

Biotope

- Wälder**
- AA Buchenwald
 - AG Wald aus selt. Laubwald
- Kleingehölze**
- BA Feldgehölz
 - BA4 Feldgehölz
 - BB Gebüsch
 - BD0.1 Hecke
 - BD3 Gehölzstreifen entlang von Strassen
 - BD5 Schnitthecke
 - BE Ufergehölz
 - BF Baumreihe, Baumgruppe, Einzelbaum
- Grünland**
- EA Fettwiese
 - EB Fettweide
 - EE0 Fettgrünlandbrache
- Gewässer**
- FM Bäche
 - FN Gräben
- Gesteinsbiotope**
- GF Vegetationsarme oder -freie Bereiche

- Weitere anthropogen bedingte Biotope**
- HA Acker
 - HCO Rain, Strassenrand
 - HD0.2 Gleisanlagen, versiegelt (Asphalt- und Betonflächen)
 - HD1.5 Gleisanlagen, teilversiegelt (geschotterte Gleisanlagen)
 - HJ0 Garten
 - HK2 Streuobstwiese
 - HM Grünanlage
 - HN Gebäude, Mauerwerk, Ruine
 - HT1.3 Hofplatz, Lagerplatz
 - HW Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrache
- Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren**
- KB Trockener (frischer) Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
 - KC Randstreifen, Saumstreifen
- Annuellenfluren bzw. flächenh. Hochstaudenfluren**
- LB flächenhafte Hochstaudenflur
 - LB3 flächenhafte Hochstaudenflur

- Verkehrs- und Wirtschaftswege**
- V0.1 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, versiegelt (Pflaster- und Plattenbeläge)
 - V0.2 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, versiegelt (Asphalt- und Betonflächen)
 - V1.3 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, teilversiegelt (wassergebundene Decke)
 - V3.9 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, unbefestigter Weg, schmal (< 1 m), auf nährstoffreichen Böden

Fauna

- Fundpunkte (planungsrelevante Arten fett umrandet)**
- Me Mauereidechse
 - E Elster
 - Mä Mäusebussard
 - M Mehlschwalbe
 - Rk Rabenkrähe
 - Rt Ringeltaube
 - Z Zaunkönig
 - Sa Saatkrähe
 - U Uferschwalbe

Habitatpotential

- Fledermaus Nahrungshabitate
- Fledermaus Quartiere
- Flugrouten
- Kreuzkröte Habitat

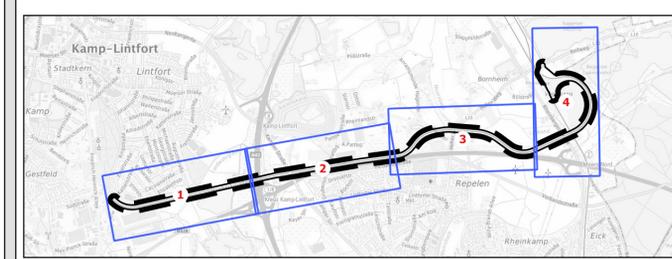
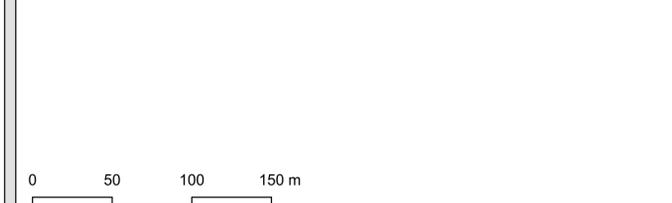
Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiete
- Biotopverbundflächen
- Biotopkatasterflächen
- Kompensationsfläche

Bestands- und Auswirkungsplan Biotik (UVS)

- Sonstige Planzeichen**
- Grenze des Untersuchungsraumes
 - Grenzen des Blattschnitts

- Auswirkungen**
- unversiegelt, Vorhabensbestandteile
 - versiegelungsgleich/versiegelt, Vorhabensbestandteile
 - Betriebsbedingte Freihaltung (6m)
 - Betriebsbedingter Profilschnitt (10m)
- Vorbelastung**
- Emissionsquellen
 - unter Einfluss von Siedlungs- und Verkehrsflächen
 - Bereiche mit Bodenbelastungen



