

Legende

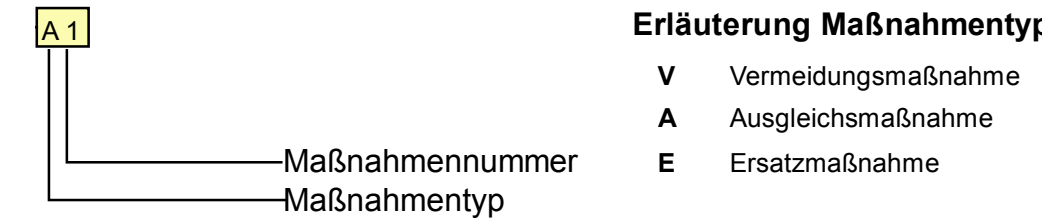
Vermeidungsmaßnahmen

- Anlage von Schutzzäunen zur Begrenzung des Baufeldes (gemäß DIN 18.920, RAS-LP4) (V 2)
- Schutzmaßnahme gegen Bodenverdichtung (V 5)

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Rekultivierung / Wiederherstellung von temporär beanspruchten Biotoptypen (A 1)
- Anlage von Ruderalfluren im Bereich der Rückschnittzone (E 2)
- Anpflanzen von Gebüsch im Bereich der Zone mit Wachstumszuschlag (A 3)

Maßnahmenkennung



- Erläuterung Maßnahmentyp**
- V Vermeidungsmaßnahme
 - A Ausgleichsmaßnahme
 - E Ersatzmaßnahme

Maßnahmenkürzel	Maßnahmenkurzbeschreibung
Vermeidungsmaßnahmen	
V 2	Anlage von Schutzzäunen zur Begrenzung des Baufeldes (gemäß DIN 18.920, RAS-LP4)
V 5	Schutzmaßnahme gegen Bodenverdichtung
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	
A 1	Rekultivierung / Wiederherstellung von temporär beanspruchten Biotoptypen
E 1	Anlage von Ruderalfluren im Bereich der Rückschnittzone
A 2	Anpflanzen von Gebüsch im Bereich der Zone mit Wachstumszuschlag

Nachrichtlich

- Baufläche
- Mast
- Speiseleitung (am Mast) / Brücke

Rückschnittzone

- gehölzfreie Zone
- Wachstumszuschlag
- Gleis 907 (gesondertes Genehmigungsverfahren)
- Grenze des Untersuchungsraumes
- Eigentumsgrenze Regiobahn

Änderungen

- geänderte technische Planung
- neuer Zaun
- entfallener Zaun
- entfallene Maßnahmenfläche
- entfallene Maßnahme
- neue Maßnahme

Biotoptypen

Wald

- AG2 Sonstiger Laubmischwald einheimischer Arten
- AM1 Eschenmischwald mit heimischen Laubbaumarten
- AR8 Ahornmischwald mit Nadelbaumarten
- AT1 Kahlschlagfläche
- AU Aufforstungen, Pionierwälder
- AU0 Aufforstung, Pionierwald

Gehölze

- BA1 Feldgehölz mit heimischen Baumarten
- BA3 Siedlungsgehölz
- BA4 Verkehrsgehölz
- BB Gebüsche
- BB11 Gebüsch und Strauchgruppen mit heimischen Straucharten
- BD Linienförmige Gehölzbestände
- BD0 Hecke
- BD5 Schnitthecke
- BE5 Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten
- BF1 Baumreihe
- BF2 Baumgruppe
- BF3 Einzelbaum
- BG Kopfbaumgruppe, Kopfbaumreihe
- HH0 Böschung
- HH2 Straßenböschung, Damm
- HH4 Bahnböschung, Damm

Grünland

- EA Fettwiesen
- EA0 Fettwiese
- EC1 Nass- und Feuchtwiese
- ED1 Magerwiese
- ED2 Magerweide
- EE Grünlandbrachen
- EE3 Nass- und Feuchtgrünlandbrache
- HH2 Straßenböschung, Damm

