

### Biotop- und Nutzungstypen

Prognose für 2050 innerhalb der Untersuchungsfenster

#### Gewässer

- F1 Natürlich entstandene Fließgewässer**  
 F12 Stark veränderte Fließgewässer
- S1 Natürliche bis naturferne Stillgewässer**  
 S133 Eutrophe Stillgewässer, natürlich oder naturnah  
 SU00BK Vegetationsfreie Wasserflächen in geschützten Gewässern<sup>2) 1)</sup>  
 VU3150 Unterwasser- und Schwimmblattvegetation<sup>1) 2) 1)</sup>

#### Röhrichte und Seggenriede

- R1 Großröhrichte**  
 R121 Schilf-Wasserröhrichte<sup>2) 1)</sup>  
 VH00BK Großröhrichte<sup>1) 2) 1)</sup>  
 VH3150 Großröhrichte<sup>1) 2) 1)</sup>
- R3 Großseggenriede**  
 R322 Großseggenriede eutropher Gewässer  
 VC3150 Großseggenriede der Verlandungszone<sup>1) 1)</sup>

#### Wechselwasserbereiche

- F3 Periodisch bis episodisch trockenfallende Lebensräume an Fließgewässern**  
 F31 Wechselwasserbereiche an Fließgewässern, bedingt naturnah
- S3 Periodisch bis episodisch trockenfallende Lebensräume an Stillgewässern**  
 S31 Wechselwasserbereiche an Stillgewässern, bedingt naturnah

#### Säume und Ruderalfluren

- K1 Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren der planaren-hochmontanen Stufe**  
 K11 Artenarme Säume und Staudenfluren
- K121 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, trocken-warmer Standorte**  
 GW00BK Wärmeliebende Säume<sup>2) 1)</sup>
- K123 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, feuchter bis nasser Standorte**
- K131 Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte**  
 GW00BK Wärmeliebende Säume<sup>2) 1)</sup>

### Artenreiches, extensiv genutztes Grünland

- G2 Extensivgrünland**  
 G211 Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland  
 G212 Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland  
 LR6510 Magere Flachland-Mähwiesen<sup>1) 2)</sup>

### Wälder und Gehölzstrukturen

- B1 Gebüsche und Hecken**  
 B114 Auengebüsche  
 WG00BK Auengebüsche, naturnah
- W1 Waldmäntel**  
 W12 Waldmäntel frischer bis mäßig trockener Standorte
- L1 Standortgerechte Laub(misch)wälder trockener bzw. trocken-warmer Standorte**  
 L112 Eichen-Hainbuchenwälder wechselfreier Standorte, mittlere Ausprägung  
 9170<sup>1)</sup>
- L5 Standortgerechte Auenwälder und gewässerbegleitende Wälder**  
 L521 Weichholzaunenwälder  
 WA91E0\* junge bis mittlere Ausprägung<sup>1) 2) 1)</sup>  
 a: Grauerlenauwald  
 s: Silberweidenauwald
- L542 Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlerer Ausprägung
- L6 Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder**  
 L63 alte Ausprägung
- L7 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder**  
 L712 einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung  
 L713 einheimischer Baumarten, alte Ausprägung

### Intensive, landwirtschaftlich genutzte Flächen

- A1 Bewirtschaftete Äcker**  
 A11 Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation

### Siedlungsbereich, Industrie-/Gewerbeflächen und Verkehrsanlagen

- V3 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege**  
 V32 befestigt

### Flächen mit heterogener Entwicklung ( %: jeweiliger Flächenanteil des BNT)

- L521 (50%), B114 (30%), R121 (20%)
- L521 (50%) /W12 (50%)

- 1) FFH-Lebensraumpyp nach Anhang I FFH-Richtlinie  
 2) Typ nach Biotopkartierung Bayern  
 1) §30/Art. 23-Biotop: geschützt nach Art. 23 BayNatSchG/ §30 BNatSchG

### Lebensräume

(Bestand außerhalb der Untersuchungsfenster)

