Legende

Biotoptypen

23. FLIESSENDE GEWÄSSER
- **23.02 Anthropogen mäßig beeinträchtigte Fließgewässer**
- **23.03 Anthropogen stark beeinträchtigte Fließgewässer**
- 23.03a.01 - Typische Ausprägung
- **23.04 Anthropogen sehr stark veränderte Fließgewässer**
- 23.04a.01 - Typische Ausprägung
- 23.04a.02 - Besondere Ausprägung mit Flachwasserzonen oder Wasserpflanzen
- **23.05 Künstliche lineare Gewässerstrukturen**
- 23.05.05a Technische Uferbefestigungen und -vorschüttungen, Regelungsbauwerke
- 23.05.08a.01 Sonstige lineare Gewässerstrukturen, z. B. Fischpässe und Umgehungsgerinne - naturnahe Ausbildung
- **23.07 Sonderformen im Fließgewässerverlauf**
- 23.07.02 Altarm
- **23.08 Zeitweilig trockenfallende Lebensräume unterhalb des Mittelwasserbereichs an fließenden Gewässern (einschließlich Süßwasserwatt)**
- 23.08a.01 - Natürliche oder naturnahe Ausbildung
- 23.08a.02 - Bedingt naturnahe Ausbildung

24. STEHENDE GEWÄSSER
- **24.04 Eutrophe stehende Gewässer (natürliche oder naturnahe)**
- 24.04c Naturnahe eutrophe Gewässer, inkl. sich selbst überlassene Abbaugewässer (Teilabschnitte können getrennt betrachtet werden)

32. FELSEN, BLOCK- UND SCHUTTHALDEN, GERÖLLFELDER, OFFENE BEREICHE MIT SANDIGEM ODER BINDIGEM SUBSTRAT
- **32.08 Vegetationslose bzw. -arme Kies- und Schotterfläche**

33. ÄCKER UND ACKERBRACHE
- **33.04a Äcker und Ackerbrache auf Lehm- oder Tonboden**
- 33.04a.03 - Acker mit stark verarmter oder fehlender Segetalvegetation (Lehm- oder Tonboden)
- 33.04a.04 - Ackerbrache (Lehm- oder Tonboden)

34. TROCKENRASEN SOWIE GRÜNLAND TROCKENER BIS FRISCHER STANDORTE
- **34.07a Artenreiches Grünland frischer Standorte**
- 34.07a.01 Artenreiche, frische Mähwiese
- 34.07a.02 Artenreiche, frische (Mäh-)Weide
- **34.07b Mäßig artenreiches Grünland frischer Standorte**
- 34.07b.01 Mäßig artenreiche, frische Mähwiese
- 34.07b.02 Mäßig artenreiche, frische (Mäh-)Weide
- 34.07b.03 Mäßig artenreiche, frische Grünlandbrache
- **34.08 Artenarmes Grünland frischer Standorte**
- 34.08a.01 Intensiv genutztes, frisches Dauergrünland
- 34.08a.02 Extensiv genutztes, frisches Dauergrünland
- 34.08.02 Frisches Ansaatgrünland
- 34.08.03 Artenarme, frische Grünlandbrache

39. WALD- UND UFERSÄUME, STAUDENFLUREN
- **39.02 Kahlschläge und Fluren der Lichtungen (mit überwiegend krautiger Vegetation)**
- **39.03 Krautige und grasige Säume und Fluren der offenen Landschaft (ohne Ufersäume und Grünlandbrachen)**
- 39.03.01a - Trocken-warmer Standorte mit wertgebenden Merkmalen z. B. struktur- oder artenreich
- 39.03.02 Sonstige krautige und grasige Säume und Fluren der offenen Landschaft
- **39.04 Krautige Ufersäume oder -fluren an Gewässern**
- 39.04a.02 - Naturferne Ausprägung
- **39.05 Neophyten-Staudenfluren**
- **39.06 Ruderalstandorte**
- 39.06.01 Trocken-warme Ruderalstandorte auf Sand-, Kies- und Schotterböden
- 39.06.03 Frische bis nasse Ruderalstandorte (nur in Kombination)

