



Verlegung einer Gashochdruckleitung

HD 3 DN 400 St DP 70

Frankfurt am Main-Fechenheim, Hanauer Landstraße und Orber Straße

**Bestands- und Konfliktpläne 1 : 500
(Unterlage 6.2)**

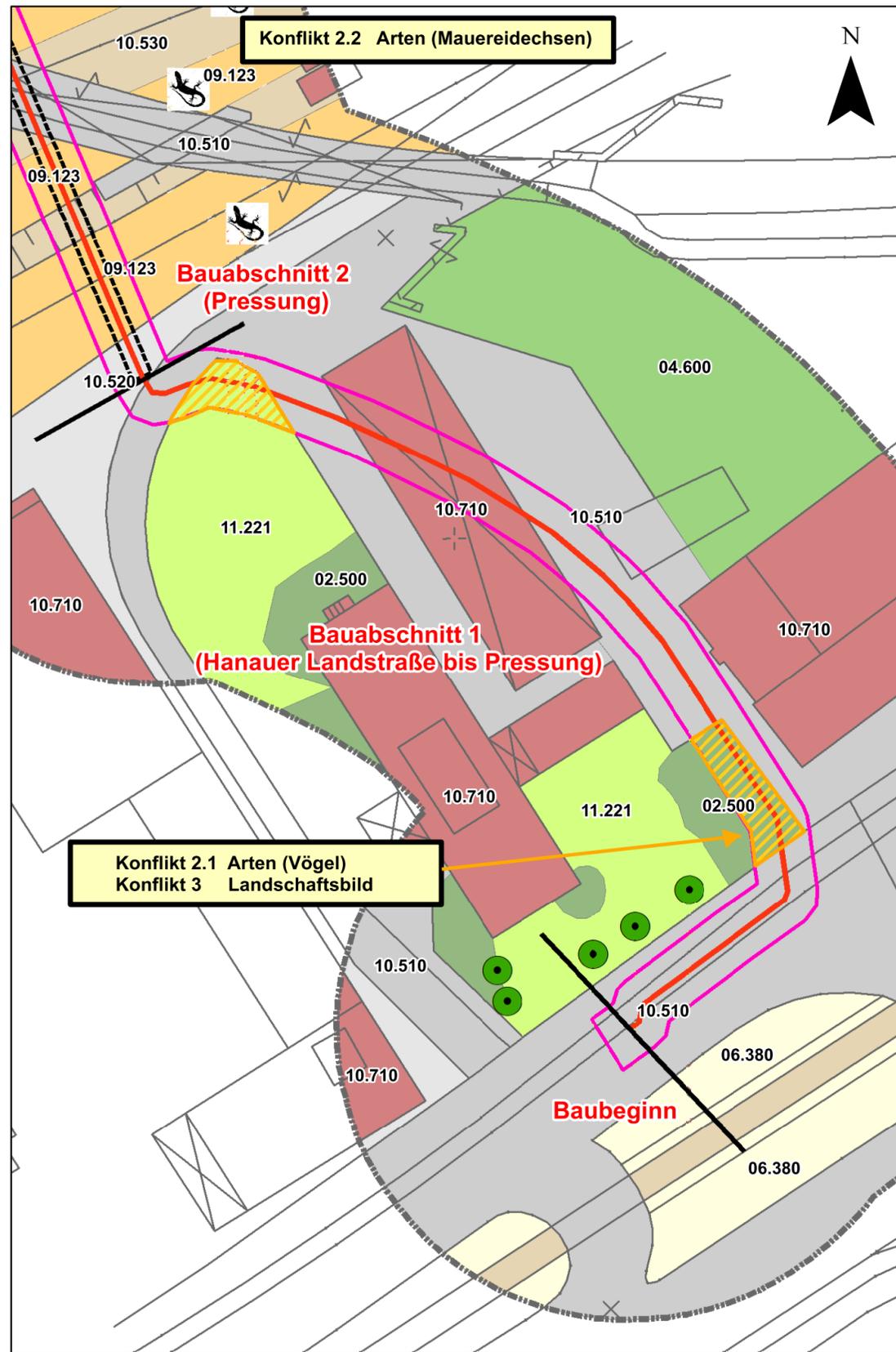
Vorhabenträger: NRM Netzdienste Rhein-Main GmbH
Solmsstraße 38
60486 Frankfurt a.M.

