



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben

- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen

- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

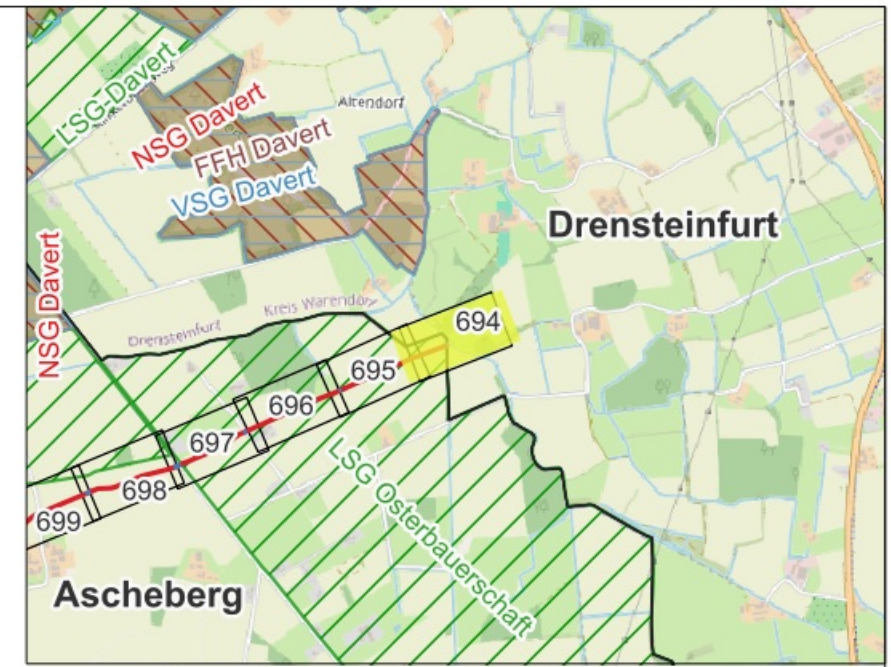
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers		Datum	Name
bearbeitet	NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchéstraße 12 12435 Berlin	04/25	Rohde
gezeichnet		04/25	Rohde
geprüft		04/25	Kniehase
		Berlin, den 21.5.2025	<i>[Signature]</i>

Auftraggeber:

	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen
--	--

Anhang 1: Bestandskarte		
Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4		
Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	1 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer
- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

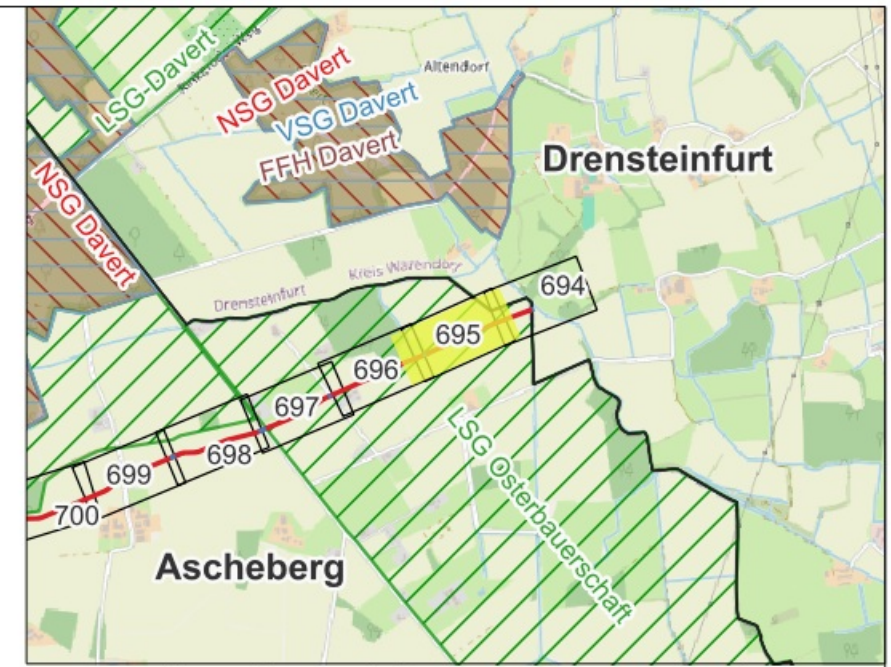
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der
 Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und
 Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

 NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchestraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de	Datum	Name	
	bearbeitet	04/25	Rohde
	gezeichnet	04/25	Rohde
	geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025 			

Auftraggeber:

GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	2 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

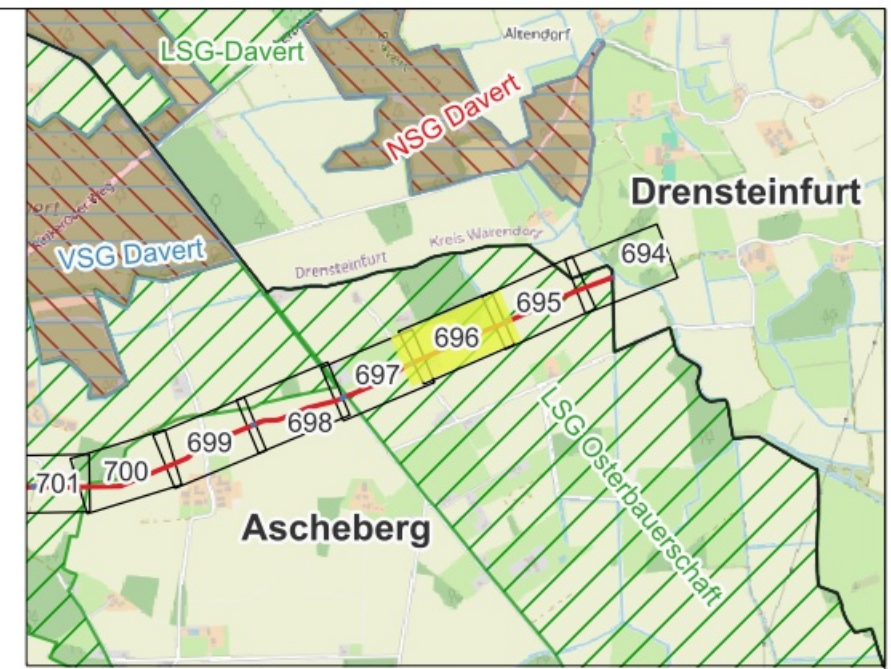
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:

GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

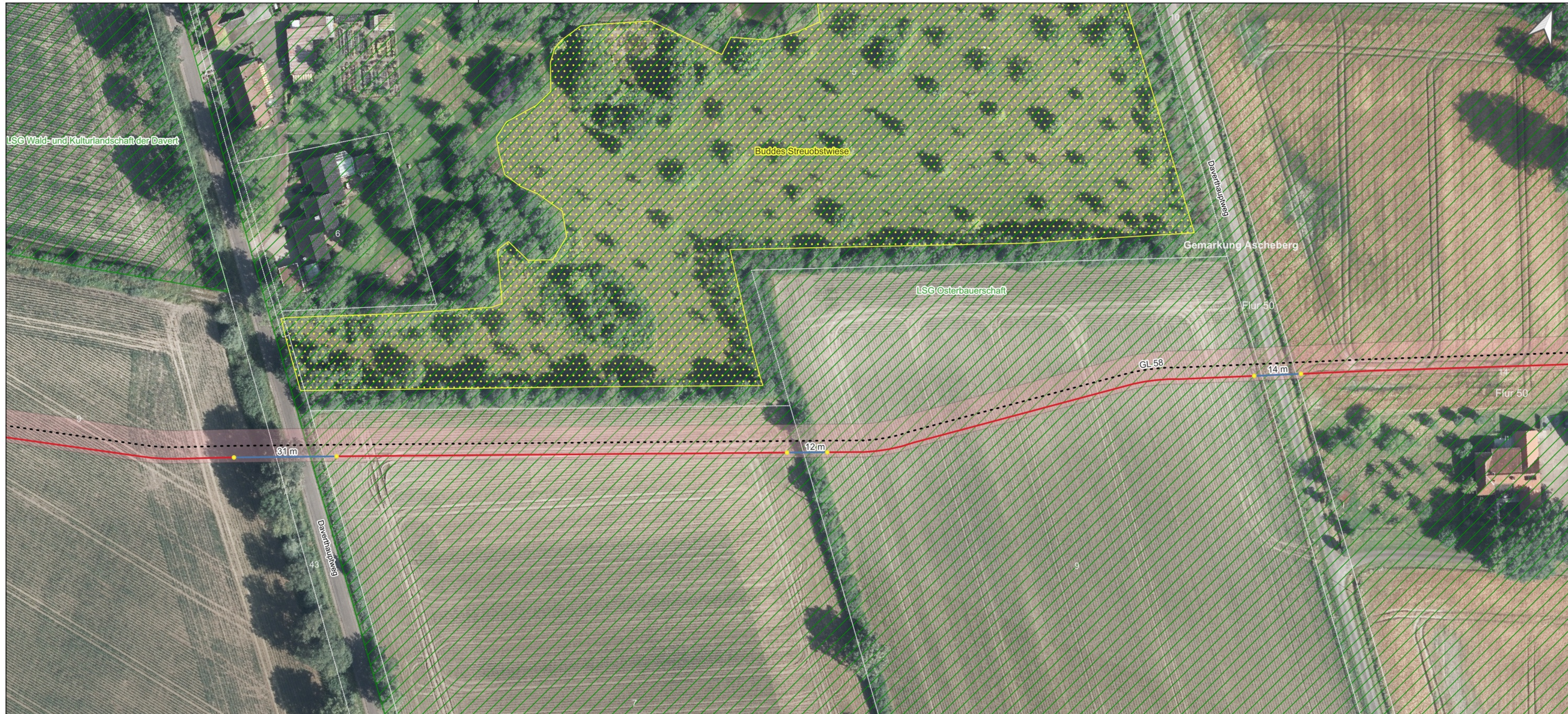
Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	3 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

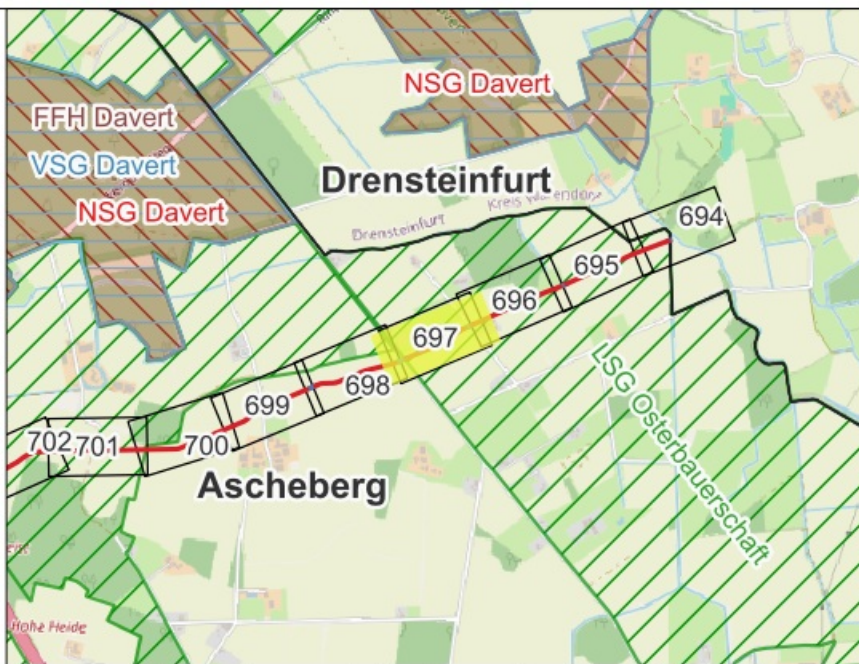
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:

GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	4 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

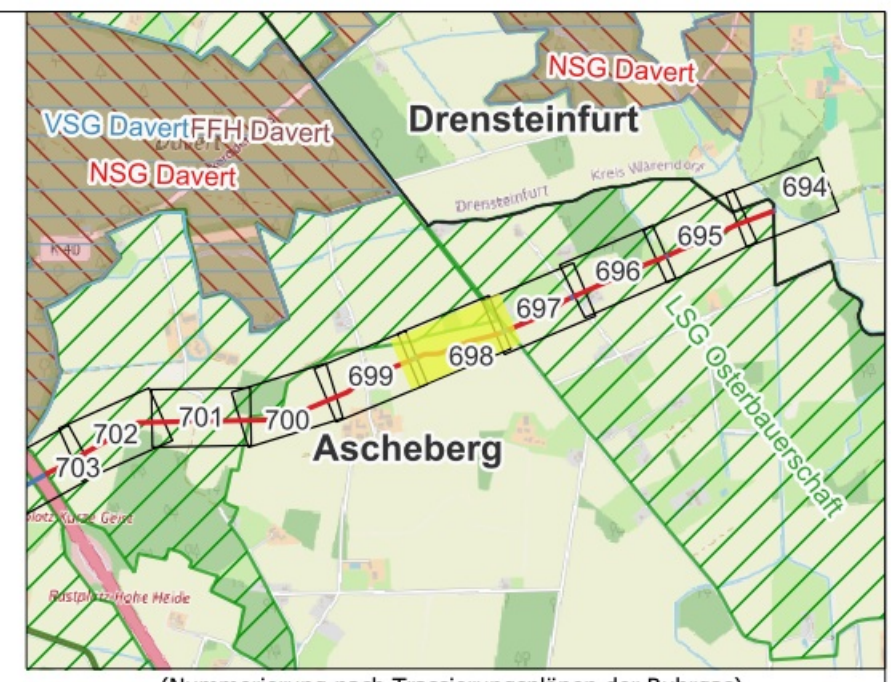
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Icherloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers		Datum	Name
bearbeitet	NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchéstraße 12 12435 Berlin	04/25	Rohde
gezeichnet		04/25	Rohde
geprüft		04/25	Kniehase
		Berlin, den 21.5.2025	<i>[Signature]</i>