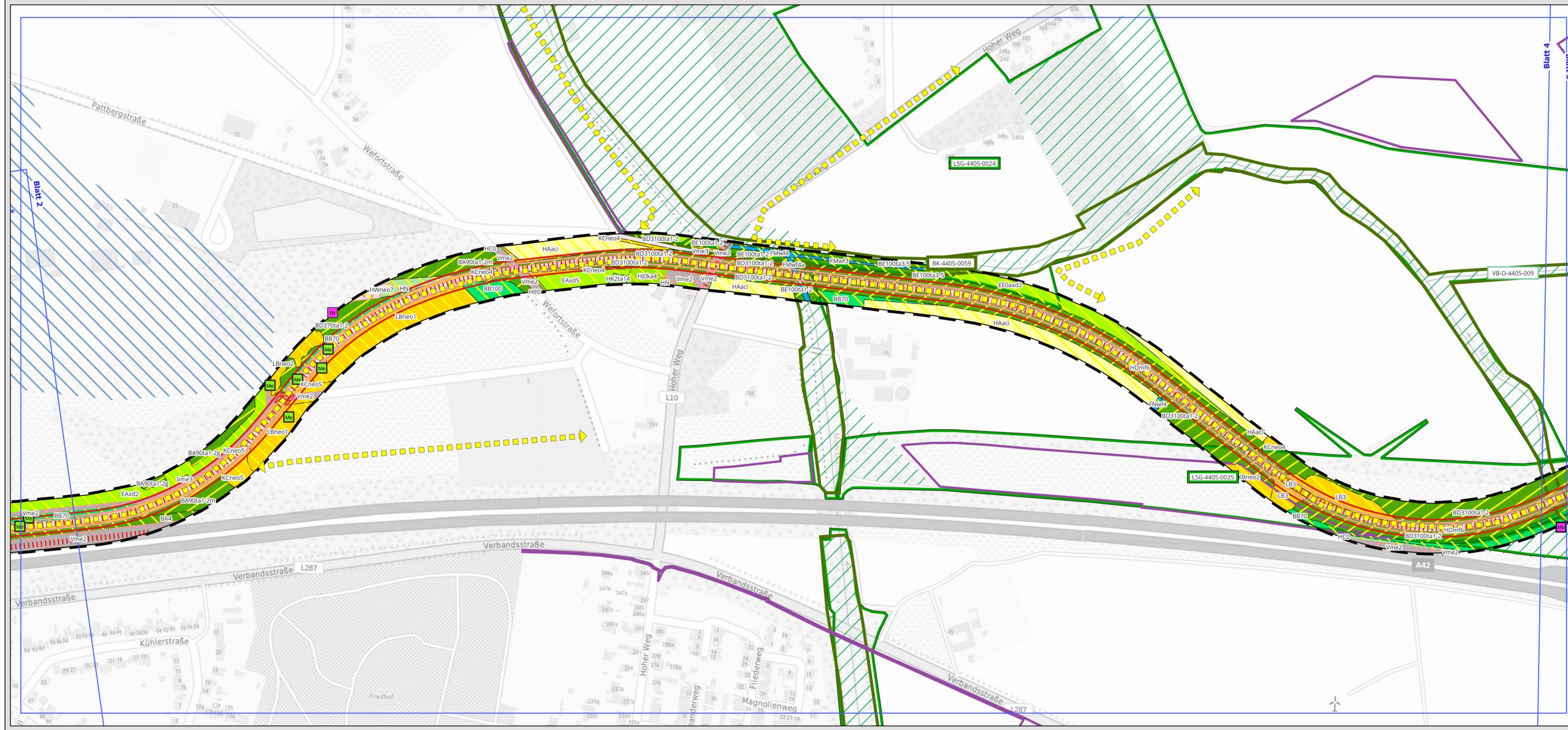
Projekt:
Reaktivierung der Niederrheinbahn Kamp-Lintfort - Moers

Kartentitel:
Bestands- und Auswirkungsplan Biotik (UVS)

Auftraggeber:
Niederrheinbahn GmbH

Auftragnehmer:
regio
gis+planung
Dipl.-Ing. Norbert Schauerte-Like, Stadtplaner
Stadtplanung • Landschaftsplanung • Geoinformatik

