K_{FL} 2.3 BB0 1 Verlust von Gebüsch, Strauchgruppe, mit lrt Gehölzanteil kleiner 50%	K_{FL} 2.15 BF1 7 Verlust und Beeinträchtigung von Baumreihen mit lrt Baumarten größer 70%, starkes - sehr starkes Baumholz	K_{FL} 2.24 BF3 6 Verlust und Beeinträchtigung von Einzelbäumen mit lrt Baumarten größer 70%, geringes bis mittleres Baumholz	K_{FL} 5.1 HJ0 3 Verlust und Beeinträchtigung von Rasenfläche, intensiv genutzt	K_{FL} 5.7 HW0 1 Verlust von Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrache, Neo-, Nitrophytenanteil größer 50 % und Gehölzanteil kleiner = 50 %	K_{Fa} 1 Verlust von Bäumen mit potenzieller Quartierfunktion / Gefahr von Tötungen und Verletzung während der Fällung
K_{FL} 2.6 BD0 7 Verlust von Hecke mit lrt Gehölzanteil größer 70%, intensiv geschnitten (jährlicher Formschnitt)	K_{FL} 2.19 BG1 7 Verlust und Beeinträchtigung von Kopfbaumreihen, mit lrt Baumarten größer 70%, starkes - sehr starkes Baumholz	K_{FL} 2.25 BF3 7 Verlust von Einzelbäumen mit lrt Baumarten größer 70%, starkes bis sehr starkes Baumholz	K_{FL} 5.3 HJ1 1 Verlust von Ziergarten, ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen	K_{FL} 5.9 VA 1 Verlust von Straßenbegleitgrün, Bankette, Mittelstreifen	K_{Fa} 2 Gefährdung von Bäumen mit potenzieller Quartierfunktion
K_{FL} 2.12 BD3 8 Verlust von Gehölzstreifen mit lrt Gehölzanteil größer 70%, geringes - mittleres Baumholz	K_{FL} 2.20 BF3 1 Verlust und Beeinträchtigung von Einzelbäumen mit nicht lrt Baumarten größer 70%, Jungwuchs bis Stangenholz	K_{FL} 3.5 EC1 2 Beeinträchtigung von Feucht-/Nasswiese, gut ausgeprägt	K_{FL} 5.5 HM0 1 Verlust von Park, Grünanlage, kleiner = 2 ha, strukturarm, Baumbestand nahezu fehlend	K_{FL} 5.10 VA 2 Verlust von Straßenbegleitgrün, Böschung ohne Gehölzbestand	K_{Fa} 3 Erhöhte Kollisionsgefahr durch Beleuchtung
K_{FL} 2.14 BF1 6 Beeinträchtigung von Baumreihen mit lrt Baumarten größer 70%, geringes - mittleres Baumholz	K_{FL} 2.21 BF3 2 Verlust von Einzelbäumen mit nicht lrt Baumarten größer 70%, geringes bis mittleres Baumholz	K_{FL} 3.7 EE3 1 Verlust und Beeinträchtigung von brachgefallenen Feucht- und Nassgrünland, mittel bis schlecht ausgeprägt	K_{FL} 5.6 HM0 2 Verlust von Park, Grünanlage, kleiner = 2 ha, strukturreich mit Baumbestand	K_{FL} 5.11 VA 3 Verlust von Straßenbegleitgrün, Böschung mit Gehölzbestand	

Legende

Bestand

Biotoptypen Kartierung lt. "Arbeitshilfen zum „Einführungserlass zum Landschaftsgesetz für Eingriffe durch Straßenbauvorhaben (ELES) in der Baulast des Bundes oder des Landes NRW" (LANUV Stand: Oktober 2012) Biotoptyencode mit Index

Laubwald

- **AA2 40** **Buchenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten**, mit lrt Baumartenanteilen ≥ 90 %, geringes bis mittleres Baumholz, Strukturen mittel bis schlecht ausgeprägt
- **AG2 31** **Sonstiger Laubmischwald einheimischer Arten**, mit lrt Baumartenanteilen 70 - 90 %, geringes bis mittleres Baumholz, Strukturen mittel bis schlecht ausgeprägt
- **BA1 40** **Feldgehölz aus einheimischen Baumarten**, mit lrt Baumartenanteilen ≥ 90 %, geringes bis mittleres Baumholz, Strukturen mittel bis schlecht ausgeprägt

Nadelwald

- **AJ0 4** **Fichtenwald**, mit lrt Baumartenanteilen kleiner 30%, geringes bis mittleres Baumholz, Strukturen mittel bis schlecht ausgeprägt
- **HJ7 2** **Weihnachtsbaumkultur**, mit geschlossener Krautschicht bzw. Grünlandvegetation

