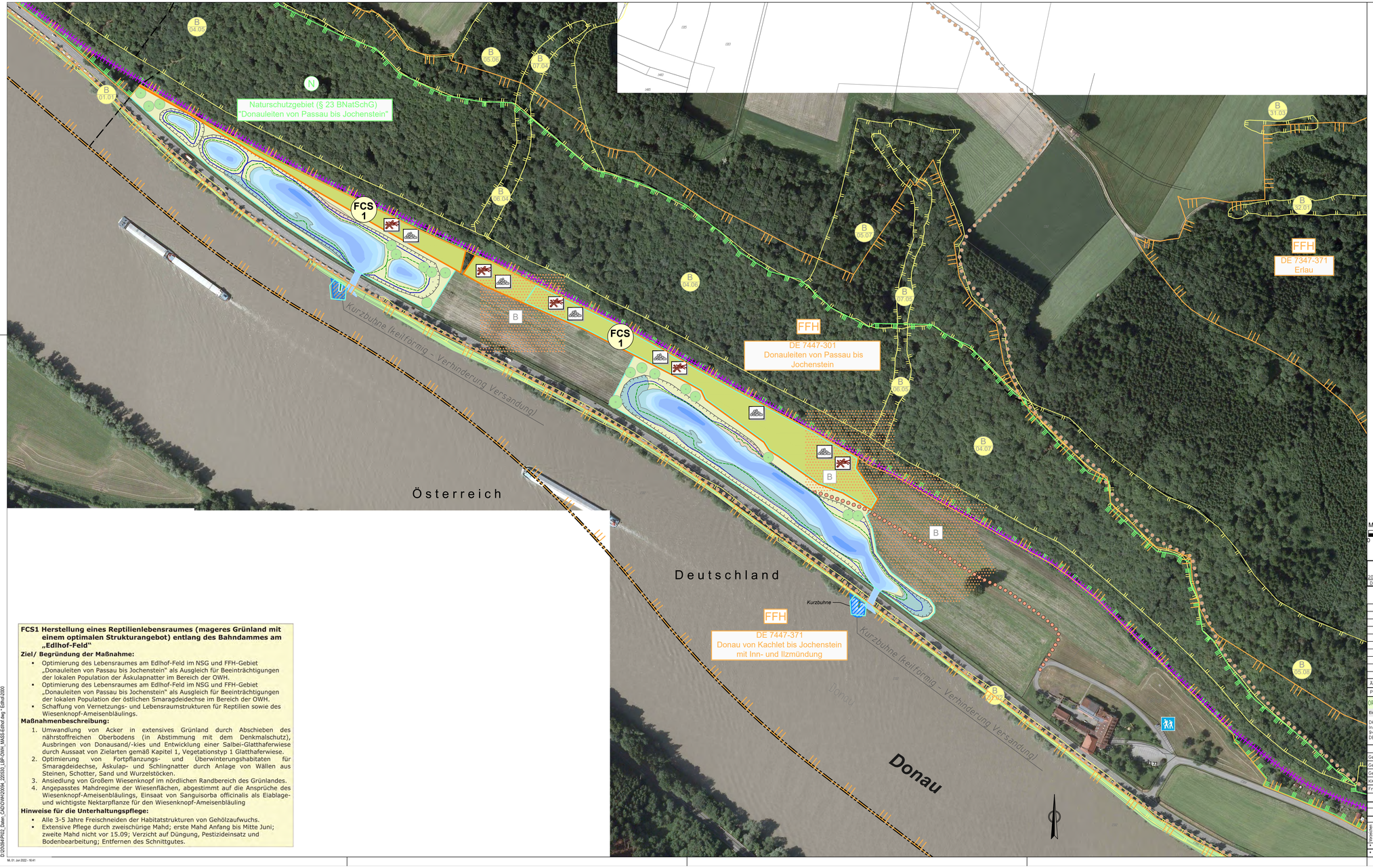

FCS1 Herstellung eines Reptilienlebensraumes (mageres Grünland mit einem optimalen Strukturangebot) entlang des Bahndammes am „Edlhof-Feld"