Auftraggeber:

	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen
--	--

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	5 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer
- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

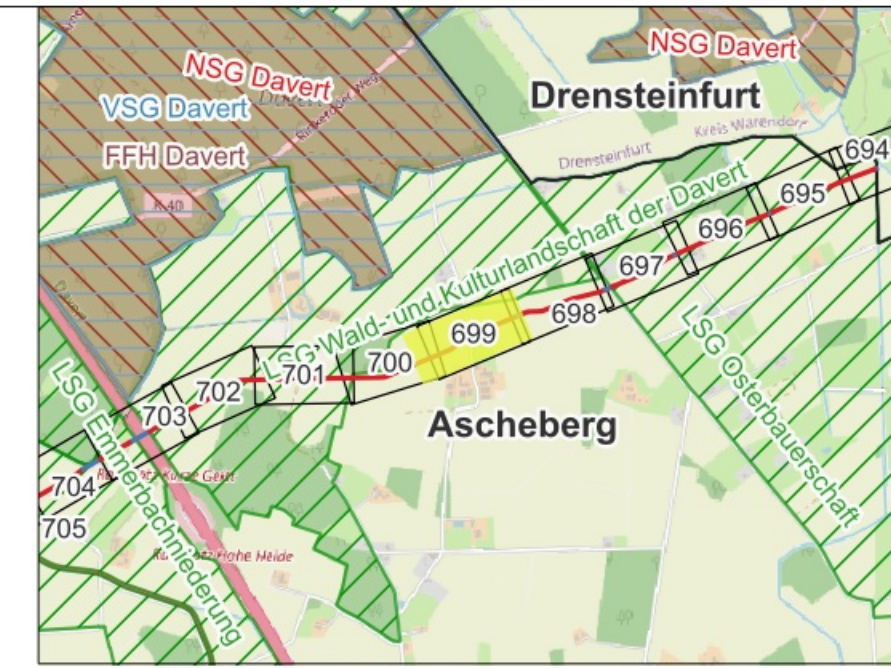
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

Code	Biotop- / LRT-Name

NET-TEC GREENengineers	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen
---------------	--

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	6 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer
- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

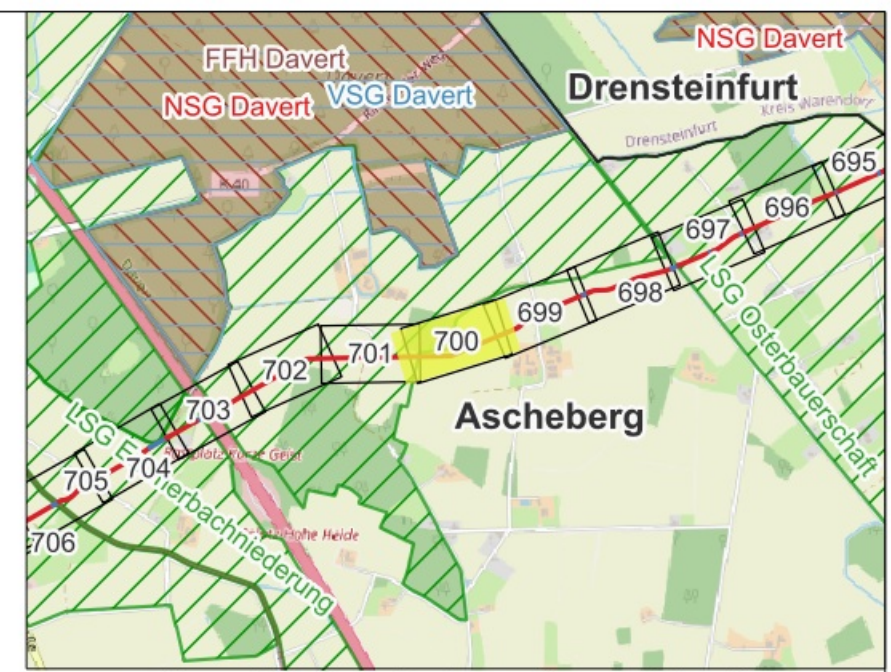
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers
 NET-TEC GREENengineers GmbH
 Bouchéstraße 12
 12435 Berlin
 Tel: 030 857 4912-00
 rohde@net-tec-ingenieure.de

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:

 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	7 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N

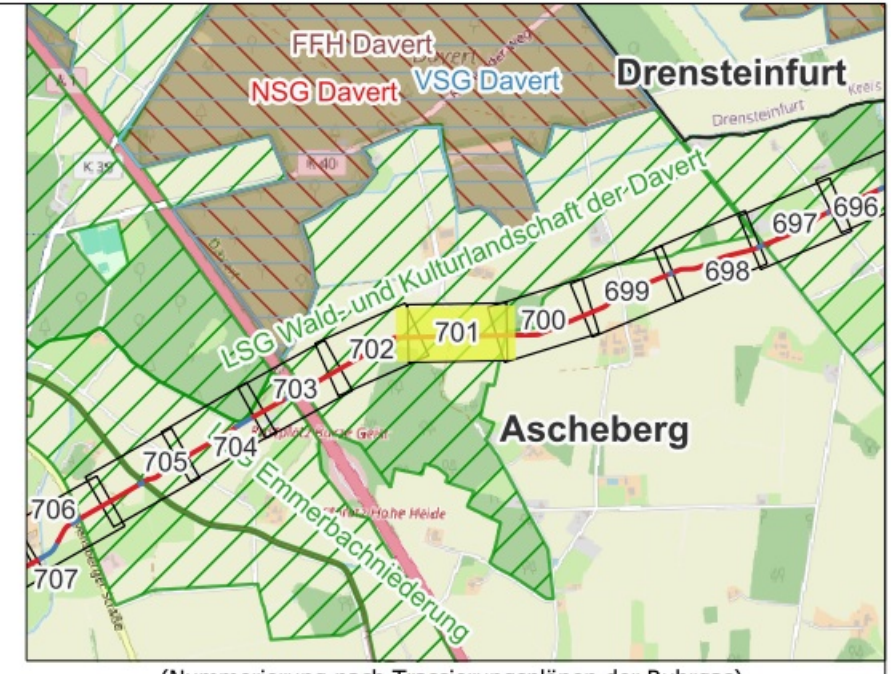


Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Technische Angaben

- offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m
- HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel, Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	8 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