Gebüsch, Strauchgruppe

- **BB0** **Gebüsch, Strauchgruppe**,
- **BB0 1** mit lrt Gehölzartenanteil kleiner 50 %
- **BB0 3** mit lrt Gehölzartenanteilen größer 70 %
- **BB1 3** **Gebüschstreifen, Strauchreihe**, mit lrt Gehölzartenanteilen größer 70 %

Hecke, Gehölzstreifen

- **BD0** **Hecke**,
- **BD0 1** mit lrt Gehölzartenanteil kleiner 50 %, intensiv geschnitten (jährlicher Formschnitt)
- **BD0 7** mit lrt Gehölzartenanteil größer 70 %, intensiv geschnitten (jährlicher Formschnitt)
- **BD0 8** mit lrt Gehölzartenanteil größer 70 %, einreihig, kein regelmäßiger Formschnitt
- **BD3** **Gehölzstreifen**,
- **BD3 2** mit lrt Gehölzartenanteilen kleiner 50 % geringes bis mittleres Baumholz
- **BD3 5** mit lrt Gehölzartenanteilen ≥ 50 - 70 % geringes bis mittleres Baumholz
- **BD3 6** mit lrt Gehölzartenanteilen ≥ 50 - 70 % starkes bis sehr starkes Baumholz
- **BD3 7** mit lrt Gehölzartenanteilen größer 70 % Jungwuchs bis Stangenholz
- **BD3 8** mit lrt Gehölzartenanteilen größer 70 % geringes bis mittleres Baumholz

Baumgruppe, Baumreihe, Einzelbaum

- **BF1** **Baumreihe**,
- **BF1 2** mit nicht lrt Gehölzanteil größer 70 %, geringes - mittleres Baumholz
- **BF1 6** mit lrt Gehölzanteil größer 70 %, geringes - mittleres Baumholz
- **BF1 7** mit lrt Gehölzanteil größer 70 %, starkes - sehr starkes Baumholz
- **BF2** **Baumgruppe**,
- **BF2 2** mit nicht lrt Gehölzanteil größer 70 %, geringes - mittleres Baumholz
- **BF2 6** mit lrt Gehölzanteil größer 70 %, geringes - mittleres Baumholz
- **BF2 7** mit lrt Gehölzanteil größer 70 %, starkes - sehr starkes Baumholz
- **BG1 7** **Kopfbaumreihe**, mit lrt Gehölzanteil größer 70 %, starkes - sehr starkes Baumholz
- **BF3 1-3** **Einzelbaum**, Anteil nicht lebensraumtypischer Gehölze größer 70%,
- **BF3 1** Jungwuchs - Stangenholz
- **BF3 2** geringes - mittleres Baumholz
- **BF3 3** starkes - sehr starkes Baumholz
- **BF3 5-8** **Einzelbaum**, Anteil lebensraumtypischer Gehölze größer 70%,
- **BF3 5** Jungwuchs - Stangenholz
- **BF3 6** geringes - mittleres Baumholz
- **BF3 7** starkes - sehr starkes Baumholz
- **BF3 8** Urlaltbaum

Baum mit potenzieller Quartierfunktion

Röhricht, Seggenried

- **CF2 2** **Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten**, mit Anteil Neo-, Nitrophyten 5 -25 %

Wirtschaftsgrünland, Grünlandbrache

- **EA1 1** **Glatthaferwiese**, artenarm
- **EA1 2** **Glatthaferwiese**, mäßig artenreich
- **EA1 3** **Glatthaferwiese**, artenreich, mittel bis schlecht ausgeprägt
- **EA1 4** **Glatthaferwiese**, artenreich, gut ausgeprägt
- **EC1 2** **Feucht-/Nasswiese**, gut ausgeprägt
- **EE1 1** **brachgefallene artenreiche Mähwiese**, mittel bis schlecht ausgeprägt
- **EE3 1** **brachgefallenes Feucht- und Nassgrünland**, mittel bis schlecht ausgeprägt

Gewässer

- **FF0 2** **Teich**, bedingt naturfern
- **FF1 2** **Parkteich, Zierteich, Gartenteich**, bedingt naturfern
- **FM0 3** **Bach**, bedingt naturfern
- **FN0 1** **Graben**, naturfern
- **FO0 3** **Fluss**, bedingt naturfern

Gärten, Freizeit-, Erholungs-, Grünflächen

- **HJ0 3** **Rasenfläche**, intensiv genutzt
- **HJ0 4** **Rasen- und Wiesenfläche**, extensiv genutzt
- **HJ1 1** **Ziergarten**, ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen
- **HJ2 2** **Nutzgarten**, mit überwiegend heimischen Gehölzen
- **HK2 2** **Streuobstwiese**, Alter 10 bis 30 Jahre, gepflegt
- **HM0 1** **Park, Grünanlage**, ≤ 2 ha, strukturarm, Baumbestand nahezu fehlend
- **HM0 2** **Park, Grünanlage**, ≤ 2 ha, strukturreich mit Baumbestand

