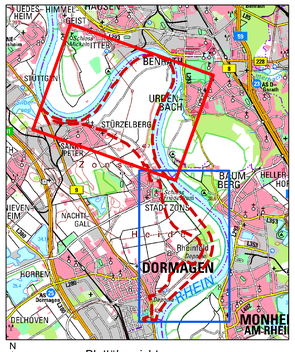

Blattübersicht

N

1:5.000

Legende

Biotope

Gewässer

- FO2 Fluss, bedingt naturfern
- FN1 Graben, ohne naturnahe Strukturelemente
- FF2 Weiher, bedingt naturfern
- FJ2 Klärbecken
- FI2 Stehendes Kleingewässer, bedingt naturfern
- FD3 Stehender Kleingewässer, bedingt naturnah

Fluss- und Bachauen-Lebensräume mit Gehölzen und Sumpflebensräume

- AC42 Schwarzerlenbruch, bedingt naturnah
- AE42 Weichholz- Auenwald (Silberweiden u. a.), bedingt naturnah
- BU11 Kleinfl. Ufergehölz aus Bäumen u. Sträuchern mit standortfr. Arten, h. geringes Baumholz
- BU21 Kleinfl. Ufergehölz aus Bäumen u. Sträuchern, bedingt naturnah, h. geringes Baumholz
- BU22 Kleinfl. Ufergehölz aus Bäumen u. Sträuchern, bedingt naturnah, h. mittleres Baumholz
- BU23 Kleinfl. Ufergehölz aus Bäumen u. Sträuchern, bedingt naturnah, starkes Baumholz/Altholz

Wälder

- AA1 Laubwald bodenst. Baumarten, Dickungsstadium oder Stangenholz
- AA21 Laubwald bodenst. Baumarten, geringes bis mittleres Baumholz, mit nicht naturnahem o. fehlendem Unterwuchs
- AA22 Laubwald bodenst. Baumarten, geringes bis mittleres Baumholz, mit bedingt naturnahem Unterwuchs
- AA31 Laubwald bodenst. Baumarten, starkes Baumholz o. Altholz, mit nicht naturnahem o. fehlendem Unterwuchs
- AE2 Mischwald mit Anteilen bodenst. Arten, geringes bis mittlere Baumholz

Gehölzbiotope

- BA11 Feldgehölz, überw. bodenst. / standortgerechte Gehölze, h. geringes Baumholz
- BA12 Feldgehölz, überw. bodenst. / standortgerechte Gehölze,mit mittlerem Baumholz
- BA13 Feldgehölz, überw. bodenst./ standortgerechte Gehölze, mit starkem Baumholz o. Altholz
- BD1 Baumhecke/ Waldrand m. zahlr. Baumholz, überw.bodenst.Gehölze
- BD11 Baumhecke/ Waldrand m. zahlr. Baumholz, überw. bodenst. Gehölze, h. geringes Baumholz
- BD12 Baumhecke/ Waldrand m. zahlr. Baumholz,überw.bodenst.Gehölze, mittleres Baumholz
- BD21 Baumhecke/ Waldrand m. zahlr. Baumholz, überw. n. bodenst. Gehölze, h. geringes Baumholz
- BD22 Baumhecke/ Waldrand m. zahlr. Baumholz, überw. n. bodenst. Gehölze, mittleres Baumholz
- BF11 Baumr., Baumgr., Einzelb., überw. bodenst. Gehölze, h. geringes Baumholz
- BF12 Baumr., Baumgr., Einzelb., überw. bodenst. Gehölze, mittleres Baumholz
- BF13 Baumr., Baumgr., Einzelb., überw. bodenst. Gehölze, starkes Baumholz o. Altholz
- BF21 Baumr., Baumgr., Einzelb., überw. n. bodenst. Gehölze, h. geringes Baumholz
- BF22 Baumr., Baumgr., Einzelb., überw. n. bodenst. Gehölze, mittleres Baumholz
- BF23 Baumr., Baumgr., Einzelb., überw. n. bodenst. Gehölze, starkes Baumholz o. Altholz
- BF31 Baumr., Baumgr., Einzelb., mit Obstbäumen, h. geringes Baumholz
- BF32 Baumr., Baumgr., Einzelb., mit Obstbäumen, mittleres Baumholz
- BG1 Kopfbaum, -reihe, -gruppe, h. geringes Baumholz
- BG2 Kopfbaum, -reihe, -gruppe, mittleres Baumholz
- BG3 Kopfbaum, -reihe, -gruppe, starkes Baumholz
- BB11 Gebüsch, Hecke u. Waldrand ohne zahlr. Baumholz, überw. bodenst. Gehölze intensiv beschnittene Hecke
- BB12 Gebüsch, Einzelstrauch, Strauchhecke o. Waldrand überw. bodenst. Gehölze
- BB21 Gebüsch, Hecke u. Waldrand ohne zahlr. Baumholz, überw. n.bodenst. Gehölze, intensiv beschnittene Hecke
- BB22 Gebüsch, Einzelstrauch, Strauchhecke o. Waldrand, überw. n.bodenst. Gehölze