Äcker

- HA0 Acker

Gewässer

- FF0 Teich
- FF1 Parkteich, Zierteich, Gartenteich
- FH0 Staugewässer
- FM0 Bach
- FM2 Bach, naturnah
- FNO Graben
- FS0 Rückhaltebecken

Park, Grün-, Sport-, Erholungsanlagen, Friedhof

- HM4 Trittrassen, Rasenplatz, Parkrasen, Sportrasen
- HN Gebäude, Mauerwerk, Ruinen
- SG Sport- und Freizeitanlagen (mit Tieren)
- SG5 Tierpark, Zoo, Tiergehege

Garten, Baumschulen, forstähnliche Kulturen, Obstanlagen

- E Grünland
- HH1 Straßenböschung, Einschnitt
- HJ Gärten, Baumschulen, forstähnliche Kulturen
- HJ0 Garten, Baumschule
- HS Kleingartenanlagen, Grabelwand

Säume, Brachflächen, Ruderal- und Staudenfluren, Röhrichte, Silikattrockenrasen, vegetationsarme Kies- und Schotterflächen

- BD3 Gehölzstreifen
- CF0 Röhrichtbestand
- HB1a Grasland auf Sukzessions-Ackerbrache
- HC4 Verkehrsrasenfläche
- HH0 Böschung
- HH4 Bahnböschung, Damm
- HW Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrachen
- HV0 Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrache
- KB0b Eutropher Saum bzw. linienförmige Hochstaudenflur
- LB Flächenhafte Hochstaudenfluren
- LB3 Neophytenflur

Siedlungs- und Verkehrsfläche

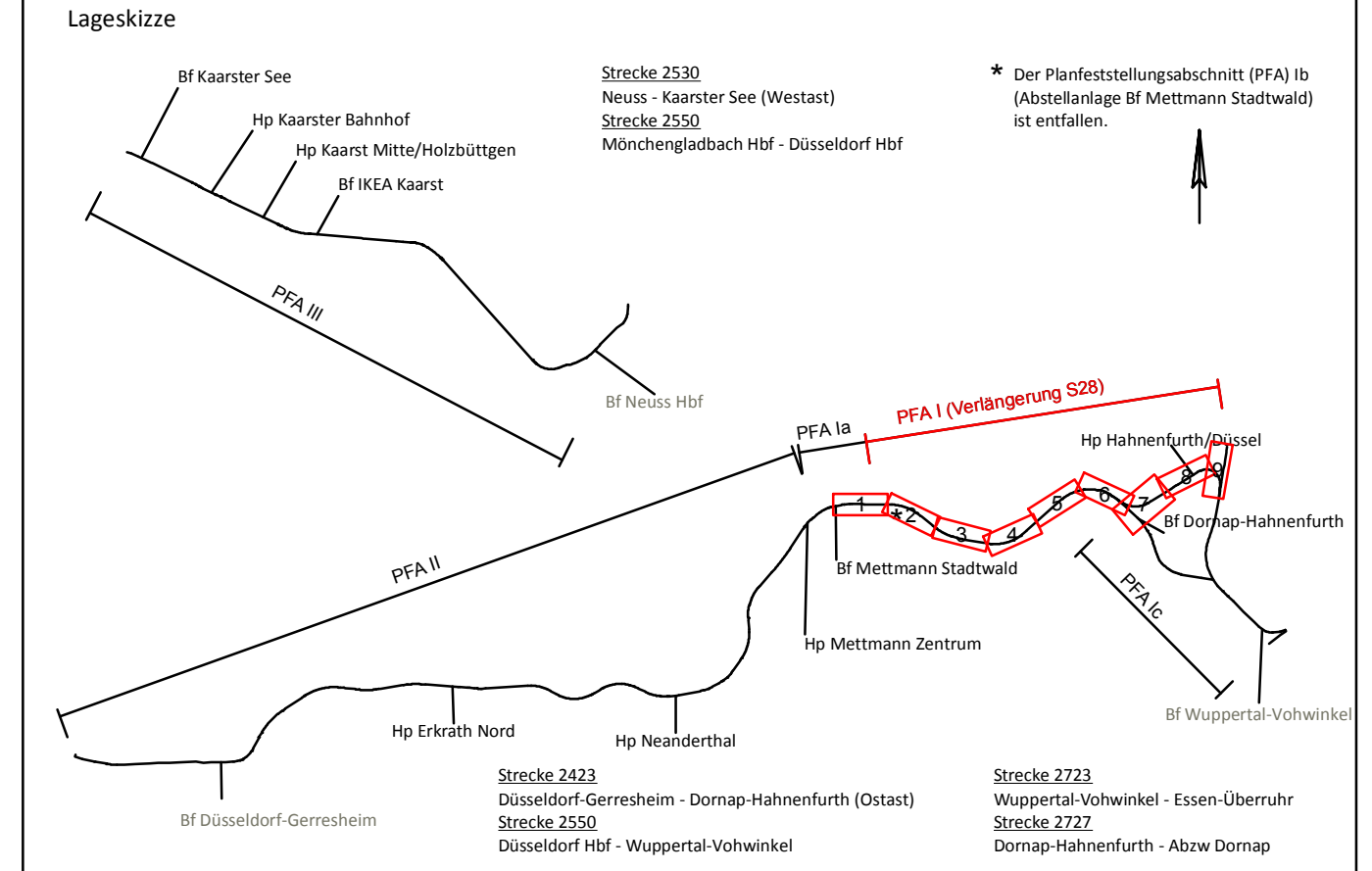
- HD Gleisanlagen
- HD1 Sammel-, Verschiebe-, Güterbahnhof
- HJ0 Garten, Baumschule
- HT Hofplätze, Lagerplätze
- HT5 Lagerplatz
- HV Plätze, Parkplätze
- HV3 Parkplatz
- SB5 Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudefläche
- SC0 Gewerbe- und Industrie (Gebäude/Fläche)
- SE3 Umspannstation
- SE4 Trafoturm
- SE6 Strommast, Metallgitter
- VA Verkehrsstraßen
- VA7 Wohn-, Erschließungsstraße
- VA7a Privat-Fahrtweg
- VB Wirtschaftswege
- VB0 Wirtschaftsweg
- VB0a Werksstraße
- VB3a Landwirtschaftsweg
- VB5 Rad-, Fussweg

