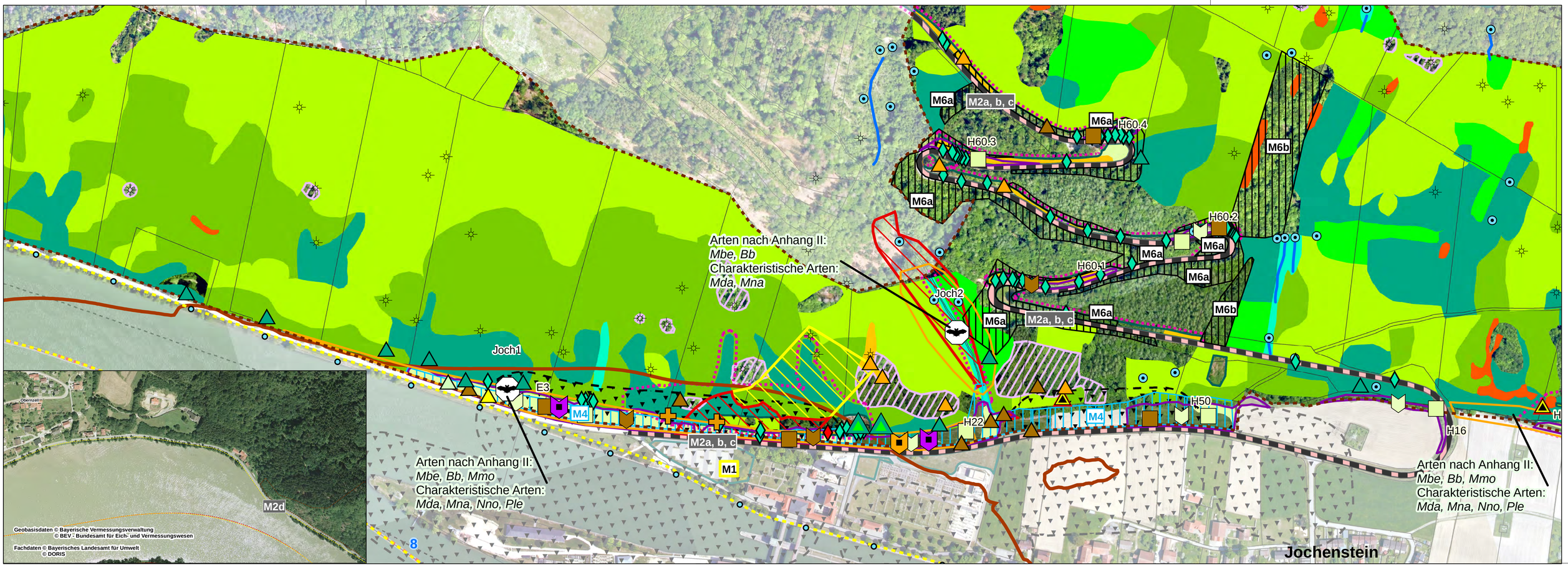

Gebiete nach der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie

- 7446-301 - Donauleiten von Passau bis Jochenstein
- 7447-371 - Donau von Kachlet bis Jochenstein mit Inn- und Ilzmündung
- AT3122000 - Oberes Donau- und Aschachtal

Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

- 4030 Trockene Heiden (nicht im SDB)
- 6210 Naturnahe Kalktrockenrasen und deren Verbuschungsstadien (nicht im SDB)
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen
- 8150 Silikatschutthalden
- 9110 Hainsimsen-Buchenwälder
- 9130 Waldmeister-Buchenwälder
- 9170 Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder auf wechseltrockenen Böden

prioritäre FFH-Lebensraumtypen

- 9180* Schlucht- und Hangmischwälder (Galio-Carpinetum tilietosum eingeschlossen)
- 91E0* Weichholzauwälder mit Erlen, Esche und Weiden

Nach §30 BNatSchG geschützte Vegetationstypen außerhalb kartierter Bestände von FFH-Lebensraumtypen

- Luzulo-Quercetum petraeae
- Magerrasenbrache, verbuscht/aufgeforstet
- Teucrio-Polygonatetum odorati
- Teucrium scorodonia-Schuttflur

Arten des Anhang II und IV FFH-Richtlinie
Darstellung im Wirkbereich des Vorhabens

