

LRT 3150 und Kammolch (1166)

Beinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben

Baubedingte Schadstoffemissionen in den Lohbruchgräben und angrenzende Bereiche (Habitat des Kammolches und Kleingewässer), pot. Verunreinigung während der Bauzeit

EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE

NICHT ERHEBLICH

LRT 6510 und prioritärer LRT 91E0

Beinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben

Baubedingte Schadstoffemissionen in den Lohbruchgräben und angrenzende Bereiche (Mähwiesen und Erlenbüschel), pot. Verunreinigung während der Bauzeit

Betriebsbedingte Erhöhung der Stickstoffdeposition um 0,1 bis 0,3 kg N / ha * a

EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE

NICHT ERHEBLICH

FFH - Vertraglichkeitsprüfung für das Gebiet DE 4605-301 "Latumer Bruch mit Stadtgräben und Wasserwerk"

Karte 2: "Lebensraumtypen und Arten" / "Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele"

- Bestand Lebensraumtyp gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie
- 3150** Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamon oder Hydrocharition
 - 6510** Niedrige Flachland-Mähwiesen (*Lolopeucedanum pratense*, *Sanguisorba officinalis*)
 - 9160** Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (*Carpinus betulus*)
 - 91E0** Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (*Inula pannonica*, *Alnus incana*, *Salix alba*)
- Code: Pri = prioritärer Lebensraumtyp

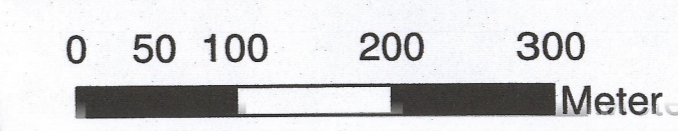
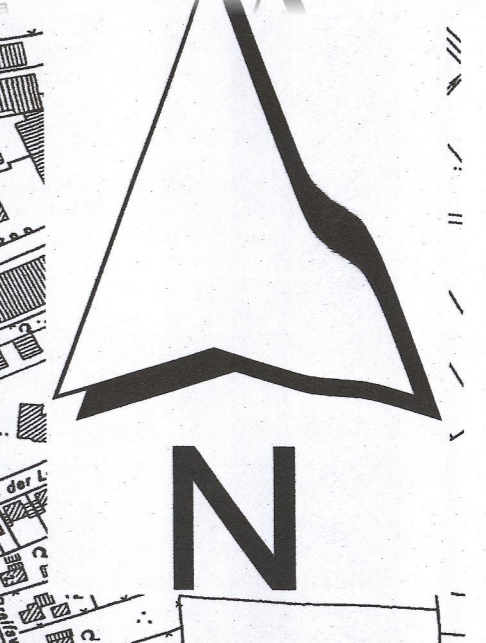
- Arten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie
- Kammolch** (*Triturus cristatus*)
- Abgrenzung des FFH-Gebietes DE-4605-301
- Detailliert untersuchter Bereich
- stickstoffempfindliche Lebensräume

- Beinträchtigungen der Erhaltungsziele Art der Beeinträchtigung
- Baubedingte Beeinträchtigung
 - Betriebsbedingte Beeinträchtigung

- Wirkzonen des geplanten Vorhabens
- Stickstoffdeposition $> 0,3 \text{ kg / ha * a}$ (nur dargestellt innerhalb des FFH-Gebietes)
 - Stickstoffdeposition $0,1 - 0,3 \text{ kg / ha * a}$ (nur dargestellt innerhalb des FFH-Gebietes)

- Nachrichtlich
- geplantes Vorhaben (Ausbau A 57)

DE 4605-301 "Latumer Bruch mit Stadtgräben und Wasserwerk"



Bearbeitung: 12/06/2014

ILS ESSEN GmbH
INSTITUT FÜR LÄNDESENTWICKLUNG UND STADTPLANUNG
Frankfurtstr. 333 - 45133 Essen (Breitfeld-Neer)
Tel: 0201 / 4239324 - Fax: 0201 / 4126423
e-mail: info@ils-essen.de - www.ils-essen.de

Satzungsgemäß ausgelegt
in der Zeit vom 18.03.2014 bis 17.04.2014 (einschließlich)
in der Stadt/Gemeinde Krefeld
Zeit und Ort der Auslegung des Planes sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung ersichtlich bekannt gemacht worden.
Hrsg./Ausfertigung: Dez. Behörde
Stadt/Gemeinde Krefeld
(Dienstsigel)

Landesbetrieb Straßenbau NRW
Regionalniederlassung Niederrhein

Unterlage 19.3
FFH-Verträglichkeitsprüfung

Straße: A57

Station

PROJIS-Nr.: 0509990300 A

Datum: 12.06.2018

Maßstab: 1 : 5.000

6-streifiger Ausbau zwischen AS Krefeld-Gartenstadt und AS Krefeld-Oppum
Betr.-km 60+500 bis 66+580