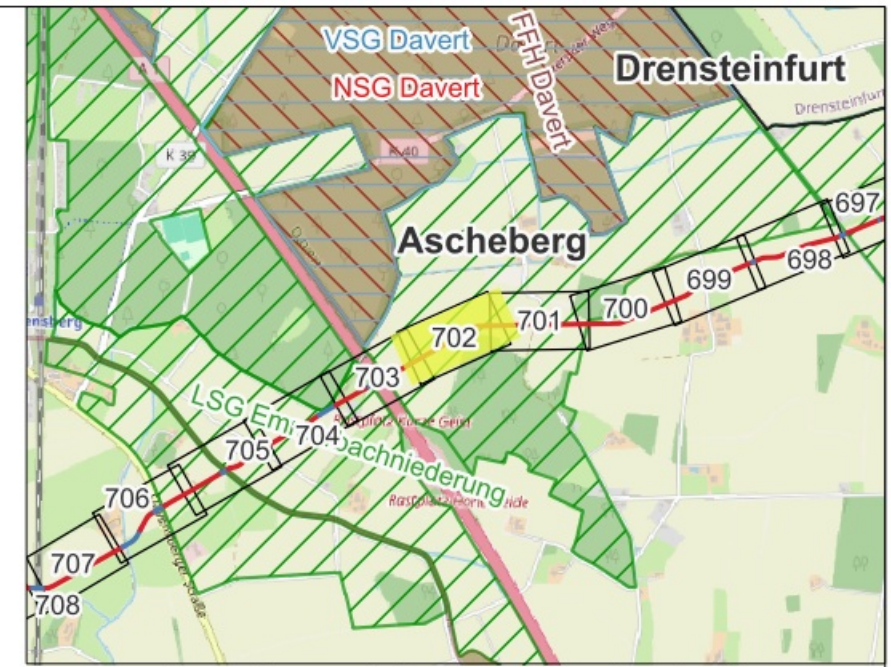
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:

 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	9 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N

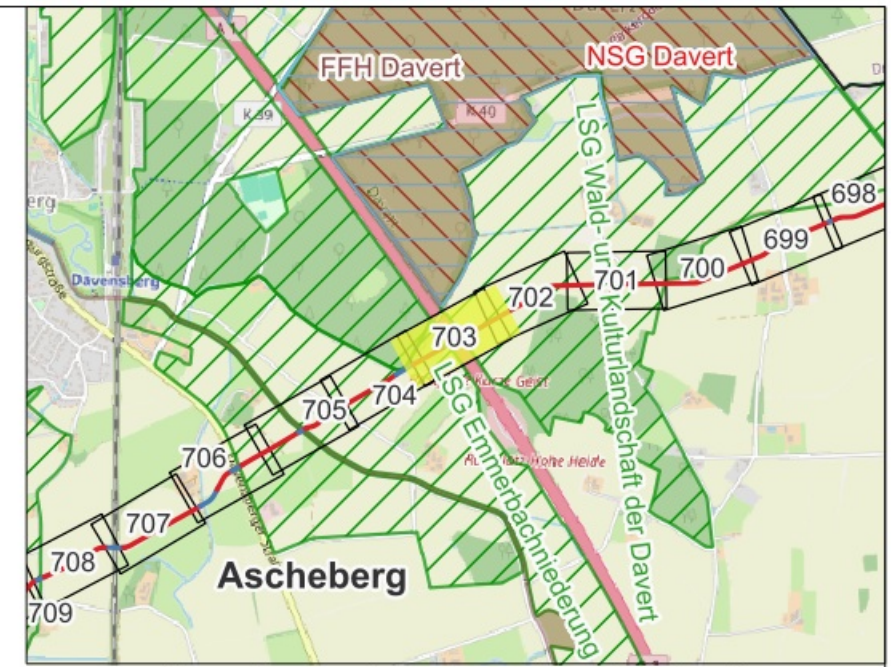


Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

 NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchestraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de		Datum	Name
	bearbeitet	04/25	Rohde
	gezeichnet	04/25	Rohde
	geprüft	04/25	Kniehase
	Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Streealen

Technische Angaben

- offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m
- HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel, Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	10 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



239
LSG Wald- und Kulturlandschaft der Davert

LSG Emmerbachniederung

Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

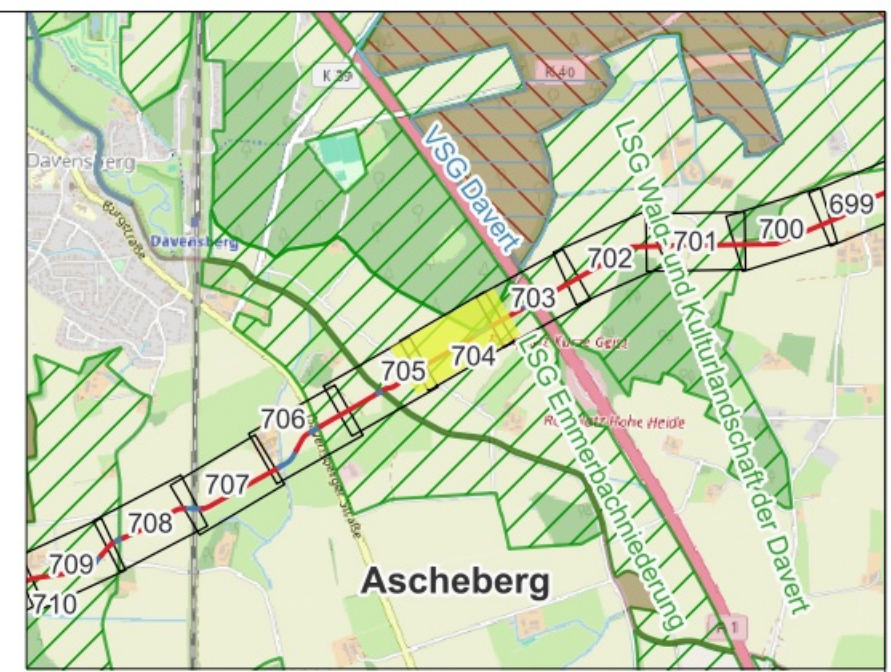
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:

	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Streefen
--	--

Anhang 1: Bestandskarte
Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	11 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

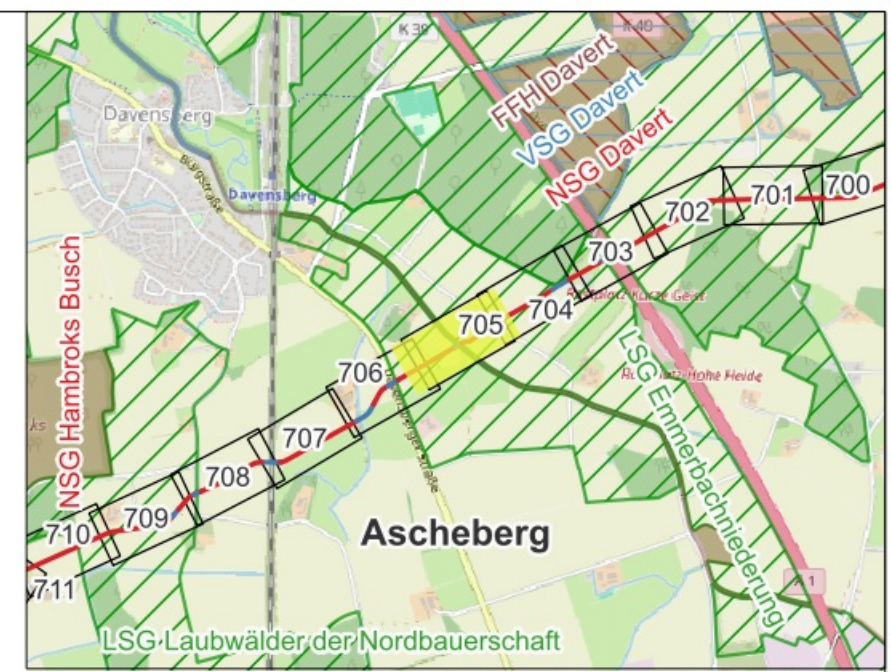
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers
 NET-TEC GREENengineers GmbH
 Bouchestraße 12
 12435 Berlin
 Tel: 030 857 4912-00
 rohde@net-tec-ingenieure.de

