



Maßnahmen-Kurzbeschreibung der Maßnahme	Dimension, Umfang
1 V Begrenzung der Zeiten für Baumfällung, Baufeldräumung und der legitimen Bauzeit	n.q.
2 V Verhinderung möglicher baubedingter Tötung von Arten	n.q.
2.1 V Verhinderung möglicher baubedingter Tötungen des Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläulings	ca. 200 lfm Bauzaun
2.2 V Verhinderung möglicher baubedingter Tötungen des Laubfrosches	ca. 500 lfm temporäre Amphibienleiteinrichtung
2.3 V Verhinderung möglicher baubedingter Tötungen von Fledermäusen	n.q.
2.4 V Verhinderung möglicher baubedingter Tötung der Zaunsechse	n.q.
3 V Schutz angrenzender ökologisch bedeutsamer Flächen und Strukturen	ca. 1.600 1.500 lfm Schutzbegrenzung; ca. 1088 Einzelbaumschutz
4 V Vermeidung möglicher Lockefalle auf Reptilien und Amphibien in den Bauzeitanbereichen	n.q.
5 V Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers	n.q.
6 V Erhalt und Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit der Haidenaab und Haidenaab-Aue	n.q.
7 V Erhalt und Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit am Hohlbach	n.q.
8 V Erhalt oder Wiederherstellung der Funktionsfähigkeit von Leitstrukturen und Querungsoptionen	n.q.
8.1 V Errichten einer dauerhaften Amphibienleiteinrichtung	ca. 500 lfm
8.2 V Erhalt oder Wiederherstellung von Leitstrukturen für Fledermäuse	Amphibienleiteinrichtung
8.3 V Minimierung von Zerschneidungswirkungen und Irritationen	ca. je 330 m, beidseitig auf Brückenbauwerk
9 V Schonender Umgang mit Boden während der Baumaßnahme	n.q.
10 V Durchführung einer UBB während der gesamten Baumaßnahme	n.q.
11 G Anlage naturnaher Gras- und Krautstrukturen auf Straßenebenenflächen	16.470 16.500 m²
11.1 G Naturnahe Ansaat von standortgerechten Gräsern und Kräutern (frische bis mäßig trockene Standorte)	16.880 15.880 m²
11.2 G Naturnahe Ansaat von standortgerechten Gräsern und Kräutern (feuchte Standorte)	620 m²
12 G Pflanzung von Hochstammern	10 Stück
13 G Anlage strahlenregulierender Gehölze	1.960 1.960 m²
13.1 G Pflanzung von Strauchhecken, feuchter Standorte	1.200 m²
13.2 G Pflanzung von Strauch-Baumhecken	760 660 m²
14 G Anlage und Entwicklung Hohlbach	1.150 m²
14.1 G Anlage neues Bachbett mit Uferstrukturen	250 m²
14.2 G Anlage Uferbereiche im Bereich der Hohlbachbrücke	500 m²
14.3 G Wiederherstellung der vorübergehend in Anspruch genommenen Bachstrukturen des Hohlbachs	400 m²
15 G Anlage und Entwicklung Haidenaab-Ufer im Bereich der Haidenaab-Brücke	500 m²
15.1 G Anlage Haidenaab-Ufer angrenzend an das Fließgewässer (Ufer-Abstand 5-10 m)	250 m²
15.2 G Anlage Haidenaab-Ufer im weiteren Umfeld (Ufer-Abstand 5-10 m)	250 m²
16 G Wiederherstellung temporär genutzter Flächen	29.860 29.500 m²
16.1 G Wiederherstellung naturschutzfachlich wertvoller Grünlandsstrukturen (feuchte bis nasse Standorte, RT 65/12)	6.200 m²
16.2 G Wiederherstellung naturschutzfachlich wertvoller Uferbegleitgehölze (feuchte bis nasse Standorte, RT 9/1E7)	510 m²
16.3 G Wiederherstellung von Gehölz- und Wäudflächen (frische bis mäßig trockene Standorte)	1.450 m²
16.4 G Wiederherstellung landwirtschaftlicher und sonstiger Offenlandflächen (lt. Vereinbarung Grundstückseigentümer)	21.700 21.340 m²

**Bauwerk 03**  
Haidenaabrücke 2  
Bau-km 0+552,5 bis Bau-km 0+829,5

KrW = 90 gon  
LW >= 307 m  
LH >= 1,10 - 4,50 m  
BzG >= 11,10 m

Maßnahmenkennung	Erläuterung Maßnahmentyp
1.3.A	V Vermeidungsmaßnahme
	A Ausgleichsmaßnahme
	G Gestaltungsmaßnahme

- Baumaßnahme**
- Technische Planung
  - Temporäre Bauzufahrt/Baufeld Brückenbaumaßnahmen
  - Grenze des Arbeitsraumes
  - Zone der mittelbaren Beeinträchtigung durch die geplante Straße (Neubelastungskorridor)
  - Straßenfläche, asphaltiert
  - Irritationschutzwand (1,60 m hoch)
  - Brückenbauwerk, Durchlass
  - Wirtschaftsweg, versiegelt
  - Wirtschaftsweg, wassergebunden
  - Anlage eines tragfähigen Schotter-Banketts
  - Rad- und Gehweg, versiegelt