Bearbeitung: imp GmbH
Grenzstraße 26
06112 Halle

Projektleiter: Christoph Meyer
Bearbeiterin: Tina Klingler

Stand: Dezember 2021

<p>Aufgestellt Frankfurt a.M., 15.12.2021</p> <p> Herr Tobias Stolze</p> <p> Herr Lars Finkernagel</p>	
	<p>Planfeststellungsbehörde</p>



Legende

- geplante HD 3
- Schutzstreifen der geplanten HD 3
- Pressung Bahnanlage (bereits realisiert)
- Bauabschnitte
- Untersuchungsraum LBP (Puffer 30m)
- 02.500 Hecken- und Gebüschpflanzungen
- 04.600 Baumhecke
- 06.380 Wiesenbrachen und ruderal Wiesen
- 09.123 Artenarme Ruderalvegetation
- 10.510 Stark oder vollständig versiegelte Fläche (Beton, Asphalt)
- 10.520 Nahezu versiegelte Fläche
- 10.530 Schotter-, Kies- und Sandfläche
- 10.710 Dachfläche, nicht begrünt
- 11.212 Kleingartenanlage
- 11.221 Arten- und strukturarme Hausgärten und Grünanlagen
- 04.100 Einzelbäume

Konflikte

- 🦎 Mauereidechse (PGNU)
- Inanspruchnahme Biotope

Konflikt 2.1 – Arten (Vögel):

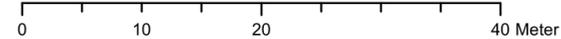
Möglicher Individuenverlust (Tötung) durch die Beseitigung von Gehölzen, in denen sich möglicherweise Nester befinden (Gefahr des „Tötens“ - § 44 Abs. 1 Nr. 1 BNatSchG; Gefahr der Inanspruchnahme bzw. Beschädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten – § 44 Abs. 1 Nr. 3 BNatSchG)

Konflikt 2.2 – Arten (Mauereidechsen):

Möglicher Individuenverlust (Tötung) durch die Baufeldfreimachung sowie Fallenwirkung von Baugruben und Kollision mit Baufahrzeugen (Gefahr des „Tötens“ - § 44 Abs. 1 Nr. 1 BNatSchG; Gefahr der Inanspruchnahme bzw. Beschädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten – § 44 Abs. 1 Nr. 3 BNatSchG)

Konflikt 3 – Landschaftsbild:

Dauerhafter Verlust von Biotopstrukturen (35 m² standortfremde Hecken /Gebüschpflanzungen), welche das Landschaftsbild in einem ohnehin gehölzarmen und anthropogen Gebiet aufwerten