Arten nach Anhang II FFH-RL (im SDB aufgeführt)

Vorkommen Nachtfalter (ohne Darstellung, im Gebiet weit verbreitet)

Euplagia quadripunctaria, Spanische Flagge*

Vorkommen Käfer

Lucanus cervus, Hirschkäfer (Kartierung ab 2005/Kartierung 2011)

Vorkommen Tagfalter

Probeflächen Tagfalter und Heuschrecken mit Nummer

Maculinea teleius, Heller Wiesenknopf-Ameisenbläuling

Arten nach Anhang II FFH-RL (nicht im SDB aufgeführt)

Vorkommen Fledermäuse

Batcorderstandorte mit Bezeichnung

Transektkartierung Fledermäuse

Bb - *Barbastella barbastellus*, Mopsfledermaus
Mbe - *Myotis bechsteinii*, Bechsteinfledermaus
Mmo - *Myotis myotis*, Großes Mausohr

Vorkommen Amphibien

Bombina variegata, Gelbbauchunke

Fortpflanzung, sehr kleiner Bestand, Nachweis 2010/2011, sowie 2021

Fortpflanzung, sehr kleiner Bestand, Nachweis älterer Kartierung ab 1988

Vorkommen Tagfalter

Maculinea nausithous, Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling

Lycaena dispar, Großer Feuerfalter

H22 Probeflächen Tagfalter mit Nummer

Charakteristische Arten der FFH-LRT

Vorkommen charakteristische Säugetiere

Batcorderstandorte Fledermäuse

Transektkartierung Fledermäuse mit Bezeichnung (Joch1 bis Joch4)

Mda - *Myotis daubentonii*, Wasserfledermaus
Mna - *Myotis nattereri*, Fransenfledermaus
Nno - *Nyctalus noctula*, Abendsegler
Ple - *Plecotus spec.*, Langohr spec.

Muscardinus avellanarius, Haselmaus

Vorkommen charakteristische Reptilien

Coronella austriaca, Schlingnatter

Lacerta viridis, Smaragdeidechse

Vorkommen charakteristische Amphibien

Rana dalmatina, Springfrosch
(Adult, Nachweis älterer Kartierungen ab 1988)

Vorkommen charakteristische Insekten

Tagfalter: LRT 6210, LRT 6510, LRT 9170, LRT 91E0*

Heuschrecken: LRT 6210, LRT 6510

H22 Probeflächen Tagfalter und Heuschrecken mit Nummer

Flora - Vorkommen charakteristischer Arten der Lebensraumtypen

Vorkommen charakteristischer Pflanzenarten verschiedener LRT an einem Fundpunkt

LRT 4030, LRT 6210, LRT 6510, LRT 8150, LRT 8220, LRT 8230, LRT 9130, LRT 9170, LRT 9180*

Auswirkungen des Vorhabens

Wirkräume der einzelnen Wirkfaktoren

Erhöhtes Verkehrsaufkommen während der Bauphase

Temporäre Nährstoffeinträge während der Bauphase

Bereich potenzieller Störung v.a. für Fledermäuse und Haselmaus durch Erschütterung, Licht, Lärm und optische Reize während der Bauphase

Wirkraum potenzielle Änderungen der standörtlichen Feuchtigkeitsverhältnisse

Mit geringer bis mittlerer Wirkintensität betroffene Vegetationsbestände

Mit sehr geringer Wirkintensität betroffene Vegetationsbestände

Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

M1 — M1: Lichtkonzept, Fläche ohne Darstellung

M2a — M2a: Minimierung des Verkehrsaufkommens von PKW und Kleinbussen
M2b: Aufforderung der Baustellenbelegschaft zu einer langsamen und umsichtigen Fahrweise während der Bauphase auf der Dolomitenstraße zwischen Kraftwerk Jochenstein und Oberkante der Hangleiten, vor allem in den Monaten April bis einschließlich September
M2c: Gezielte Verringerung des Verkehrsaufkommens während der Dämmerung auf ein möglichst geringes Maß
M2d: Sicherung der Engstellen auf der PA 51 zwischen Kohlbachmühle und Kitzingfelsen durch geeignete Maßnahmen während der Bauzeit zur Minimierung des Kollisionsrisikos für Reptilien und Schmetterlinge
M3: angepasste Sprengtechnik und Monitoring während der Sprengzeiten ohne Darstellung