Ziel/ Begründung der Maßnahme:

- Optimierung des Lebensraumes am Edlhof-Feld im NSG und FFH-Gebiet „Donauleiten von Passau bis Jochenstein" als Ausgleich für Beeinträchtigungen der lokalen Population der Äskulapnatter im Bereich der OWH.
- Optimierung des Lebensraumes am Edlhof-Feld im NSG und FFH-Gebiet „Donauleiten von Passau bis Jochenstein" als Ausgleich für Beeinträchtigungen der lokalen Population der östlichen Smaragdeidechse im Bereich der OWH.
- Schaffung von Vernetzungs- und Lebensraumstrukturen für Reptilien sowie des Wiesenknopf-Ameisenbläulings.

Maßnahmenbeschreibung:

1. Umwandlung von Acker in extensives Grünland durch Abschieben des nährstoffreichen Oberbodens (in Abstimmung mit dem Denkmalschutz), Ausbringen von Donausand/-kies und Entwicklung einer Salbei-Glatthaferwiese durch Aussaat von Zielarten gemäß Kapitel 1, Vegetationstyp 1 Glatthaferwiese.
2. Optimierung von Fortpflanzungs- und Überwinterungshabitaten für Smaragdeidechse, Äskulap- und Schlingnatter durch Anlage von Wällen aus Steinen, Schotter, Sand und Wurzelstöcken.
3. Ansiedlung von Großem Wiesenknopf im nördlichen Randbereich des Grünlandes.
4. Angepasstes Mahdregime der Wiesenflächen, abgestimmt auf die Ansprüche des Wiesenknopf-Ameisenbläulings, Einsaat von Sanguisorba officinalis als Eiablage- und wichtigste Nektarpflanze für den Wiesenknopf-Ameisenbläuling

Hinweise für die Unterhaltungspflege:

- Alle 3-5 Jahre Freischneiden der Habitatstrukturen von Gehölzaufwuchs.
- Extensive Pflege durch zweischürige Mahd; erste Mahd Anfang bis Mitte Juni; zweite Mahd nicht vor 15.09; Verzicht auf Düngung, Pestizideinsatz und Bodenbearbeitung; Entfernen des Schnittgutes.

MASSSTAB - 1:2000

0 20 50 100 150 200m

20.05.2022		20.05.2022	
Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser	Datum	Unterschrift Vorhabenträger

Änd.	Datum	Name	Bemerkungen
J			
I			
H			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	20.05.2022	S. SCHOBER	Anpassung Maßnahmen und Maßnahmenblätter

Projekt: ORGANISMENWANDERHILFE KW JOCHENSTEIN

Planart: GENEHMIGUNGSPLAN

ORGANISMENWANDERHILFE KW JOCHENSTEIN

Ein Projekt der Donaukraftwerk Jochenstein AG

DKJ
Innstraße 121
94036 Passau
DEUTSCHLAND

Projektleitung
Am Kraftwerk 2
94107 Untergriesbach
DEUTSCHLAND

PLANVERFASSER:

Dr. Schober
Gesellschaft für Landschaftsplanung mbH
Kaiserhof 6 · 93154 Frising · Germany
tel: +49 (0) 8063 90 81 · fax: +49 (0) 8161 9 44 93
anrufen@schober-landi.de · www.schober-lani.de

Gez:	28.06.2013	HUNGER
Gepr:	28.06.2013	PÖLLINGER
Ges:	02.07.2013	MAYR
AKS-gepr:	02.07.2013	MAYR
Freigabe:		

LANDSCHAFTSPFLEGERISCHER BEGLEITPLAN
MASSNAHMENPLAN

Detailplan
Edlhof

Plangröße: A0 | M: 1:2000 | CAD-Anwendung: | GSO: | GS1FO:

Fremdfirmen-Nr.

Aufstellungsort

Blatt von Blätter: 0 6 / 0 6

| Versionen | SKS | | | | Projekt-Nr. | Gliederung | Ersteller | Gliederung | Zähler | Gliederung | Bestandnr. | Gliederung | Kleinzugriffsbereich | Gliederung | Teilnetz | Versionen | KKS | | | |