Plan-Nr.: 2 von 4	Datum: 22.11.24	Blattgröße (cm): 112,5x34,7
Maßstab: 1:2500	bearbeitet: CT	gezeichnet: AB



Biotope

- Wälder**
- AA Buchenwald
 - AG Wald aus selt. Laubwald
- Kleingehölze**
- BA Feldgehölz
 - BA4 Feldgehölz
 - BB Gebüsch
 - BD0.1 Hecke
 - BD3 Gehölzstreifen entlang von Strassen
 - BD5 Schnitthecke
 - BE Ufergehölz
 - BF Baumreihe, Baumgruppe, Einzelbaum

Grünland

- EA Fettwiese
- EB Fettweide
- EE0 Fettgrünlandbrache

Gewässer

- FM Bäche
- FN Graben

Gesteinsbiotope

- GF Vegetationsarme oder -freie Bereiche

Fauna

Fundpunkte (planungsrelevante Arten fett umrandet)

- Me Mauereidechse
- E Elster
- Mh Mäusebussard
- M Mehlschwalbe
- Rk Rabenkrähe
- Rt Ringeltaube
- Z Zaunkönig
- Sa Saatkrähe
- U Uferschwalbe

Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiete
- Biotopverbundflächen
- Biotopkatasterflächen
- Kompensationsfläche

Weitere anthropogen bedingte Biotope

- HA Acker
- HC0 Rain, Strassenrand
- HD0.2 Gleisanlagen, versiegelt (Asphalt- und Betonflächen)
- HD1.5 Gleisanlagen, teilversiegelt (geschotterte Gleisanlagen)
- HJ0 Garten
- HK2 Streuobstwiese
- HM Grünanlage
- HN Gebäude, Mauerwerk, Ruine
- HT1.3 Hofplatz, Lagerplatz
- HW Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrache

Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren

- KB Trockener (frischer) Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
- KC Randstreifen, Saumstreifen

Annuellenfluren bzw. flächenh. Hochstaudenfluren

- LB flächenhafte Hochstaudenflur
- LB3 flächenhafte Hochstaudenflur

Verkehrs- und Wirtschaftswege

- V0.1 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, versiegelt (Pflaster- und Plattenbeläge)
- V0.2 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, versiegelt (Asphalt- und Betonflächen)
- V1.3 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, teilversiegelt (wassergebundene Decke)
- V3.9 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, unbefestigter Weg, schmal (< 1 m), auf nährstoffreichen Böden

Habitatpotential

- Fledermaus Nahrungshabitate
- Fledermaus Quartiere
- Flugrouten
- Kreuzkröte Habitat

Bestands- und Auswirkungsplan Biotik (UVS)

Sonstige Planzeichen

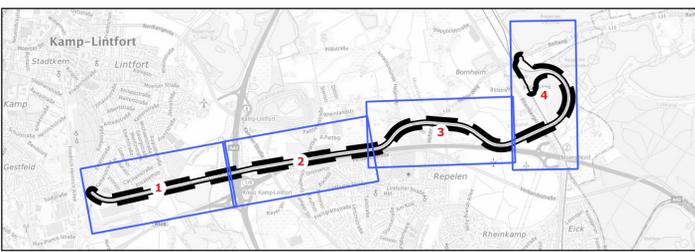
- Grenze des Untersuchungsraumes
- Grenzen des Blattschnitts

Auswirkungen

- unversiegelt, Vorhabensbestandteile
- versiegelungsgleich/versiegelt, Vorhabensbestandteile
- Betriebsbedingte Freihaltung (6m)
- Betriebsbedingter Profilschnitt (10m)

Vorbelastung

- Emissionsquellen
- unter Einfluss von Siedlungs- und Verkehrsflächen
- Bereiche mit Bodenbelastungen