Gebäudeflächen

- HT Hofplätze, Lagerplätze
- SB2aa Wohnhaus 1 - 1,5 stöckig
- SD26 Bahnhofgebäude

Weitere Feindifferenzierung der Biotoptypen mit folgenden Zusatzkürzeln:

-g gering
-m mittel
-h hoch
-KB keine Bewertung



Index	Änderung	Datum	Name
a	Änderung Baustelleneinrichtungsfläche und Entfall Oberleitungsmaße	02 / 2019	Hoffmeier

Bearbeitet im Auftrag der REGIOBAHN GmbH	bosch & partner	Datum	Name
gez. Hoffmeier Herne, den 04.04.2018	Kirchhofstr. 2c 44623 Herne Tel: +49-(0)2323 - 9462911 Fax: +49-(0)2323 - 9462920	bearb. 04 / 2018 gez. 04 / 2018 gepr. 04 / 2018	Hoffmeier Sigl Hoffmeier

REGIO BAHN Regionale Bahngesellschaft
Kaarst - Neuss - Düsseldorf - Erkrath - Mettmann - Wuppertal mbH

Verlängerung der Regiobahn-Infrastruktur von Mettmann Stadtwald nach Wuppertal-Vohwinkel

REGIOBAHN GmbH	Mettmann, den 05.04.2018
An der Regiobahn 15 40822 Mettmann Tel: 0 21 04/3 05-0 Fax: 0 21 04/3 05-105	Name: Stefan Kunig Unterschrift: gez. Kunig

Planfeststellungsabschnitt I Bf Mettmann Stadtwald - Abzw. Dornap Maßnahmenplan km 15,7+35 - km 19,8+25 (Str. 2423) km 19,5+94 - km 21,4+48 (Str. 2727)	Ausgabe vom: 13.02.2019 Blatt Nr.: 0 von 9 Maßstab: 1:1000 Plan Nr.: S28E-GP-I-UW-MP-0-1
---	---