#### Gewässer

- Inn  
 Fließgewässer (seitl. Nebenflüsse/-bäche des Inns)  
 Stillgewässerzonen  
 Sand- und Schlickbänke  
 Gräben im Dammhinterland (mindestens z.T. wasserführend)

#### Röhrichte und Seggenrieder

- Röhrichte und Großseggenrieder

#### Säume und Ruderalfluren

- (Ufer-)Säume, Ruderal- u. Staudenfluren

#### Wälder und Gehölzstrukturen

- Weichholzaunen, vorrangig von Silber-Weiden geprägte Bestände  
 Weichholzaunen, vorrangig von (Grau-)Erlen/Eschen geprägte Bestände  
 Hartholzaunen  
 Gebüsche und Hecken  
 Sonstige Wälder bzw. Forste

#### Grünland

- Artenärmere bis mäßig artenreiche Grünlandbereiche  
 Artenreichere Grünlandbereiche/wärmeliebende Säume

#### Intensive, landwirtschaftlich genutzte Flächen

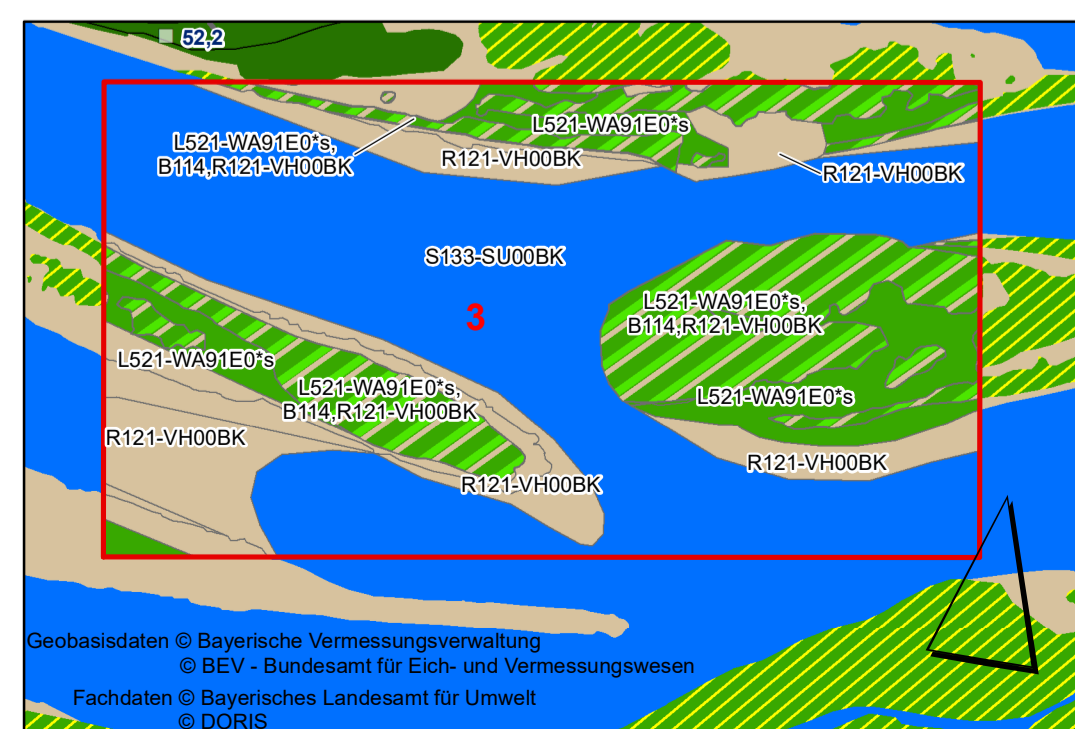
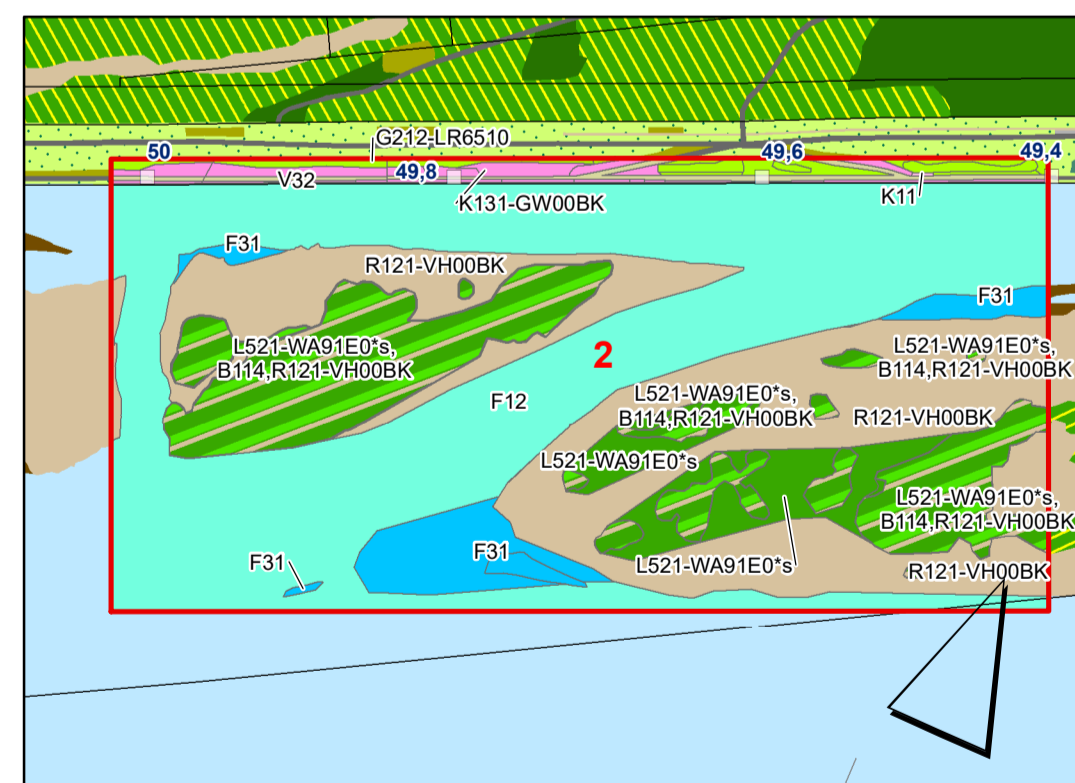
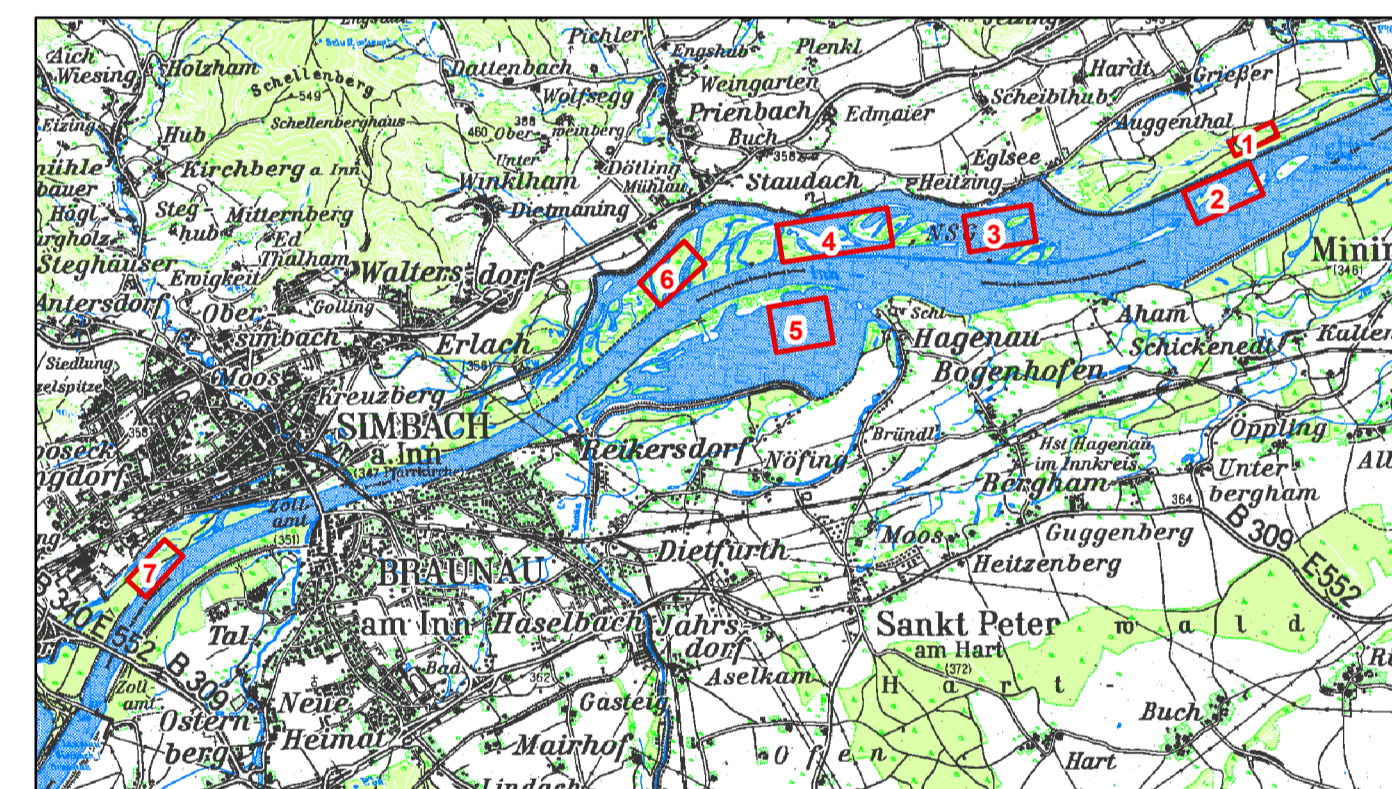
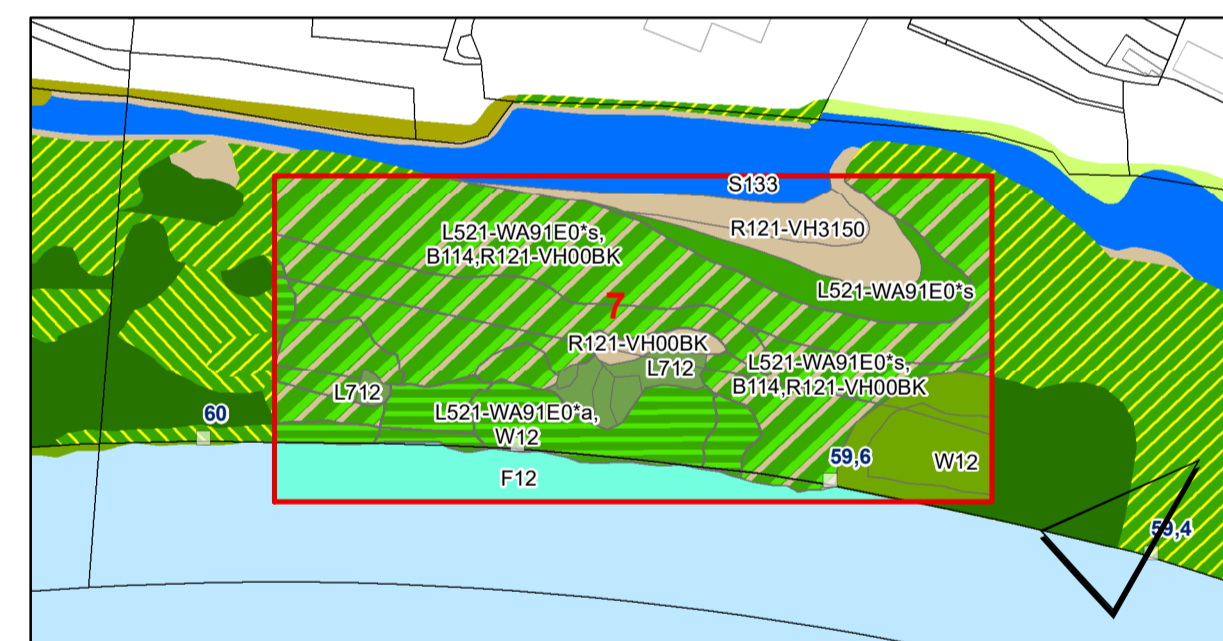
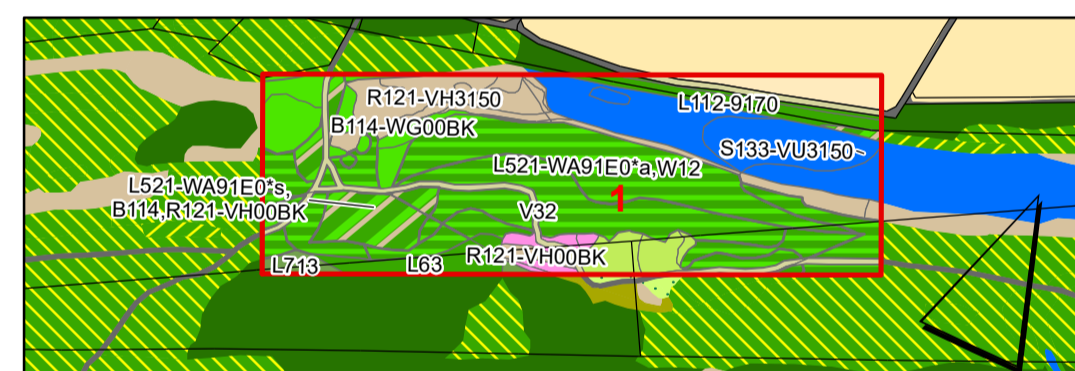
- Äcker