- Atr Brombeer-Dominanzbestände

Moore und Sümpfe

- CF Großröhricht

Wiesen, Weiden und Grünland- Übergangsbereiche

- EA1 Glatthaferwiese und Goldhaferwiese
- EA2 Wiese, 1-2- schürig
- EA3 artenarme Intensiv- Fettwiese (mehrschürig)
- EB1 Weiden, mäßig gedüngt, extensiv genutzt
- EB2 Weiden, intensiv gedüngt, intensiv genutzt
- EC1 Feuchtweide/-wiese
- EC3 Hochstauden-, Sumpfdotterblumen-, Kohldistel-, Waldsimsen-, Schilf-, großseggenreiche Wiese und feuchte Hochstaudenflur
- ED1 Magerwiese
- EE1 Grünlandbrache im Krautstadium und halbruderale Queckentrockenflur
- EE2 Grasflur an Dämmen, Böschungen, Straßen- und Wegrändern
- EG1 Flutrasen und Feuchtpionierrasen
- EG2 Trittpionierrasen

Säume, Ruderal- und Hochstaudenfluren

- CG1 Ufer-hochstauden, standortty pisch
- CG2 Ufer-hochstauden, neophytenreich
- CG3 Ufer-hochstauden, ruderalisiert
- HC1 Stickstoffbedürftige Säume
- HP4 Kletten-, Rainfarn- Beifußgestrüpp und Stinknesselflur
- HP5 Brennnesselherden
- HP6 neophytenreich Ruderalflur
- HP7 sonstige ausdauernde Ruderalflur
- HP8 kurzlebige Ruderalflur

Vegetationsarme und -freie Flächen

- GF1 Kies- und Schlammflächen
- GF4 Steinschüttungen, Befestigungen
- GF5 Grünschnitt- und Mulchablagerungen

Kulturpflanzenbestände und angelegte Erholungsflächen

- HA0 Acker und Loliumeinsaat ohne Wildkrautflur
- HA1 Acker und Loliumeinsaat mit Wildkrautflur sowie Ackerbrache
- HA2 Sonderkulturen (z.B. Spargel, Weihnachtsbäume)
- HJ1 Garten ohne oder mit geringem bzw. jungem oder niedrigwüchsigem Gehölzbestand
- HJ2 Garten mit größerem bzw. älterem Gehölzbestand
- HJ3 Gartenbrache ohne oder mit geringem bzw. jungem oder niedrigwüchsigem Gehölzbestand
- HJ4 Gartenbrache mit größerem bzw. älterem Gehölzbestand
- HK2 Streuobstwiese, -weide u. extensiv bewirtschafteter Obstgarten ohne alte Hochstämme
- HK3 Streuobstwiese, -weide u. extensiv bewirtschafteter Obstgarten mit alten Hochstämmen
- HK8 Obstwiesenbrache/ -gartenbrache ohne alte Hochstämme
- HM1 Park, Grünanlage u. Friedhof ohne alten Baumbestand
- HM2 Park, Grünanlage u. Friedhof mit altem Baumbestand
- HM3 Grünfläche geringer Ausdehnung
- HM4 Botanische und zoologische Gärten
- HM5 Rasen und Zierpflanzenrabatte
- HM6 Ziergesträuch
- HM7 Brachfläche der Parks, Grünanlagen u. Friedhöfe ohne alten Baumbestand
- HU2 Sport- und Erholungsanlage mit geringem Versiegelungsgrad
- HU4 Campingplatz mit altem Baumbestand