- Vermeidungs- und Gestaltungsmaßnahmen**
- Schutz angrenzender Biotop- und Gehölzstrukturen vor Beeinträchtigungen während der Baudurchführung
  - Schutz angrenzender Kernhabitate des Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläulings vor Beeinträchtigungen während der Baudurchführung mittels Bauzaun, welcher vor Befahrung und Betretung schützt
  - Temporäre Amphibienschutz- und Amphibienleiteinrichtung während der Baudurchführung
  - Anlage einer dauerhaften Amphibienschutz- und Amphibienleiteinrichtung
  - Rückbau bestehender Versiegelungsflächen (Straßenflächen, Gebäude)
  - Einzelbaumschutz während der Bauausführung
  - Einzelbaumschutz während der Bauausführung
  - Pflanzung von standortheimischen Hochstammern
  - Naturnahe Ansaat von standortgerechten Gräsern und Kräutern (frische bis mäßig trockene Standorte)
  - Naturnahe Ansaat von standortgerechten Gräsern und Kräutern (feuchte Standorte)
  - Anlage einer strukturellen Gewässersohle des Hohlbachs
  - Anlage von feuchten Hochstaudenfluren entlang des Hohlbachs
  - Optimale Ufergestaltung unter der Brücke entlang der Haidenaab nach tierökologischen Aspekten
  - Anlage von Hecken mit standortheimischen Sträuchern auf feuchten Standorten
  - Anlage von Hecken mit standortheimischen Bäumen und Sträuchern auf humosen Standorten
  - Wiederherstellung von Gewässerbegleitgehölzen mit standortheimischen Bäumen auf feuchten bis wechselfeuchten Standorten (Auwald)
  - Wiederherstellung der vorübergehend in Anspruch genommenen Bachstrukturen des Hohlbachs
  - Wiederherstellung vorübergehend in Anspruch genommener Flachland-Mähwiesen mittels Saatgut aus benachbarten biotopkartierten Flachland-Mähwiesen
  - Wiederherstellung vorübergehend in Anspruch genommener Gehölz-, Waldflächen
  - Wiederherstellung vorübergehend in Anspruch genommene landwirtschaftlich genutzter Flächen oder sonstiger Offenlandstrukturen (lt. Vereinbarung mit Grundstückseigentümern)

Regenrückhaltebecken Bau-km 0+880  
Nassbecken mit Dauerstau u. Tiefwasserzone als einteiliges Absetz- und Rückhaltebecken mit Leichtstoffabscheider

Drosselabfluss: mittl. Q ab = 10 l/s  
Rückhaltevolumen n=0,5/a; V=50 m³  
flächenhafte Einleitung E1 über ca. 350m² bewachsener Oberboden in den best. Weiler (Fl.Nr. 396/1)

Regenrückhaltebecken Bau-km 0+880  
Nassbecken mit Dauerstau u. Tiefwasserzone als einteiliges Absetz- und Rückhaltebecken mit Leichtstoffabscheider

Drosselabfluss: mittl. Q ab = 10 l/s  
Rückhaltevolumen n=0,5/a; V=50 m³  
Einleitungs-punkt: Versickerungsmulde zur Haidenaab (Fl.Nr. 400)

**Schutzgebiete und schützenswerte Bereiche**

- Landschaftsschutzgebiet gem. § 26 BNatSchG
- Naturpark "NP-00010 [BAY-16] Nördlicher Oberpfälzer Wald" gem. § 27 BNatSchG, flächendeckend im Ausschnitt
- Gebiet von gemeinschaftlicher Bedeutung laut BayNat2000V: DE 6237-371 "Haidenaabaue, Creussenaue und Weihergebiet nordwestlich Eschenbach"
- Biotop der amtlichen Biotopkartierung mit Nummer

**Ökflächenkataster**

- Ankauffläche laut Ökflächenkataster

**Habitatfunktionen**

- Sonstiger Lebensraum nach Artenschutzkartierung mit Nummer
- Gewässerlebensraum nach Artenschutzkartierung mit Nummer
- Vogellebensraum nach Artenschutzkartierung mit Nummer
- Wiesenbrütereisraum nach Artenschutzkartierung mit Nummer

**Austauschbeziehungen und Leitlinien wertgebender Tierarten**

- Verbund-, Ausbreitungsschse für wertgebene Tierarten von landesweiter Bedeutung
- Verbund-, Ausbreitungsschse für wertgebene Tierarten von lokaler Bedeutung

**Bodenfunktion**

- Bodendenkmal (gem. Art. 1 DSchG)

**Wasserfunktion**

- Amtl. festgesetztes Überschwemmungsgebiet
- HQ100-Grenze

**Landschaftsbildfunktion**

- Baudenkmal (gem. Art. 1 DSchG)

**Bezugsräume**

- Abgrenzung des Bezugsraumes
- Name des Bezugsraumes
- Siedlungs- und Gewerbeflächen
- Strukturarme Offenlandflächen
- Haidenaab-Aue
- Hohlbach mit Begleitstrukturen
- Stillegewässer mit Uferbereichen
- Wald- und Gehölzflächen

**Nutzungstypen**

- Fließgewässer
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (trockenwarmer Standorte)
- Stillegewässer
- Äcker/Felder
- Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen (feuchter bis nasser Standorte)
- Laub(misch)wälder (feuchter bis nasser Standorte)
- Ufersäume, Säume,