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:

 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte
 Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	12 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer
- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

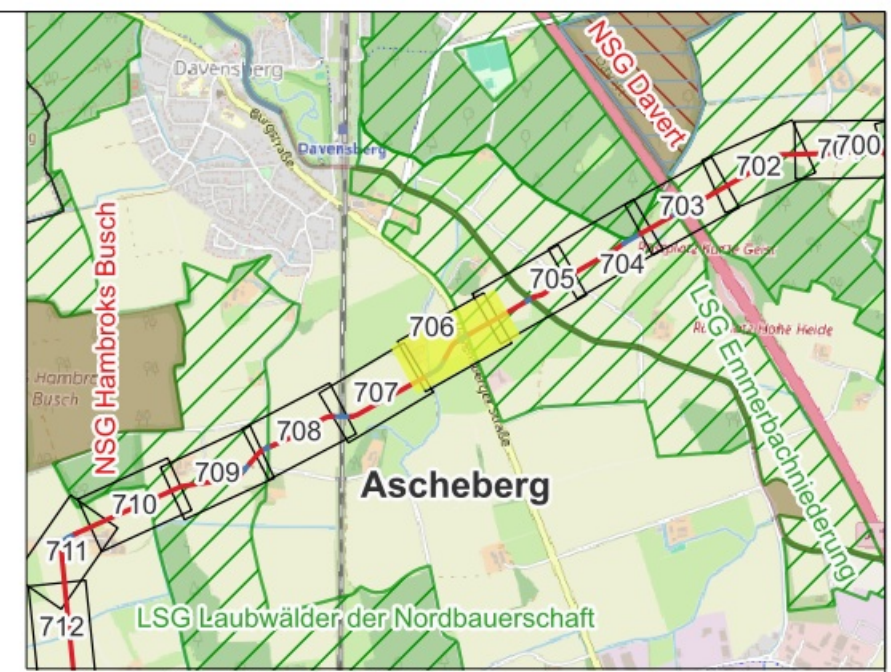
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

- Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:
- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 - Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 - Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 - Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
Peasmühlenweg 10 & 12
47638 Streehlen

Anhang 1: Bestandskarte
Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan

Blatt:	13 von 51
Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

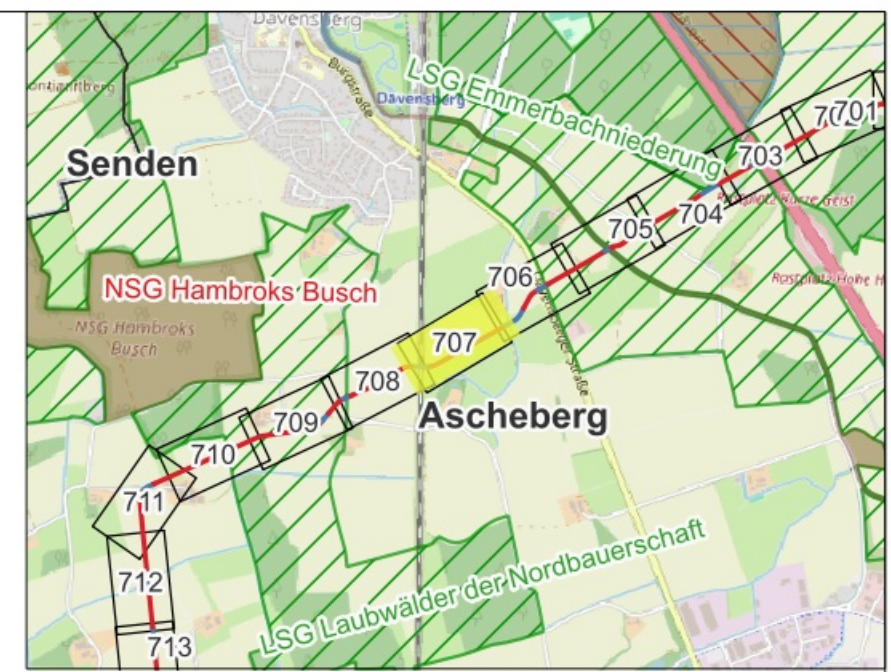
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

 NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchéstraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de	Datum	Name	
	bearbeitet	04/25	Rohde
	gezeichnet	04/25	Rohde
	geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025			

Auftraggeber:

	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen
--	--

Anhang 1: Bestandskarte		
Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4		
Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	14 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

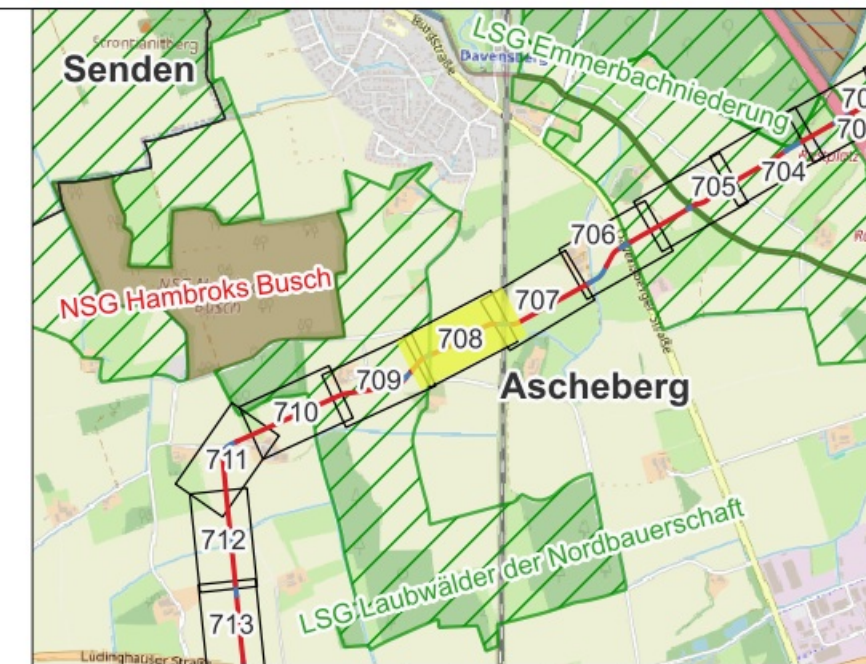
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers	Datum	Name
NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchestraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de	bearbeitet	04/25 Rohde
	gezeichnet	04/25 Rohde
	geprüft	04/25 Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		<i>[Signature]</i>

