

Legende

Umriss Untersuchungsraum

Maßnahmenplanung

M Maßnahmen (M) - Hauptplanung

M Maßnahmen (M) - Optionale Planung

Biotoptypen gemäß LANUV (2008)

Wald und Feldgehölz

AG0100.ta3,m
Sonstiger Laubwald aus einer heimischen Laubbaumart mit LRT-Anteil 90-100%, SH, mittel

BA100.ta1,g
Feldgehölz mit LRT-Anteil 90-100%, mittl. BH, gut

BA100.ta1,m
Feldgehölz mit LRT-Anteil 90-100%, mittl. BH, mittel

BA100.ta2,g
Feldgehölz mit LRT-Anteil 90-100%, ger. BH, gut

BA100.ta2,m
Feldgehölz mit LRT-Anteil 90-100%, ger. BH, mittel

BA100.ta2,m1
Feldgehölz mit LRT-Anteil 90-100%, ger. BH, schlecht

BA90.ta1,m
Feldgehölz mit LRT-Anteil 70 < 90%, mittl. BH, mittel

BA90.ta2,m
Feldgehölz mit LRT-Anteil 70 < 90%, ger. BH, mittel

BA30.ta2,m
Feldgehölz mit LRT-Anteil < 30%, ger. BH, mittel

BF90.ta1
Baumreihe/Baumgruppe mit LRT-Anteil > 70%, mittl. BH

BF90.ta2
Baumreihe/Baumgruppe mit LRT-Anteil > 70%, ger. BH

BF90.ta3
Baumreihe/Baumgruppe mit LRT-Anteil > 70%, SH

BF30.tb2
Baumreihe/Baumgruppe mit LRT-Anteil < 30%, Uraltbaum

BF30.ta
Baumreihe/Baumgruppe mit LRT-Anteil < 30%, sta. BH

BF30.ta1
Baumreihe/Baumgruppe mit LRT-Anteil < 30%, mittl. BH

BF30.tb2/BB0100
Mischbiotop aus Baumreihe/Baumgruppe und Gebüsch

BG390.ta
Kopfbäum, LRT, sta. BH

BF330.tb2
Einzelbaum, nicht LRT, Uraltbaum

BF330.ta1
Einzelbaum, nicht LRT, mittl. BH

Gebüsch

BB0100
Gebüsch mit LRT-Anteil > 70%

Grünland

EA.xd5
Intensivwiese, mäßig artenreich

EA.xd2
Intensivwiese, artenarm

EB.xd2
Intensiv(mäh)weide, artenarm

EE1
brachgefallenes Intensivgrünland Wiese

Saum-, Ruderal- und
K.neo2
Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten <= 25%

K.neo4
Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 50-75%

K.neo5
Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo- Nitrophyten > 75%

K.neo2/BB0100/ BF330.ta3
Mischbiotop aus Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur / Gebüsch / Einzelbäumen

K.neo5/BB0100
Mischbiotop aus Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur / Gebüsch

Wege/Versiegelungen

VA.mr4
Straßenbegleitgrün, Straßenböschungen ohne Gehölzbestand

VF1
teilversiegelte Flächen (Schotterwege u. flächen, wasser-gebundenen Decke, etc.)