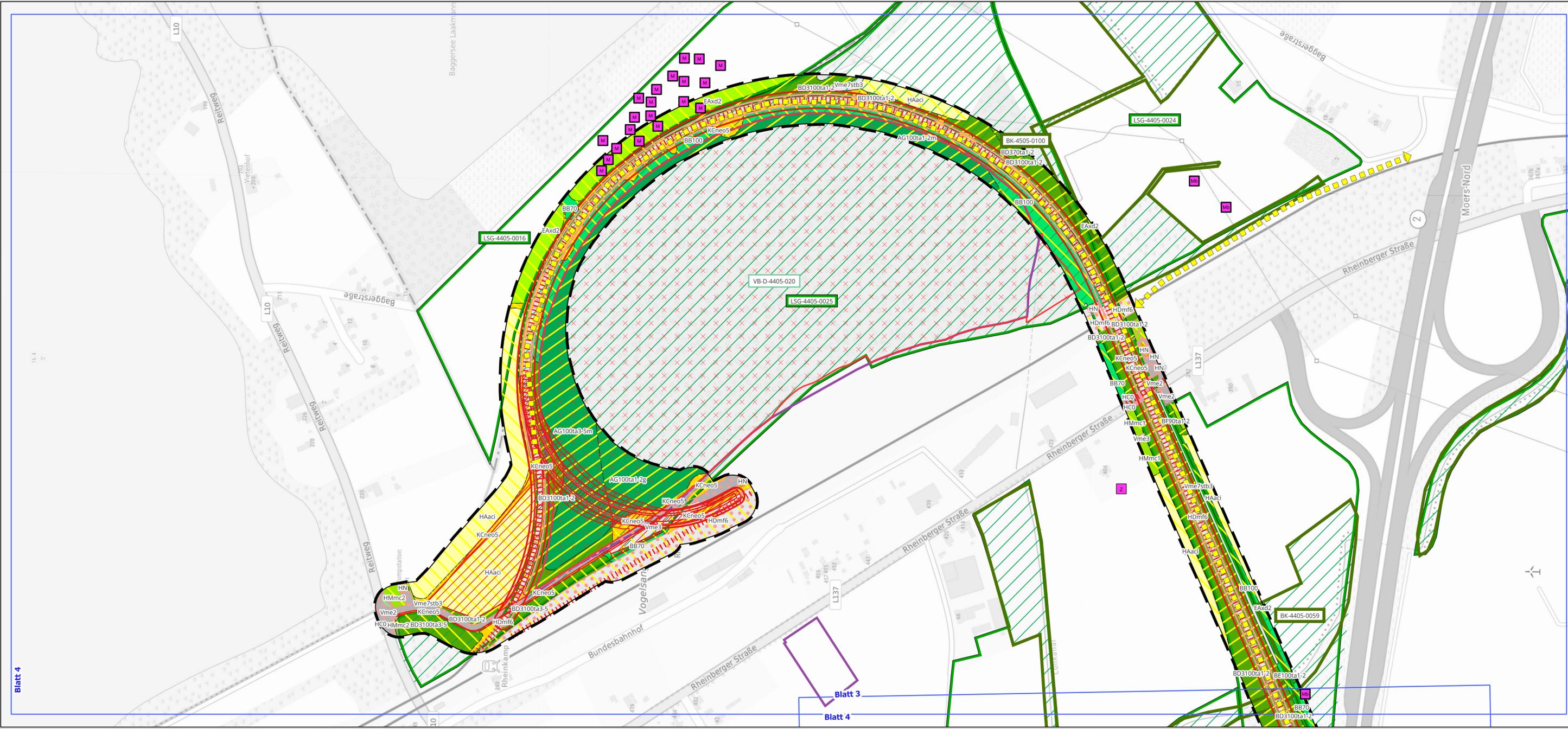
Projekt: **Reaktivierung der Niederrheinbahn Kamp-Lintfort - Moers**

Kartentitel: **Bestands- und Auswirkungsplan Biotik (UVS)**

Auftraggeber: **Niederrheinbahn GmbH**

Auftragnehmer: **regio gis+planung**
 Dipl.-Ing. Norbert Schauerte-Like, Stadtplaner
 Stadtplanung • Landschaftsplanung • Geoinformatik

Plan-Nr.: 3 von 4	Datum: 22.11.24	Blattgröße (cm): 112,5x34,7
Maßstab: 1:2500	bearbeitet: CT	gezeichnet: AB