Auftraggeber:	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Streealen
---------------	---

--	--	--	--	--	--

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	15 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

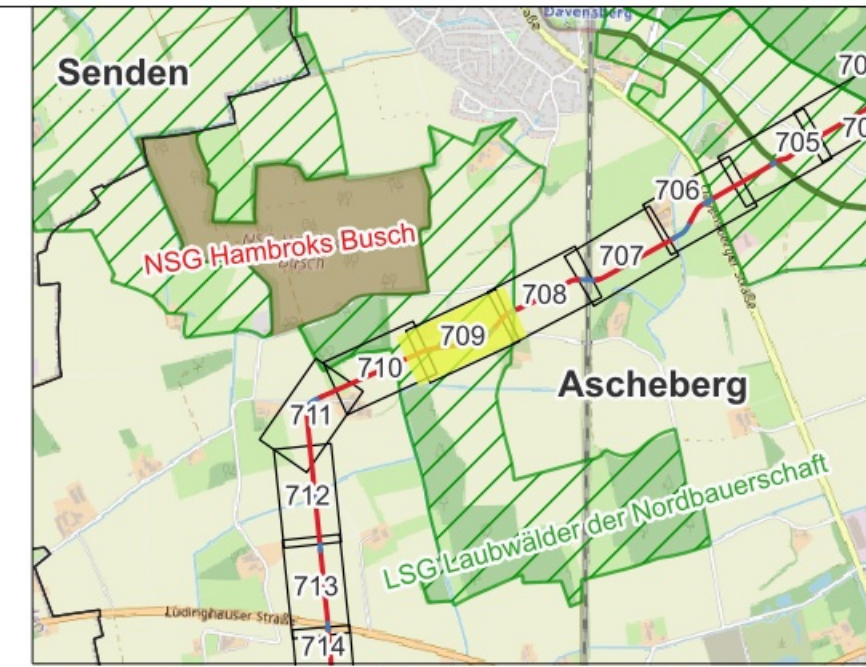
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:

	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Streealen
--	---

Anhang 1: Bestandskarte Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4		
Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	16 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

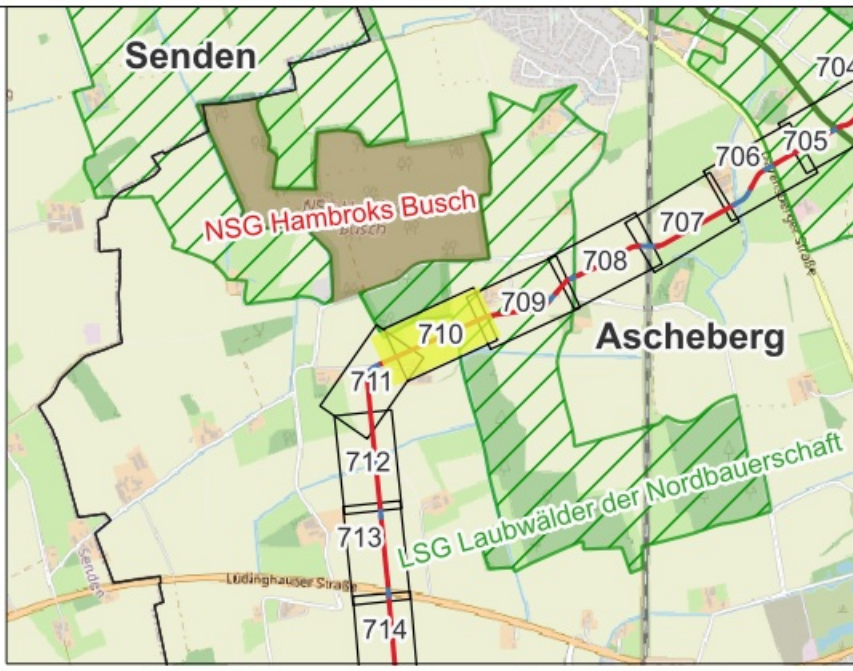
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)


Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streefen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	17 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



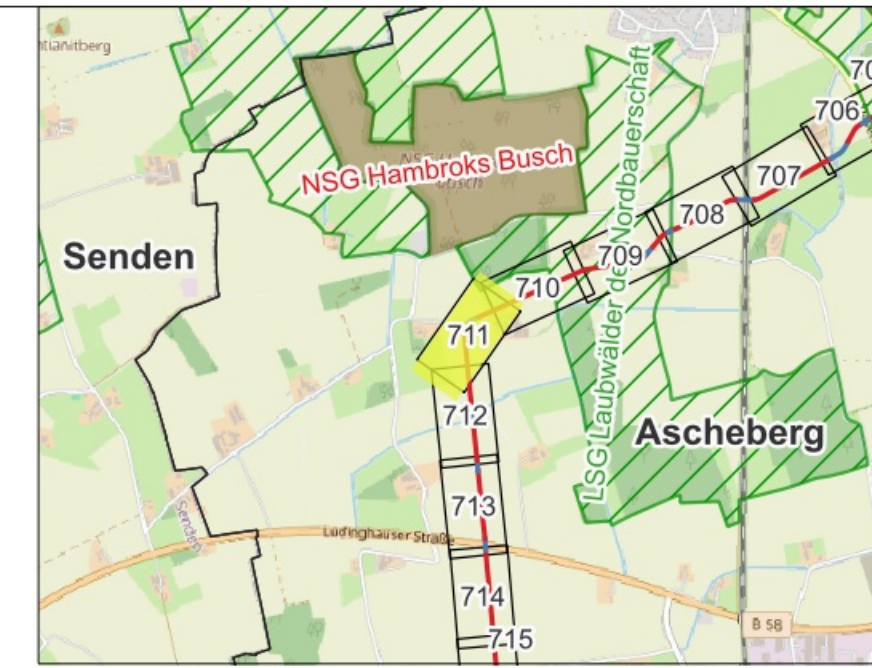
Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

Naturschutz

- Landschaftsschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet (SPA)
- geschützter Landschaftsbestandteil
- Biotop / Lebensraumtypen

Code	Biotop- / LRT-Name



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan

Blatt: 18 von 51
 Maßstab: 1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