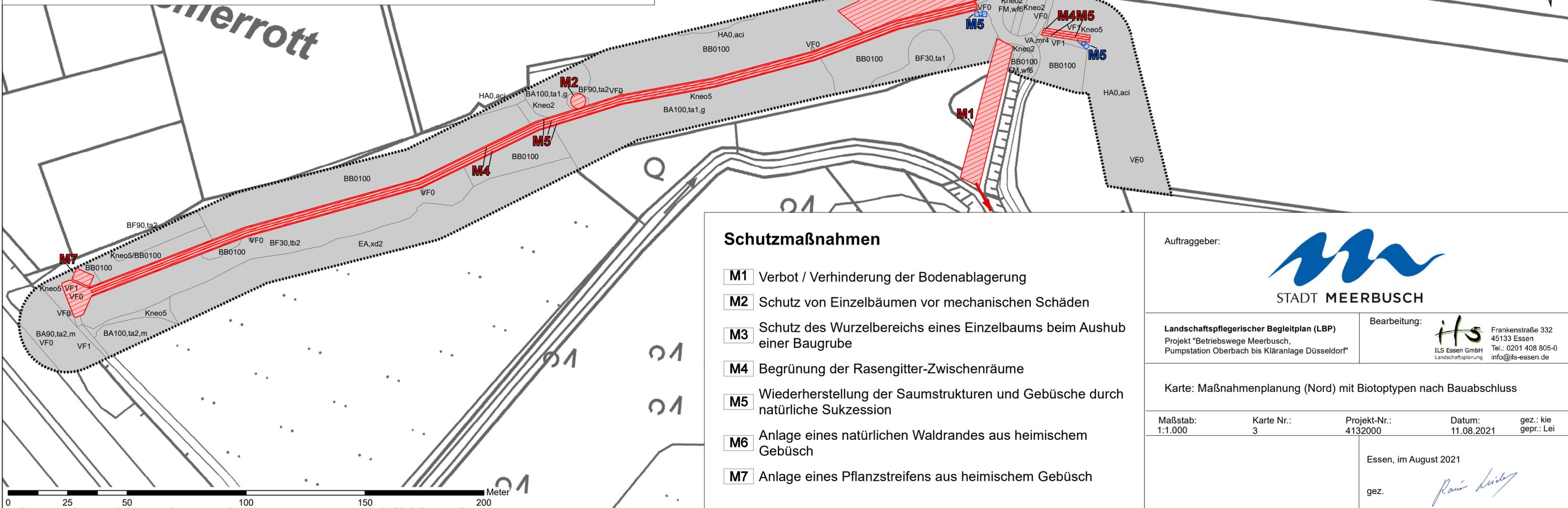
VF0
versiegelte Flächen (Gebäude, Straßen, Wege, etc.)

weitere Biotope

FM.wf6
bedingt naturferner Bach

HA0.aci
Acker, intensiv, Wildkrautarten weitgehend fehlend

LRT: Lebensraumtypisch [Ausprägung von lebensraumtypischen Baumarten bei Wald und Feldgehölzen: m = mittel bis schlecht ausgeprägt, g = gut ausgeprägt, h = hervorragend ausgeprägt]
Wachsklassen der Gehölze: JW = Jungwuchs, SH = Stangenholz, ger. BH = geringes Baumholz, mittl. BH = mittleres Baumholz, sta. BH = starkes Baumholz, s. sta. BH = sehr starkes Baumholz, Uraltbaum
Das Feldgehölz ist von einer Abwertung um 1 Wertpunkt betroffen, Das Mischbiotop wird durch den Biotyp "K. neo5" (geringe Wertigkeit, 3 Pkt.) dominiert. Die Gesamtwertigkeit entspricht nicht dem arithmetischen Mittel und wurde dementsprechend herabgesetzt.
Hintergrund: Amtliche Basiskarte (ABK), WMS-Service WMS NW ABK (SW), URL: https://www.wms.nrw.de/geobasis/wms_nw_abk?



Schutzmaßnahmen

- M1** Verbot / Verhinderung der Bodenablagerung
- M2** Schutz von Einzelbäumen vor mechanischen Schäden
- M3** Schutz des Wurzelbereichs eines Einzelbaums beim Aushub einer Baugrube
- M4** Begrünung der Rasengitter-Zwischenräume
- M5** Wiederherstellung der Saumstrukturen und Gebüsche durch natürliche Sukzession
- M6** Anlage eines natürlichen Waldrandes aus heimischem Gebüsch
- M7** Anlage eines Pflanzstreifens aus heimischem Gebüsch

Auftraggeber: **STADT MEERBUSCH**

Bearbeitung: **ils** (ILS Essen GmbH, Landschaftsplanung, Frankenstraße 332, 45133 Essen, Tel.: 0201 408 805-0, info@ils-essen.de)

Projekt: "Betriebswege Meerbusch, Pumpstation Oberbach bis Kläranlage Düsseldorf"

Karte: Maßnahmenplanung (Nord) mit Biotoptypen nach Bauabschluss

Maßstab: 1:1.000	Karte Nr.: 3	Projekt-Nr.: 4132000	Datum: 11.08.2021	gez.: kie gepr.: Lei
------------------	--------------	----------------------	-------------------	----------------------

Essen, im August 2021

gez. *Rainier Kiehl*