Siedlungs-, Verkehrsbrachen

- **HW0 1** **Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrache**, Neo-, Nitrophytenanteil größer 50 % und Gehölzanteil ≤ 50 %
- **HW1 2** **Brachfläche des Innenstadtbereichs**, Neo-, Nitrophytenanteil ≤ 50 % und Gehölzanteil ≤ 50 %

Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur

- **KA2 3** **Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur**, mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten 25 - 50 %
- **KB1 2** **Trockener (frischer) Ruderalsaum bzw. linienf. Hochstaudenflur**, mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 50 - 75 %
- **KB2 2** **Gewässerbegleitender trockener Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur**, mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 50 - 75 %
- **KB2 3** **Gewässerbegleitender trockener Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur**, mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten größer 25 - 50 %

Straßenbegleitgrün

- **VA 1** **Straßenbegleitgrün**, Bankette, Mittelstreifen
- **VA 2** **Straßenbegleitgrün**, ohne Gehölzbestand
- **VA 3** **Straßenbegleitgrün**, mit Gehölzbestand

versiegelte, teilversiegelte Flächen

- **VF0** **versiegelte Flächen**, (Gebäude, Straßen, Wege, etc.)
- **VF1** **teilversiegelte Flächen**, (Schotterwege u. -flächen, wassergebundene Decke, etc.)

Bestand

Schutzgebiete

- Biotopkataster

Fauna

Sichtungen planungsrelevanter Vogelarten

- Brutvogel
- Nahrungsgast

Art	Kürzel
Eisvogel	Ev
Kleinspecht	Ksp
Kuckuck	Kk
Waldkauz	Wk

- Leitstruktur/Leitlinie von Fledermäusen
- Wanderroute von Amphibien

Planung

- geplante Trasse mit Böschungen

Konflikte

- Verlust von Biotopen durch Überbauung — K_{FL} 1.1 bis 5.12
- Wirkzone / indirekte Beeinträchtigung — K_{FL} 1.1 bis 5.12
- K_{FL} 1.1 — Konfliktnummer Flora
- K_{Fa} 1 — Konfliktnummer Fauna

FL = Flora
Fa = Fauna

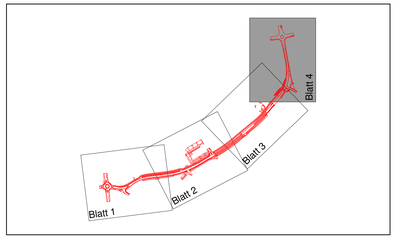
Konflikt Nr. — Biotopkürzel
K_{FL} 1.1 FM0 3
Verlust von bedingt naturfernem Bach
Erläuterung des Konfliktes

Konfliktbereich: "Flora"

- Verlust von Einzelbäumen — K_{FL} 2.20 bis 2.25
- Gefährdung von Einzelbäumen — ohne Konflikt-Nr.
- Gefährdung und Beeinträchtigung von Einzelbäumen in der Wirkzone — K_{FL} 2.20 bis 2.25

Konfliktbereich: "Fauna"

- Verlust von Bäumen mit potenzieller Quartierfunktion / Gefahr von Tötungen und Verletzung während der Fällung — K_{Fa} 1
- Gefährdung von Bäumen mit potenzieller Quartierfunktion — K_{Fa} 2
- ggf. erhöhte Kollisionsgefahr durch Beleuchtung — K_{Fa} 3
- ggf. erhöhte Kollisionsgefahr durch KFZ-Verkehr — K_{Fa} 4
- Zerschneidung von Wanderrouten von Amphibien — K_{Fa} 5



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Bertram Mestermann
Büro für Landschaftsplanung
Brackhüttenweg 1
59581 Warstein-Hirschberg
Tel. 02902-701231
info@mestermann-landschaftsplanung.de

	Datum	Name
bearbeitet	11/2015	Rex
gezeichnet	11/2015	Sto

Warstein, Nov. 2015
gez.

Fachbereich Tiefbau
STADT RHEDA - WIEDENBRÜCK
Rathausplatz 13 33378 Rheda - Wiedenbrück
Telefon (05242) 963-0 Telefax (05242) 963-666 E-Mail rheda-wiedenbrück@gt-net.de

	Datum	Name
bearbeitet	11 / 2015	-
gezeichnet	11 / 2015	-
geprüft		
Maßstab:	1 : 500	
Blatt-Nr.:	**19/4**	

Projekt
Ringschluss Südring von der Lippstädter Str. bis zur Rietberger Str. im Stadtteil Wiedenbrück

Planinhalt
Landschaftspflegerischer Begleitplan
Bestands- und Konfliktplan