Biotope

Wälder

- AA Buchenwald
- AG Wald aus selt. Laubwald

Kleingehölze

- BA Feldgehölz
- B4 Feldgehölz
- BB Gebüsch
- BD0.1 Hecke
- BD3 Gehölzstreifen entlang von Strassen
- BD5 Schnitthecke
- BE Ufergehölz
- BF Baumreihe, Baumgruppe, Einzelbaum

Grünland

- EA Fettwiese
- EB Fettweide
- EE0 Fettgrünlandbrache

Gewässer

- FM Bäche
- FN Graben

Gesteinsbiotope

- GF Vegetationsarme oder -freie Bereiche

Fauna

Fundpunkte (planungsrelevante Arten fett umrandet)

- Me Mauereidechse
- E Elster
- Mä Mäusebussard
- M Mehlswalbe
- Rk Rabenkrähe
- Rt Ringeltaube
- Z Zaunkönig
- Sa Saatkrähe
- U Uferschwalbe

Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiete
- Biotopverbundflächen
- Biotopkatasterflächen
- Kompensationsfläche

Weitere anthropogen bedingte Biotope

- HA Acker
- HC0 Rain, Strassenrand
- HD0.2 Gleisanlagen, versiegelt (Asphalt- und Betonflächen)
- HD1.5 Gleisanlagen, teilversiegelt (geschotterte Gleisanlagen)
- HJ0 Garten
- HK2 Streuobstwiese
- HM Grünanlage
- HN Gebäude, Mauerwerk, Ruine
- HT1.3 Hofplatz, Lagerplatz
- HW Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrache

Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren

- KB Trockener (frischer) Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
- KC Randstreifen, Saumstreifen

Annuellenfluren bzw. flächenh. Hochstaudenfluren

- LB flächenhafte Hochstaudenflur
- LB3 flächenhafte Hochstaudenflur

Verkehrs- und Wirtschaftswege

- V0.1 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, versiegelt (Pflaster- und Plattenbeläge)
- V0.2 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, versiegelt (Asphalt- und Betonflächen)
- V1.3 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, teilversiegelt (wassergebundene Decke)
- V3.9 Verkehrs-, Wirtschaftsweg, unbefestigter Weg, schmal (< 1 m), auf nährstoffreichen Böden

Habitatpotential

- Fledermaus Nahrungshabitate
- Fledermaus Quartiere
- Flugrouten
- Kreuzkröte Habitat

Bestands- und Auswirkungsplan Biotik (UVS)

Sonstige Planzeichen

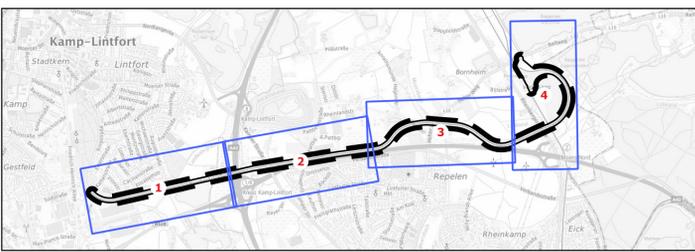
- Grenze des Untersuchungsraumes
- Grenzen des Blattschnitts

Auswirkungen

- unversiegelt, Vorhabensbestandteile
- versiegelungsgleich/versiegelt, Vorhabensbestandteile
- Betriebsbedingte Freihaltung (6m)
- Betriebsbedingter Profilschnitt (10m)

Vorbelastung

- Emissionsquellen
- unter Einfluss von Siedlungs- und Verkehrsflächen
- Bereiche mit Bodenbelastungen



Projekt: **Reaktivierung der Niederrheinbahn Kamp-Lintfort - Moers**

Kartentitel: **Bestands- und Auswirkungsplan Biotik (UVS)**

Auftraggeber: **Niederrheinbahn GmbH**

Auftragnehmer: **regio gis+planung**
Dipl.-Ing. Norbert Schauerte-Lüke, Stadtplaner
 Stadtplanung • Landschaftsplanung • Geoinformatik

Plan-Nr.: 4 von 4	Datum: 22.11.24	Blattgröße (cm): 112,5x34,7
Maßstab: 1:2500	bearbeitet: CT	gezeichnet: AB

Blatt 4

Blatt 3

Blatt 4