GuD Niehl 3
Antrag auf Befreiung gem. § 67 BNatSchG zur Anlage des Kühlwasserkanals



Pflanzen

Laubwald

AX22	Laubholzforste nicht standorttypischer, aber einheimischer Baumarten, mit geringem bis mittlerem Baumholz
AX43	Laubmischbestände mit Anteilen bodenständiger und nicht bodenständiger Arten, mit starkem Baumholz oder Mittelwald

Kleingehölz

BA12	Feldgehölze mit überwiegend standorttypischen Gehölzen und mittlerem Baumholz
BA23	Feldgehölze mit überwiegend standortfremden Gehölzen und starkem Baumholz
BB1	Gebüsche, Einzelsträucher, Strauchhecken und Waldränder
BE1	Auengebüsche (Korb-, Mandelweiden u.a.)
BF31	Baumreihen, Baumgruppen und Einzelbäume mit überwiegend standorttypischen Gehölzen, mit geringem Baumholz
BF33	Baumreihen, Baumgruppen und Einzelbäume mit überwiegend standorttypischen Gehölzen, mit starkem Baumholz
BF42	Baumreihen, Baumgruppen und Einzelbäume mit überwiegend standortfremden Gehölzen, mit mittlerem Baumholz
BF43	Baumreihen, Baumgruppen und Einzelbäume mit überwiegend standortfremden Gehölzen, mit starkem Baumholz

Saum / Hochstaudenflur

CG1/HP7	Uferhochstaudenfluren mit standorttypischen Arten
HC7	Staudensäume trockener Standorte, stickstoffbedürftige Säume

Gesteinsbiotop, vegetationsarmer Bereich

CG3	Sandig-kiesiges Flussufer, lückige Uferflur

Wiese / Weide

EB11	Fettweiden, schwach gedüngt, mäßig trocken bis frisch

Stillgewässer

FD3a	Stehendes Kleingewässer, ständig oder zeitweise wasserführend, Flutmulde

Fließgewässer

FT32	Flüsse und Ströme, mit schwach begradigtem Flusslauf

Böschung

HH7	Grasfluren an Dämmen, Böschungen, Straßen- und Wegrändern

Versiegelte Fläche, Verkehrsfläche

HY1	Fahrstraßen, Wege, versiegelt

Tiere

Vorkommen von Vogelarten

Stk!	Steinkauz	(Brutvogel)
Sim	Silbermöwe	(Nahrungsgast)
Stm	Sturmmöwe	(Nahrungsgast)

Vorkommen von Fledermausarten

Zfl	Zwergfledermaus (Jagdhabitat)

Flugstrecken

Planung

geplanter Kühlwasserkanal

M = 1:2.000

0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200m

RheinEnergie AG
Parkgürtel 24
50823 Köln

FROELICH & SPORBECK
GmbH & Co. KG
Umweltplanung und Beratung
Bochum • Greifswald • München • Plauen • Potsdam
Niederlassung Bochum • Massenbergstraße 15-17 • 44787 Bochum

Auftraggeber:	RheinEnergie AG
Vorhaben:	GuD Niehl 3 Antrag auf Befreiung gem. § 67 BNatSchG zur Anlage des Kühlwasserkanals
Karte 1:	Bestand

bearbeitet:	gezeichnet:	geprüft:	Datum:
Kar	b.u.	Rei	11 / 2010

Bochum, 09.11.2010 gez. Nina Karras