



Legende
Auswirkungen
1. Verlust von Biotoptypen
Dargestellt ist nur der Verlust von Biotopen mit hervorragender, sehr hoher, hoher und mittlerer Bedeutung ab einer Größe von 30 m².

Verlust von Biotoptypen	Variante 1.3	Variante 2	Variante 3	Variante 4
hervorragende Bedeutung	0,35 ha (0,03 ha / 0,01 ha)	0,35 ha (0,26 ha / 0,09 ha)	0,34 ha (0,04 ha / -)	0,33 ha (0,17 ha / 0,06 ha)
sehr hohe Bedeutung	1,54 ha (1,53 ha / 0,01 ha)	1,71 ha (0,86 ha / 0,76 ha)	1,71 ha (0,95 ha / 0,44 ha)	2,39 ha (2,52 ha / 0,35 ha)
hohe Bedeutung	4,68 ha (0,27 ha / 2,39 ha)	4,96 ha (2,48 ha / 2,48 ha)	4,81 ha (1,26 ha / 2,65 ha)	4,87 ha (2,38 ha / 2,39 ha)

Angaben in Klammern: 1. Zahl = bauzeitliche Inanspruchnahme, 2. Zahl = dauerhafter anlagebedingter Verlust

2. Beeinträchtigung von Schutzausweisungen / sonstigen Festsetzungen

FFH-Gebiete

Erhebliche Beeinträchtigung	Variante 1.3	Variante 2	Variante 3	Variante 4
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Einmündung und Bad Honorf	Ja	Ja	Ja	Ja
Uedesheimer Rheinbogen	Ja	Ja	Ja	Ja

Naturschutzgebiete

Verlust von Biotoptypen	Variante 1.3	Variante 2	Variante 3	Variante 4
Flächenverlust gesamt	3,02 ha (2,41 ha / 0,59 ha)	3,56 ha (1,62 ha / 1,94 ha)	3,71 ha (1,69 ha / 2,02 ha)	4,87 ha (2,55 ha / 2,06 ha)
- hervorragende Bedeutung	-	0,35 ha (0,26 ha / 0,09 ha)	-	-
- sehr hohe Bedeutung	-	0,66 ha (0,55 ha / 0,11 ha)	< 0,01 ha (0,01 ha / -)	0,18 ha (0,13 ha / 0,35 ha)
- hohe Bedeutung	0,49 ha (0,48 ha / 0,01 ha)	1,05 ha (0,29 ha / 0,76 ha)	0,85 ha (0,41 ha / 0,44 ha)	1,63 ha (0,77 ha / 0,96 ha)
- mittlere Bedeutung	1,02 ha (0,74 ha / 0,28 ha)	0,54 ha (0,37 ha / 0,47 ha)	1,72 ha (0,44 ha / 0,88 ha)	1,05 ha (0,64 ha / 0,36 ha)

Angaben in Klammern: 1. Zahl = bauzeitliche Inanspruchnahme, 2. Zahl = dauerhafter anlagebedingter Verlust

Landschaftschutzgebiete

Betroffene LSG	Variante 1.3	Variante 2	Variante 3	Variante 4
Betroffene LSG	2	2	2	2

Gesetzlich geschützte Biotope

Flächenverlust gesamt	Variante 1.3	Variante 2	Variante 3	Variante 4
Flächenverlust gesamt	0,30 ha (0,49 ha / 0,01 ha)	2,34 ha (1,24 ha / 1,10 ha)	0,87 ha (0,43 ha / 0,44 ha)	1,62 ha (0,78 ha / 0,84 ha)

Abschließende Reihenfolge der Varianten mit zunehmender Eingriffsintensität (Schutzgut „Pflanzen“):
V1.3 << V3 << V4 < V2

Bestand
43 1084 Bestand Biotoptypen (Kennzeichnung der Biotoptypen gemäß Karte 1)

Schutzausweisungen / Sonstige Festsetzungen

Nachrichtlich

Varianten 1.3, 2, 3 und 4
Temporäre Inanspruchnahme durch bauzeitliches Provisorium (Variante 1.3)
Bauabgrenzung

COCHET CONSULT GbR
Planungsgesellschaft Umwelt, Stadt und Verkehr
Umsenstraße 94
Tel. 0928 / 94 33 0 0
Fax 0928 / 94 33 0 33
top@cochet-consult.de
www.cochet-consult.de

Die Autobahn
Niederlassung Rheinland
Willy-Brandt-Platz 2, 47805 Krefeld

VORUNTERSUCHUNG

Die Autobahn GmbH des Bundes
Umweltverträglichkeitsstudie (UVS)
Vom NK 4806 082, Station 0+486, Betr.-km 71+800
bis NK 4806 085, Station 0+506, Betr.-km 76+130
PROJIS-Nr.:
A 46 Ersatzneubau der Rheinbrücke Düsseldorf-Flehe
im Abschnitt Neuss-Uedesheim – Düsseldorf-Bilk
Betr.-km 71+800 – 76+130

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2.9a / 2
Umweltverträglichkeitsstudie (UVS)
Vom NK 4806 082, Station 0+486, Betr.-km 71+800
bis NK 4806 085, Station 0+506, Betr.-km 76+130
Maßstab: 1:5.000

Aufgestellt: (Datum)
Niederlassung Rheinland
Außenstelle Krefeld
IA:

© OpenGeoData NRW 2023