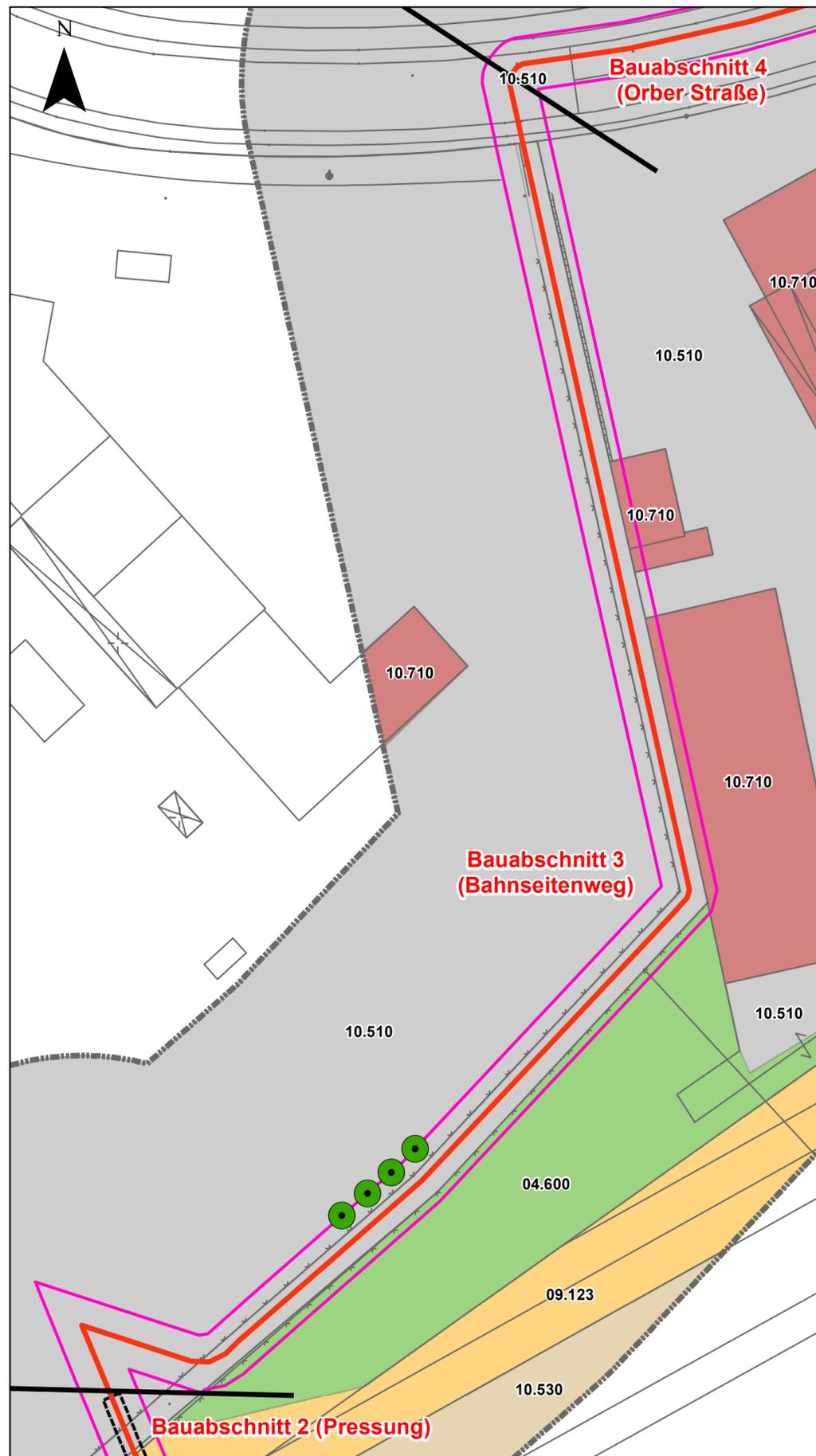


Basemap: WMS Open Street Maps Deutschland
Maßstab 1 : 500

Verlegung einer Gashochdruckleitung HD 3 DN 400 St DP 70 Frankfurt am Main-Fechenheim, Hanauer Landstraße und Orber Straße

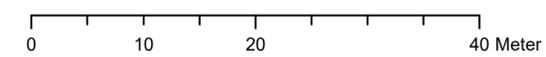
Landschaftspflegerischer Begleitplan Bestands- und Konfliktplan

Planfeststellungsunterlage	Planfeststellungsbehörde	
Aufgestellt Frankfurt a.M.	15.12.2021	
 Herr Tobias Stolze	 Herr Lars Finkernagel	
	Unterlage Nr.	6.2
	Blatt Nr.	1 / 4
	Bearbeitet	Klingler
	Gezeichnet	Rehme
imp GmbH Grenzstraße 26 06112 Halle (Saale)		



Legende

- geplante HD 3
 - Pressung Bahnanlage (bereits realisiert)
 - Schutzstreifen der geplanten HD 3
 - Bauabschnitte
 - Untersuchungsraum LBP (Puffer 30m)
- Biotoptypen**
- 02.500 Hecken- und Gebüschpflanzungen
 - 04.600 Baumhecke
 - 06.380 Wiesenbrachen und ruderal Wiesen
 - 09.123 Artenarme Ruderalvegetation
 - 10.510 Stark oder vollständig versiegelte Fläche (Beton, Asphalt)
 - 10.520 Nahezu versiegelte Fläche
 - 10.530 Schotter-, Kies- und Sandfläche
 - 10.710 Dachfläche, nicht begrünt
 - 11.212 Kleingartenanlage
 - 11.221 Arten- und strukturarme Hausgärten und Grünanlagen
 - 04.100 Einzelbäume



Basemap: WMS Open Street Maps Deutschland
Maßstab 1 : 500



**Verlegung einer Gashochdruckleitung
HD 3 DN 400 St DP 70
Frankfurt am Main-Fechenheim,
Hanauer Landstraße und Orber Straße**

**Landschaftspflegerischer Begleitplan
Bestands- und Konfliktplan**

Planfeststellungsunterlage	Planfeststellungsbehörde	
Aufgestellt Frankfurt a.M.	15.12.2021	
Herr Tobias Stolze	Herr Lars Finkernagel	
	Unterlage Nr.	6.2
	Blatt Nr.	3 / 4
	Bearbeitet	Klingler
	Gezeichnet	Rehme
imp GmbH Grenzstraße 26 06112 Halle (Saale)		