41. FELDGEHÖLZE, GEBÜSCHE, HECKEN UND GEHÖLZSTRUKTUREN
- **41.01 Gebüsche mit überwiegend autochthonen Arten**
- 41.01.02 (Weiden-)Gebüsch in Auen
- 41.01.04.02 Sonstiges Gebüsch frischer Standorte
- 41.01.06 Gebüsch stickstoffreicher, ruderaler Standorte und stark verbuschte Grünlandbrache (Verbuschung > 50 %)
- **41.02 Feldgehölze mit überwiegend autochthonen Arten**
- 41.02.01 Feldgehölz nasser bis feuchter Standorte
- 41.02.01M - Mittlere Ausprägung
- 41.02.02 Feldgehölz frischer Standorte
- 41.02.02J - Junge Ausprägung
- 41.02.02M - Mittlere Ausprägung
- 41.02.03 Feldgehölz trocken-warmer Standorte
- 41.02.03M - Mittlere Ausprägung
- **41.03 Hecken mit überwiegend autochthonen Arten**
- 41.03.01 Wallhecke, Knick
- 41.03.01M - Mittlere Ausprägung
- 41.03.03 Sonstige Hecken (insbesondere auf ebenerdigen Rainen oder Böschungen)
- 41.03.03J - Junge Ausprägung
- 41.03.03M - Mittlere Ausprägung
- **41.05 Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen**
- 41.05a Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend autochthonen Arten
- 41.05aJ Baumreihe / Baumgruppe - Junge Ausprägung
- 41.05aM Baumreihe / Baumgruppe - Mittlere Ausprägung
- 41.05aA Baumreihe / Baumgruppe - Alte Ausprägung
- 41.05aJ Einzelbaum - Junge Ausprägung
- 41.05aM Einzelbaum - Mittlere Ausprägung
- 41.05aA Einzelbaum - Alte Ausprägung
- 41.05b Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend nicht autochthonen Arten (mit Ausnahme von Kopfbäumen, Alleen, Obst- und Nussbäumen)
- 41.05bM Baumreihe / Baumgruppe - Mittlere Ausprägung
- 41.05bA Baumreihe / Baumgruppe - Alte Ausprägung
- 41.05bJ Einzelbaum - Junge Ausprägung
- 41.05bM Einzelbaum - Mittlere Ausprägung
- 41.05bA Einzelbaum - Alte Ausprägung
- 41.05.02 Kopfbaum/Kopfbaumreihe
- 41.05.02M Kopfbaumreihe - Mittlere Ausprägung
- 41.05.02M Kopfbaum - Mittlere Ausprägung
- 41.05.02A Kopfbaum - Alte Ausprägung
- 41.05.05 Obstbaumallee, -reihe oder einzelner Obst- bzw. Nussbaum
- 41.05.05J Obst- bzw. Nussbaum - Junge Ausprägung
- 41.05.05M Obst- bzw. Nussbaum - Mittlere Ausprägung
- 41.05.05A Obst- bzw. Nussbaum - Alte Ausprägung
- **41.06 Streuobstbestand (Komplex)**
- 41.06.01 Streuobstbestand auf Grünland
- 41.06.01J - Mit jungem Baumbestand
- 41.06.01MA - Mit mittlerem bis altem Baumbestand

42. WALDMÄNTEL UND VORWÄLDER, SPEZIELLE WALDNUTZUNGSFORMEN
- **42.02 Rubus-Gestrüppe und -Vormäntel**
- **42.03 Vorwälder**
- 42.03.02 Vorwald frischer Standorte
- **42.06a Kurzumtriebsplantagen mit heimischen oder nicht heimischen Baumarten**

43. LAUB(MISCH)WÄLDER UND -FORSTE (Laubbaumanteil > 50 %)
- **43.04 Auenwälder**
- 43.04.01 Fließgewässerbegleitende Erlen- und Eschenwälder
- 43.04.01J - Junge Ausprägung
- 43.04.02.01 Weichholzauenwälder mit natürlicher oder naturnaher Überflutungsdynamik
- 43.04.02.01M - Mittlere Ausprägung
- 43.04.02.02 Weichholzauenwälder ohne oder mit gestörter Überflutungsdynamik
- 43.04.02.02M - Mittlere Ausprägung
- **43.07 Laub- und Mischwälder feuchter bis frischer Standorte**
- 43.07.03 Eichenwald feuchter bis frischer Standorte
- 43.07.03A - Alte Ausprägung
- **43.09 Laub(misch)holzforste einheimischer Baumarten**
- 43.09J - Junge Ausprägung
- 43.09M - Mittlere Ausprägung
- **43.10 Laub(misch)holzforste eingeführter Baumarten**
- 43.10A - Alte Ausprägung

