

# Legende

## 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 Gebüsch
- 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
- FN0 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 Garten, Baumschulen, forstähnliche Kulturen
- HJ0 Garten, Baumschule
- HS Kleingartenanlagen, Grabeland

## Säume, Brachflächen, Ruderal- und Staudenfluren, Röhrichte, Silkkattrockenrasen, 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
- HW0 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

## Fauna

- Kartierbereich Reptilien
- Kartierbereich Amphibien
- Kartierbereich Fledermäuse
- Kartierbereich Vögel

## Amphibien

- Fundorte gemäß Kartierung 2016
- Gek Geburtshelferkröte
- Gf Grasfrosch

## Reptilien

- Fundorte gemäß Kartierung 2016
- Bli Blindschleiche
- Rn Ringelnatter

## Vögel

- Fundorte gemäß Kartierung 2016
- Bf Baumfalke
- Bp Baumpieper
- Ev Eisevogel
- Fi Feldlerche
- Fia Fischadler
- Rm Rotmilan
- Uh Uhu
- Wz Waldkauz

## Fledermäuse

- Fundpunkte gemäß Kartierung 2016
- Detektorkontakt
- Jagdaktivität
- Batcorderstandorte
- Md Wasserfledermaus
- Msp Gattung Myotis
- Pn Rauhauffledermaus
- Pp Zwergfledermaus

## Konflikte

- B Biotope

Konflikt-Nr.	Art der Beeinträchtigung
<b>Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung</b>	
B 1	Bau- und betriebsbedingter Verlust von Gehölzen mit hoher Bedeutung ( <b>BD</b> (BD,100,ta1); <b>HH0</b> (BD,70,ta); <b>HH2</b> (BD,70,ta); <b>HH4</b> (BA4,70,ta,m); <b>HH4</b> (BA4,90,ta1,m); <b>HH4</b> (BD,100,ta); <b>HH4</b> (BD,70,ta)
<b>Wert- und Funktionselemente allgemeiner Bedeutung</b>	
B 2	Betriebsbedingter Verlust von Wald mit mittlerer Bedeutung ( <b>AT1</b> (AT1, neo2))
B 3	Bau- und betriebsbedingter Verlust von Gehölzen mit mittlerer Bedeutung ( <b>BB11</b> (BB11,70); <b>BD</b> (BD,50,ta); <b>HH0</b> (BD,70,ta2); <b>HH2</b> (BD,70,ta2); <b>HH4</b> (BB11,70); <b>HH4</b> (BD,70,ta2)

## Fachplanerische Festsetzungen

- Naturschutzgebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- Überschwemmungsgebiet
- bereits festgesetzte Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen (gem. § 39 Abs. 1 Nr. 3 LNatSchG NRW)
- Gesetzlich geschützte Biotope gem. § 30 BNatSchG oder § 42 LNatSchG NRW

## Nachrichtlich

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

## Rückschnittzone

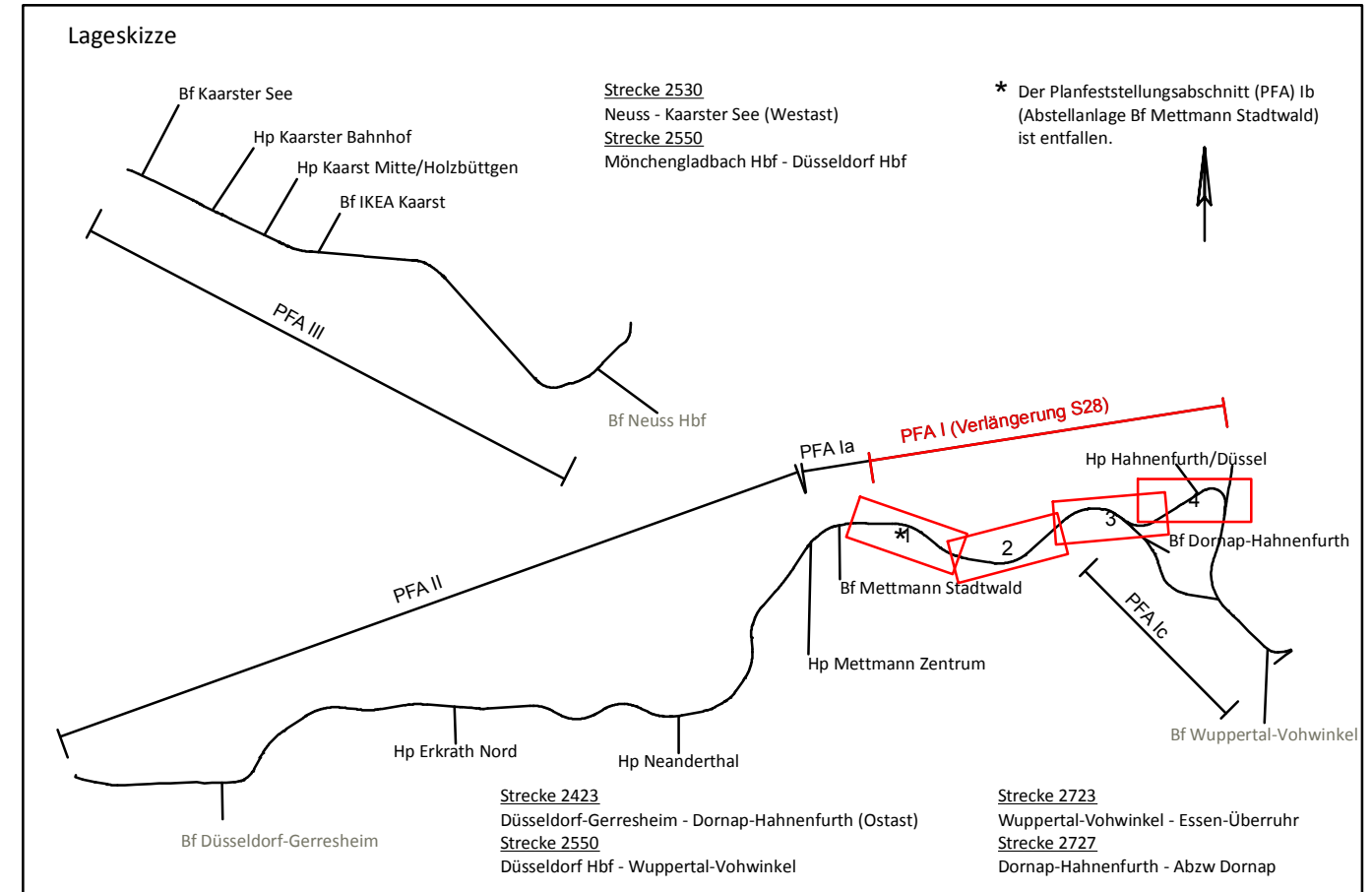
- gehölzfreie Zone
- Wachstumszuschlag

- Gleis 907 (gesondertes Genehmigungsverfahren)

- Grenze des Untersuchungsraumes

## Änderungen

- geänderte technische Planung



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

Bearbeitet im Auftrag der REGIOBAHN GmbH gez. Hoffmeier Herne, den 04.04.2018	Kirchhofstr. 2c 44623 Herne Tel: +49-(0)2323 - 9462911 Fax: +49-(0)2323 - 9462920	Datum	Name	
		bearb.	04 / 2018	Hoffmeier
		gez.	04 / 2018	Sigl
		gepr.	04 / 2018	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 Bestands- und Konfliktplan 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 4 Maßstab: 1:2000 Plan Nr.: S28E-GP-I-UW-BK-0-1
--	---