Legende

- geplante HD 3
- Schutzstreifen der geplanten HD 3
- Bauabschnitte
- Untersuchungsraum LBP (Puffer 30m)
- Biotoptypen**
- 02.500 Hecken- und Gebüschpflanzungen
- 04.600 Baumhecke
- 06.380 Wiesenbrachen und ruderal Wiesen
- 09.123 Artenarme Ruderalvegetation
- 10.510 Stark oder vollständig versiegelte Fläche (Beton, Asphalt)
- 10.520 Nahezu versiegelte Fläche
- 10.530 Schotter-, Kies- und Sandfläche
- 10.710 Dachfläche, nicht begrünt
- 11.212 Kleingartenanlage
- 11.221 Arten- und strukturarme Hausgärten und Grünanlagen
- 04.100 Einzelbäume

Basemap: WMS Open Street Maps Deutschland
 Maßstab 1 : 500

**Verlegung einer Gashochdruckleitung
 HD 3 DN 400 St DP 70
 Frankfurt am Main-Fechenheim,
 Hanauer Landstraße und Orber Straße**

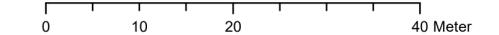
**Landschaftspflegerischer Begleitplan
 Bestands- und Konfliktplan**

Planfeststellungsunterlage		Planfeststellungsbehörde	
Aufgestellt Frankfurt a.M.	15.12.2021		
Herr Tobias Stolze	Herr Lars Finkernagel		
		Unterlage Nr.	6.2
		Blatt Nr.	4a / 4
		Bearbeitet	Klingler
		Gezeichnet	Rehme
		imp GmbH Grenzstraße 26 06112 Halle (Saale)	



Legende

- geplante HD 3
 - - - temporäre Umverlegung einer Trinkwasserleitung
 - Schutzstreifen der geplanten HD 3
 - Bauabschnitte
 - Untersuchungsraum LBP (Puffer 30m)
- Biotoptypen**
- 02.500 Hecken- und Gebüschpflanzungen
 - 04.600 Baumhecke
 - 06.380 Wiesenbrachen und ruderal Wiesen
 - 09.123 Artenarme Ruderalvegetation
 - 10.510 Stark oder vollständig versiegelte Fläche (Beton, Asphalt)
 - 10.520 Nahezu versiegelte Fläche
 - 10.530 Schotter-, Kies- und Sandfläche
 - 10.710 Dachfläche, nicht begrünt
 - 11.212 Kleingartenanlage
 - 11.221 Arten- und strukturarme Hausgärten und Grünanlagen
 - 04.100 Einzelbäume



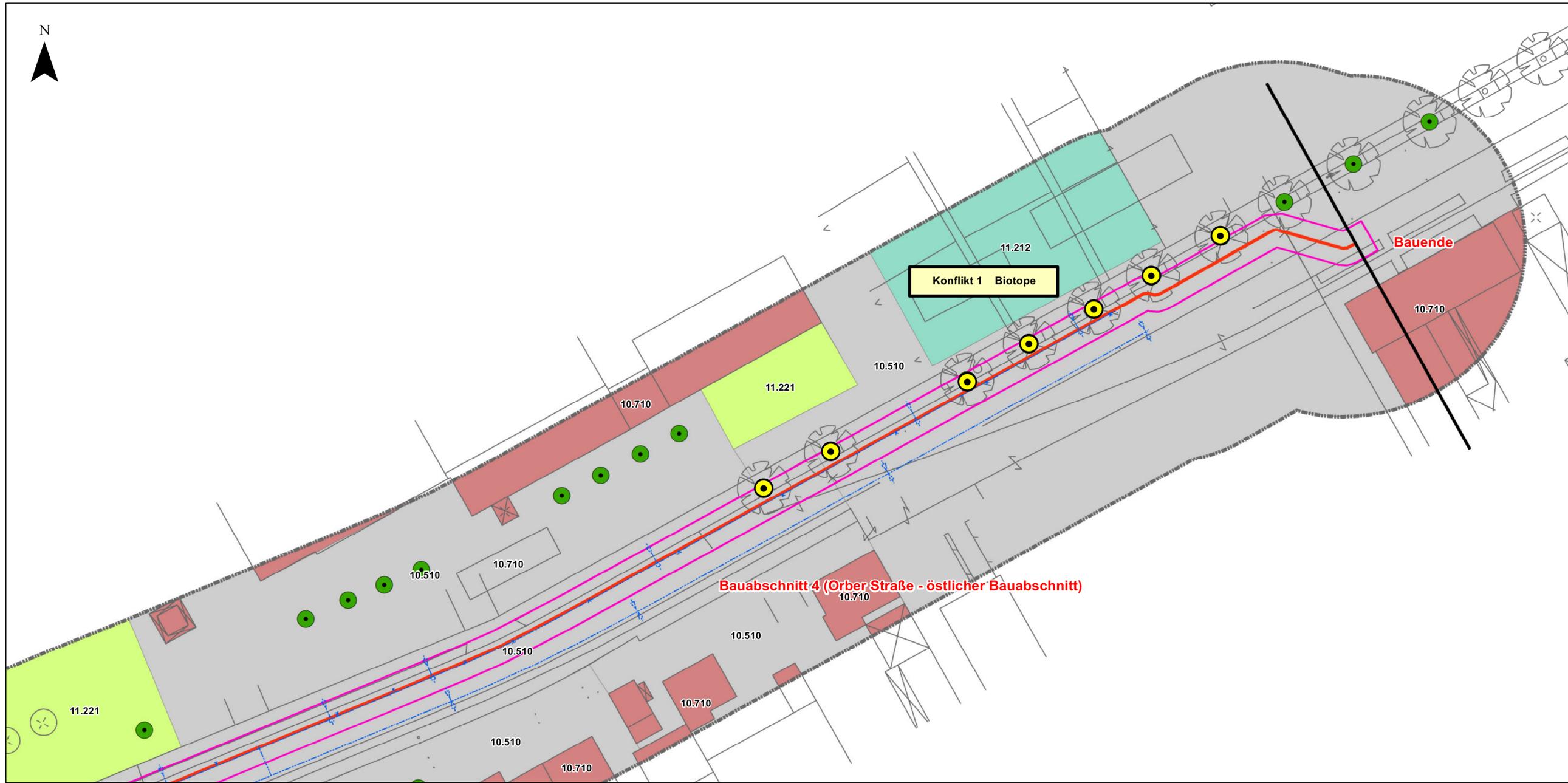
Basemap: WMS Open Street Maps Deutschland
 Maßstab 1 : 500