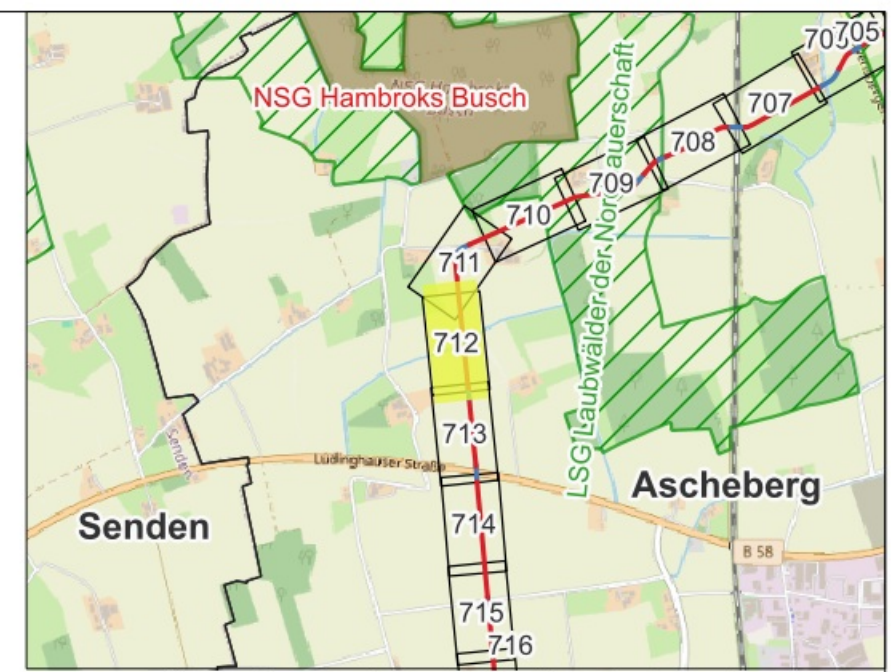
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streehlen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	19 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

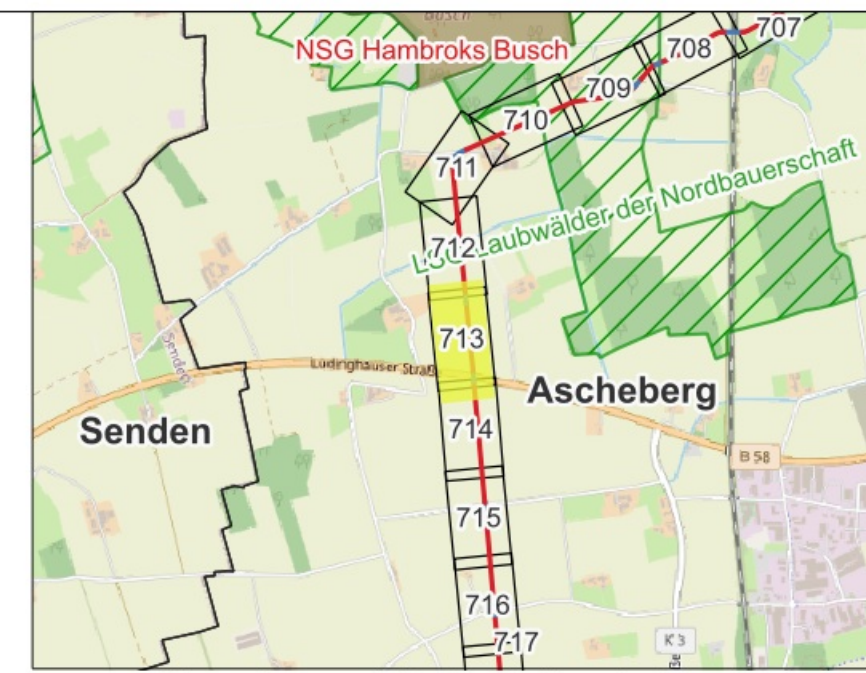
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen
---------------	--

--	--	--	--	--

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	20 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N

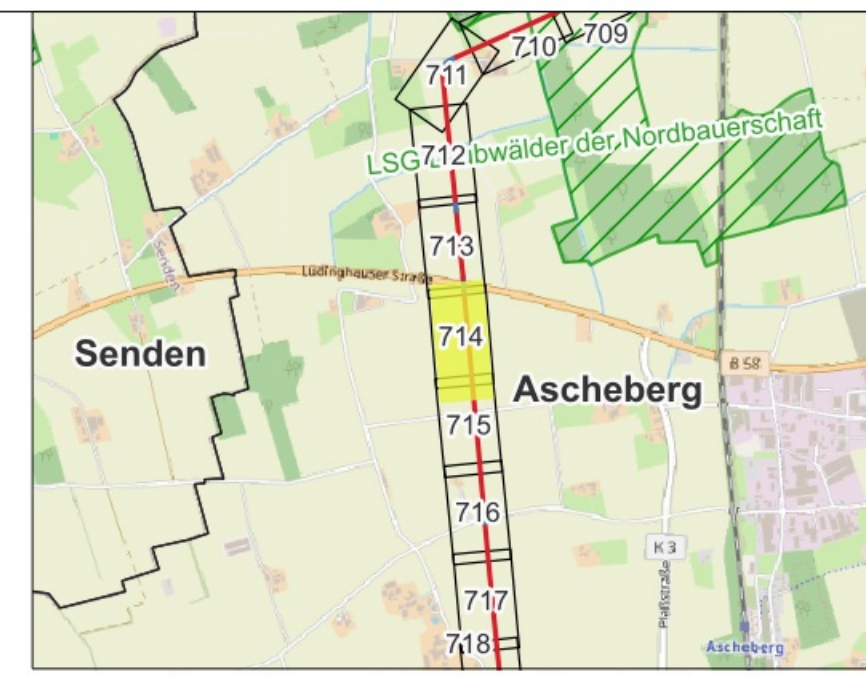


Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:

	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen
--	--

Technische Angaben

- offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m
- HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel, Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW

Anhang 1: Bestandskarte Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kaberschutzrohr-Nachverlegung Los 4		
Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	21 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Gemarkung Ascheberg
Flur 80

Legende

- Bauweise
 - HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand
 - - - Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS
 - Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer
- Naturschutz
 - Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

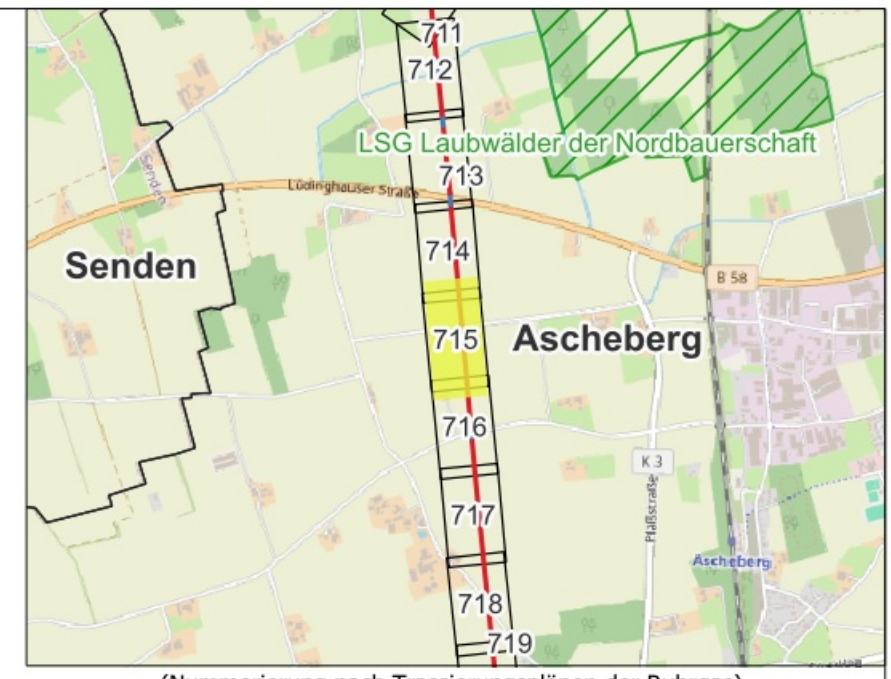
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers		Datum	Name
NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchéstraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de		bearbeitet	04/25 Rohde
		gezeichnet	04/25 Rohde
		geprüft	04/25 Kniehase
		Berlin, den 21.5.2025	