Sonstige Infrastruktureinrichtungen

- HN1 Wohngebäude, Gehöfte
- HN2 Industrielle oder gewerbliche Gebäudekomplexe
- HN3 sonstige Bauwerke
- HX Betriebsgelände
- HY1 Fahrstraße, Weg, Platz u. a. versiegelt
- HY2 Fahrstraße, Weg, Platz u. a., unbefestigt oder geschottert
- HF31 Mülldeponie, in Betrieb

Gefährdete Arten

- Einzelvorkommen gefährdeter Pflanzenarten
- pv Art-Kürzel, Name siehe Tabelle im Kartenausschnitt
- Einzelvorkommen gefährdeter Pflanzenarten, Ergänzung zu eigener Erhebung, Biologische Station im Kreis Neuss, (2003/04) bzw. Hamann & Schulte (2005)
- flächige Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten
- flächige Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten, Ergänzung zu eigener Erhebung, Hamann & Schulte (2005)
- Vorkommen gefährdeter Gehölze

Datenquelle Populus nigra: E.Schmidt (Nov.2013)

Sonstige Darstellungen

- Grenze Untersuchungsraum

Seltene oder gefährdete Pflanzenarten*

Krzl.	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	RL NRW	RL NB
bm	Zittergras	*Briza media*	3S	2S
be	Aufrechte Trespe	*Bromus erectus*	*	*
cc	Wiesen-Kümmel	*Carum carvi*	*	2
cr	Rundblättrige Glockenblume	*Campanula rotundifolia*	*	3
gp	Wiesen-Storchschnabel	*Geranium pratense*	*	3
hc	Hufeisenklee	*Hippocrepis comosa*	*S	0
hp	Flaum- Hafer	*Helictotrichon pubescens*	*	3
mb	Kleine Traubenhyazinthe	*Muscari botryoides*	2	0
oca	Nelken-Sommerwurz	*Orobanche caryophyllacea*	3	1
pca	Kümmelblatt-Haarstrang	*Peucedanum carvifolia*	3	3
pt	Frühlings-Fingerkraut	*Potentilla tabernaemontani*	*	3
pv	Frühlings-Schlüsselblume	*Primula veris*	3	3
rhal	Zottiger Klappertopf	*Rhinanthus alectorolophus*	2	0
sa	Ackerröte	*Sherardia arvensis*	3	3
sc	Silge	*Selinum carvifolia*		
sco	Tauben-Skabiose	*Scabiosa columbaria*	*	2
sgr	Körner-Steinbrech	*Saxifraga granulata*	3	2
sm	Kleiner Wiesenknopf	*Sanguisorba minor ssp. minor*	*	*
so	Großer Wiesenknopf	*Sanguisorba officinalis*	*	*
sp	Wiesen-Salbei	*Salvia pratensis*	3S	3
ss	Wiesensilge	*Silaum silaus*	3	2
tfl	Gelbe Wiesenraute	*Thalictrum flavum*	3	3
tm	Kleine Wiesenraute	*Thalictrum minus*	2	2
to	Orientalischer Bocksbart	*Tragopogon orientalis*	3	2
vh	Rauhhaar-Veilchen	*Viola hirta*	*	3
vt	Großer Ehrenpreis	*Veronica teucrium*	3S	3

*Rote Liste 2010

Deichverband Dormagen / Zons

Der Deichgräf

Anpassung der gesamten Hochwasserschutzanlagen
zw. Rheinstrom-km 711,25 und 726,27 - linkes Ufer - a. a. R. d. T.

Umweltverträglichkeitsstudie

Grundlagenermittlung

Karte:
Biotope / Pflanzen
Bestand

Bearbeitung:
L.PLAN Büro für Landschaftsplanung und ergänzende Umweltdienstleistungen
Dipl.-Biol. Rainer Lenders
Adalbertsteinweg 259
52066 Aachen
Tel.: (0241) 400 7204
Fax.:(0241) 400 7210
info@LPLAN-Landschaftsplanung.de
www.LPLAN-Landschaftsplanung.de

Maßstab:	Anlage-Nr.:	Plan-Nr.:	Datum:	gez.: dick
1:5.000	UVS-A3.1	068-01-3.1	09.02.2015	gepr.: lei

41541 Dormagen, im Februar 2015

52066 Aachen, im Februar 2015

Dokumentname: DoMa_UVS_A3-1_Biotope_Best_5000