#### Vegetationsfreie/-arme Standorte

- Vegetationsarme/-freie Flächen  
 Infrastruktur (Siedlung, Straßen, Wege, ...)

#### Sonstiges

- 1234 Flurstücksgrenzen



Plangrundlage: Koordinatensystem: Deutschland DHDN-Gauss-Krüger Zone 4 (EPSG: 31468)			
D			
C			
B			
A			
Änd.	Datum	Name	Bemerkungen
Projekt:		Planart: Bestandsplan	
<p><b>Verbund</b>                  Inwerk AG                  Schulstraße 2                  D-84533 Stammham</p>		Planer: Landschaft + Plan • Passau Passauer Str. 21, D-94127 Neuburg a. Inn info@landschaftunplan-passau.de	
Plan-Nr.: 35,8		<b>Innkraftwerk Ering-Frauenstein Weiterbetrieb</b>	
Maßstab: 1:5.000		Landschaftspflegerischer Begleitplan	
		Prognose (2050) Biotop- und Nutzungstypen in Detailfenstern	
Gez: 08.03.2022 Weismeier		Gepr: 08.03.2022 Herrmann	
Gez: 08.03.2022 Herrmann		KKS-gepr:	
Freigabe:		Freigabe:	
Freigabe: AHP Fachbereich: Plangröße: Maßstab: CAD-Anwendung: GIS: GISFD: Beil. von Bildern			
Freigabe-Nr.:			
Vorname		Nachname	
SKS		Projekt-Nr.	
Ersteller		Zählzeit	
Erstellung		Kategorie	
Bearbeitung		Bearbeitung	
Verabschiedung		Verabschiedung	
Gut. Funktion/Bauwerk		Aggregat/Raum	
A1 A2 A3		A1 A2 A3	
A4 A5 A6 A7 A8 A9		A4 A5 A6 A7 A8 A9	
A10 A11 A12 A13 A14 A15 A16 A17 A18 A19 A20		A10 A11 A12 A13 A14 A15 A16 A17 A18 A19 A20	