M4 — Angepasstes Management von Wiesenflächen abgestimmt auf die Ansprüche des Dunklen und Hellen Wiesenknopf-Ameisenbläulings

M6a — Maßnahmen zur Habitatverbesserung von Spanischer Flagge und Reptilien
M6a: Entbuschung und Auflichtungen auf den Böschungen der Dolomitenstraße und in deren Umfeld
M6b: Schaffung von 5 Lichtungen zu je ca. 1000m²

Sonstiges

Engeres Untersuchungsgebiet

Staatsgrenze

Rinnsale, kleine Bäche

auffällige Felsformationen, Felsköpfe

Quellaustritte

Bereiche der Nachkartierung 2019

Flächen mit Änderungen der Vegetation gegenüber 2011 (aus Luftbildvergleich 2017 sowie Nachkartierung ausgewählter Bereiche 2019)

MASSSTAB - 1:2.500

0 30 60 120 180 240 300 m

Der Inhalt dieser Zeichnung ist geistiges Eigentum des Planerstellers. Die Zeichnung ist dem Empfänger nur zum persönlichen Gebrauch anvertraut. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf sie weder vervielfältigt noch dritten Personen zugänglich gemacht werden. Zuwiderhandeln wird von uns gerichtlich verfolgt.

The content of this drawing is copyright property of the designer. The drawing was handed over to the receiver for personal use only and without our written permission it must not be reproduced or made available to any third parties. Any infringement will be proseuted.

15.10.2021		15.10.2021	
Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser	Datum	Unterschrift Vorhabensträger

Änd.	Datum	Name	Bemerkungen
J			
I			
H			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	18.01.2021	Weinmann	Aktualisierung Lebensraumtypen, Flora & Fauna, Maßnahmen

Projekt: ENERGIESPEICHER RIEDL — Planart: GENEHMIGUNGSPLAN

ENERGIESPEICHER RIEDL
Ein Projekt der Donaukraftwerk Jochenstein AG

DKJ
Innstraße 121
94036 Passau
DEUTSCHLAND

Projektleitung
Am Kraftwerk 2
94107 Untergriesbach
DEUTSCHLAND

PLANERSTELLER:
Landschaft + Plan ● Passau
Passauer Str. 21, D-94127 Neuburg a. Inn
Tel: +49-08507-922053
Fax: +49-08507-922054
Mail: info@landschaftundplan-passau.de

	Datum	Name
Gez:	15.03.2012	Steinhuber
Gepr:	15.03.2012	Herrmann
Ges:	15.03.2012	Herrmann
KKS-gepr:		
Freigabe		
Freigabe AHP Fachbereich:		

Anlage 6
Auswirkungen auf Lebensraumtypen und Arten nach Anhang I und II
FFH-Richtlinie, Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen
FFH-VU FFH-Gebiet 7446-301 "Donauleiten von Passau bis Jochenstein"

Plangröße: | M: 1:2.500 | CAD-Anwendung: | GSO: | GS1FO:

Fremdfirmen-Nr. | Aufstellungsort | Blatt von Blätter: 0 1 / 0 1

SKS				Projekt-Nr.		Ersteller		Zählteil					KKS																		DCC(UAS)
Verzeichen	S1	S2	S3	Gliederung	Gliederung	Gliederung	Gliederung Bauabschnitt					Gliederung	Betriebsnummer	Gliederung	Kennzahl Anlagenart	Gliederung Fortlaufende	Report	Verzeichen	QA	Funktion/Bauwerk					Aggregat/Raum					Verzeichen	
																			G	F0	F1	F2	F3	FN	A1	A2	AN	A3			
*	A	A	A	/	A	N	N	N	/	A	A	A	A	N	/	A	N	N	N	N	N	/	N	N	/	A	A	A	=	N	N	A	A	A	N	N	N	A	A	A	N	N	&	A	A	A	N	N
*	J	E	S	–	A	0	0	1	–	L	A	P	P	1	-	B	4	0	0	3	0	-	0	7	-	A	F	E	=	1													&	C	L	D	0	2	0