**Verlegung einer Gashochdruckleitung
 HD 3 DN 400 St DP 70
 Frankfurt am Main-Fechenheim,
 Hanauer Landstraße und Orber Straße**

**Landschaftspflegerischer Begleitplan
 Bestands- und Konfliktplan**

Planfeststellungsunterlage		Planfeststellungsbehörde	
Aufgestellt Frankfurt a.M.		15.12.2021	
 Herr Tobias Stolze		 Herr Lars Finkernagel	
Unterlage Nr.	6.2	Blatt Nr.	4b / 4
Bearbeitet	Klingler	Gezeichnet	Rehme
		imp GmbH Grenzstraße 26 06112 Halle (Saale)	



Legende

- geplante HD 3
 - Schutzstreifen der geplanten HD 3
 - - - TW_tempUmverl_Planung
 - Bauabschnitte
 - Untersuchungsraum LBP (Puffer 30m)
- Biotoptypen**
- 02.500 Hecken- und Gebüschpflanzungen
 - 04.600 Baumhecke
 - 06.380 Wiesenbrachen und ruderal Wiesen
 - 09.123 Artenarme Ruderalvegetation
 - 10.510 Stark oder vollständig versiegelte Fläche (Beton, Asphalt)
 - 10.520 Nahezu versiegelte Fläche
 - 10.530 Schotter-, Kies- und Sandfläche
 - 10.710 Dachfläche, nicht begrünt
 - 11.212 Kleingartenanlage
 - 11.221 Arten- und strukturarme Hausgärten und Grünanlagen
 - 04.100 Einzelbäume

Konflikte

- Wurzelnahe Bodenarbeiten

Konflikt 1 – Biotope:
 Potentieller Verlust von Straßenbäumen durch Bautätigkeit

Basemap: WMS Open Street Maps Deutschland
 Maßstab 1 : 500

**Verlegung einer Gashochdruckleitung
 HD 3 DN 400 St DP 70
 Frankfurt am Main-Fechenheim,
 Hanauer Landstraße und Orber Straße**

**Landschaftspflegerischer Begleitplan
 Bestands- und Konfliktplan**

Planfeststellungsunterlage		Planfeststellungsbehörde	
Aufgestellt Frankfurt a.M.	15.12.2021		
Herr Tobias Stolze	Herr Lars Finkernagel		
		Unterlage Nr.	6.2
		Blatt Nr.	4c / 4
		Bearbeitet	Klingler
		Gezeichnet	Rehme
		imp GmbH Grenzstraße 26 06112 Halle (Saale)	