51. FREIFLÄCHEN DES BESIEDELTEN BEREICHS
- **51.06a Parkanlagen**
- 51.06a.02.02 Extensiv gepflegte Parkanlage ohne alten Baumbestand
- **51.07a Sonstige Grünanlage**
- 51.07a.01 Sonstige Grünanlage mit altem Baumbestand
- 51.07a.02 Sonstige Grünanlage ohne alten Baumbestand (nur in Kombination)
- **51.08a Kleingartenanlage, Grabeland, Gärten und private Grünflächen**
- 51.08a.01 Kleingartenanlage, Grabeland, Gärten und private Grünflächen, strukturreich
- 51.08a.02 Kleingartenanlage, Grabeland, Gärten und private Grünflächen, strukturarm
- **51.09a Friedhöfe**
- 51.09a.01 Friedhof mit altem Baumbestand
- 51.09a.02 Friedhof ohne alten Baumbestand
- **51.11a Sport-/Spiel-/Erholungsanlage mit geringem Versiegelungsgrad**
- 51.11a.01 Sportrasenplatz
- 51.11a.02 Freibad
- 51.11a.05 Sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlage

52. VERKEHRSANLAGEN UND PLÄTZE
- **52.01 Straßen und Verkehrswege (einschließlich der Land- und Forstwirtschaft)**
- 52.01.01a Versiegelter oder sonstiger gepflasterter Verkehrs- und Betriebsweg (z. B. Straße, Start-, Landebahn)
- 52.01.08a Funktionsgrün an Verkehrswegen
- 52.01.08a.01 Bankette, Mittelstreifen
- 52.01.08a.02 Funktionsgrün mit artenarmer Krautschicht oder mit Gehölzbestand junger Ausprägung
- 52.01.08n.03 Funktionsgrün mit artenreicher Krautschicht oder mit Gehölzbestand mittlerer bis alter Ausprägung
- **52.02 Rad- und Fußwege bzw. Pfade**
- 52.02.01a Versiegelter oder sonstiger gepflasterter Weg
- 52.02.04a Geschotterter Weg oder Weg mit wassergebundener Decke
- 52.02.06 Unbefestigter Weg
- **52.03 Plätze, befestigte Freiflächen**
- 52.03.01 Versiegelter oder sonstiger gepflasterter Platz
- 52.03.02 Teilbefestigter Platz (z. B. Rasengitter)
- 52.03.03a Platz mit geschottertem Belag oder wassergebundener Decke (z. B. Aschensportplatz)
- **52.04 Übrige Verkehrsanlagen in Betrieb**
- 52.04.01 Gleiskörper

53. BAUWERKE MIT ZUGEORDNETER TYPISCHER FREIRAUMSTRUKTUR
- **53.01 Gebäude**
- 53.01.01a Historischer Gebäudekomplex, z. B. Kirche, Kloster, Burg, Schloß
- 53.01.03 Einzel- und Reihenhausbebauung inkl. typischen Freiräumen
- 53.01.03b - Lockeres Einzelhausgebiet
- 53.01.03c - Verdichtetes Einzel- und Reihenhausgebiet
- 53.01.05 Hochhaus- und Großformbebauung inkl. typischen Freiräumen
- 53.01.05a - Wohnnutzung in Hochhaus- und Großformbauten
- 53.01.05b - Öffentliche oder gewerbliche Hochhaus- und Großformbauten
- 53.01.07a Sonstige Einzelgebäude z. B. Scheunen, Stallungen, Speichergebäude
- 53.01.07a.02 - Moderne Bauweise
- 53.01.14a Industrie- und Gewerbefläche inkl. typischen Freiräumen
- 53.01.16a Block- und Zeilenbebauung inkl. typischen Freiräumen
- 53.01.16a.03 - Zeilenbebauung
- 53.01.18a Einzelgebäude im Außenbereiche
- 53.01.18a.02 - Sonstige Einzelgebäude/-gehöfte
- 53.01.20a Ver- und Entsorgungsanlage, z. B. Kläranlage, Wasserwerk, Staudamm

Nachrichtliche Darstellung

- Stadtgrenze Bonn - Troisdorf
- Grenze des Untersuchungsraumes

COCHET CONSULT GbR
Planungsgesellschaft Umwelt, Stadt und Verkehr
Ubierstraße 94 53173 Bonn
Tel. 0228 / 94 33 0 0 top@cochet-consult.de
Fax 0228 / 94 33 0 33 www.cochet-consult.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	12/2024	Bechtloff
gezeichnet	12/2024	Czenkusch
geprüft	12/2024	Wallossek

Die Autobahn
NL Rheinland / AS Köln
Deutz-Kalker-Str. 18 - 26, 50679 Köln

bearbeitet	
freigegeben	
Projekt-Nr.	A-07888-00

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem		Stand Kataster	
Höhensystem		Bestandsvermessung	

VORPLANUNG

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße: A 565 Station:

PROJIS-Nr.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2.2.1 / 2

Umweltverträglichkeitsstudie (UVS)
Legendenblatt zu Karte 1

Maßstab: -

A 565
AK Bonn-Nord bis AS Bonn-Beuel
Ausbau mit Ersatzneubau Rheinbrücke Bonn-Nord