Auftraggeber:	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen
---------------	--

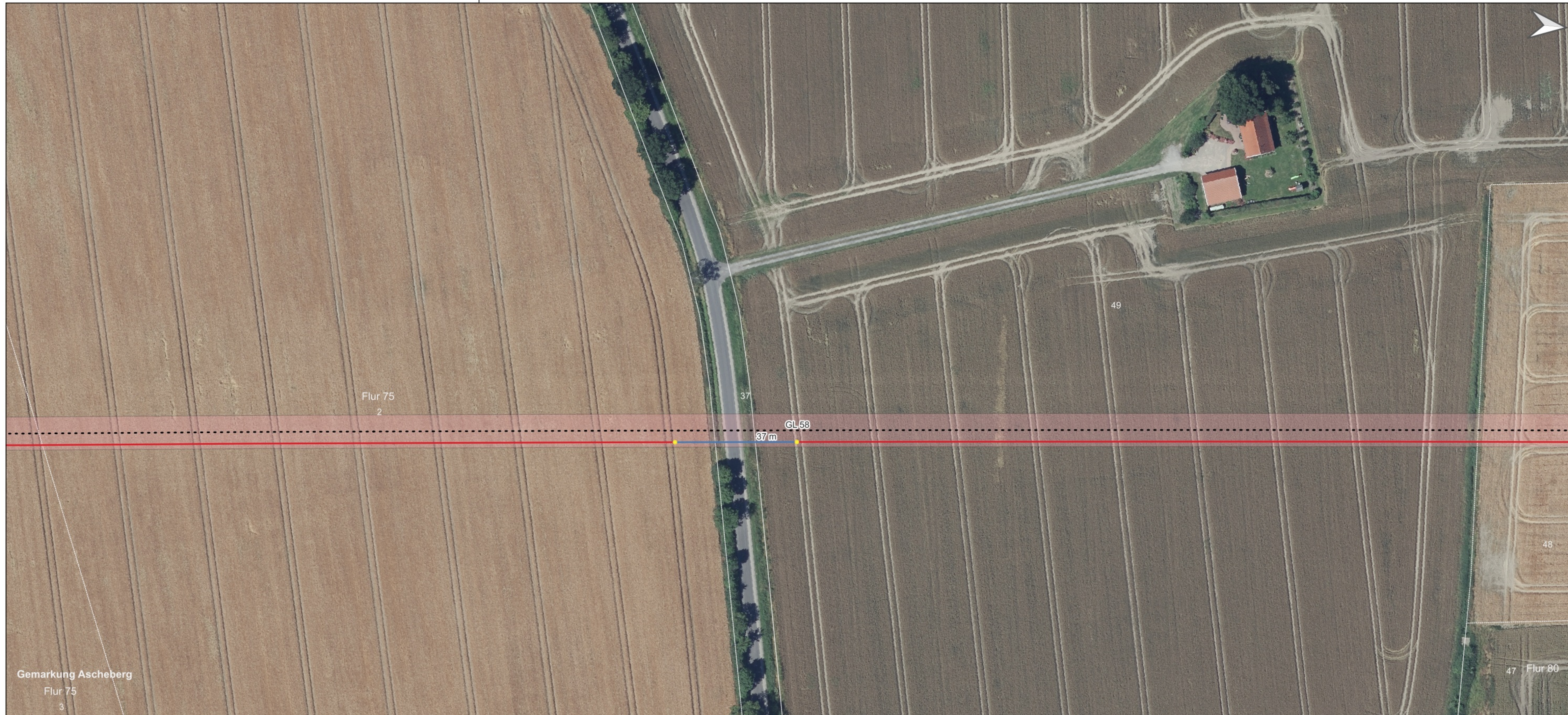
--	--	--	--	--	--

Anhang 1: Bestandskarte
Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	22 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

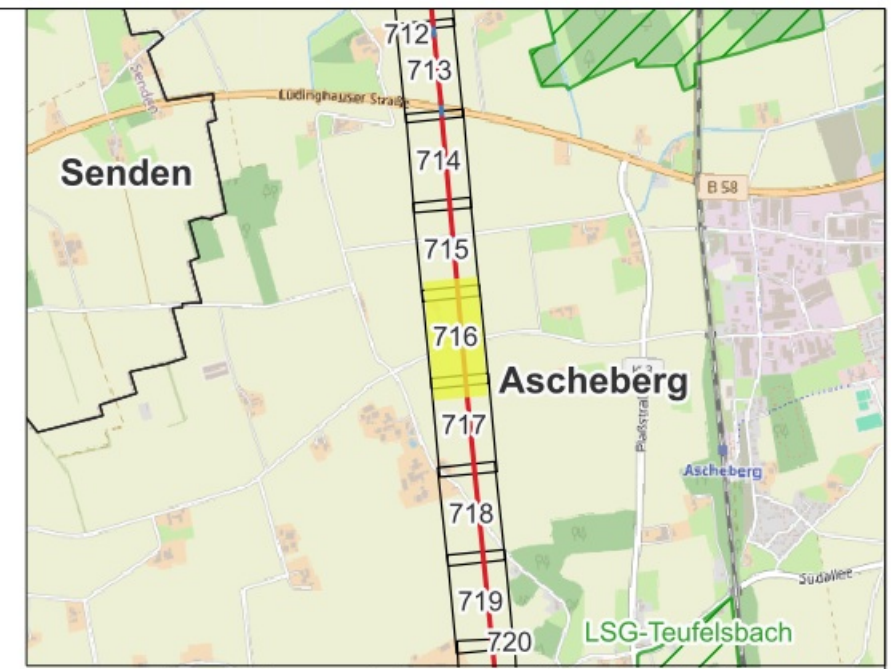
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	23 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N

Gemarkung Ascheberg
 Flur 75
 3



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

 NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchéstraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de	Datum	Name	
	bearbeitet	04/25	Rohde
	gezeichnet	04/25	Rohde
	geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025			

Auftraggeber:	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen

Technische Angaben
 offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

 HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW

Anhang 1: Bestandskarte		
Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kaberschutzrohr-Nachverlegung Los 4		
Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	24 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben

- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen

- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

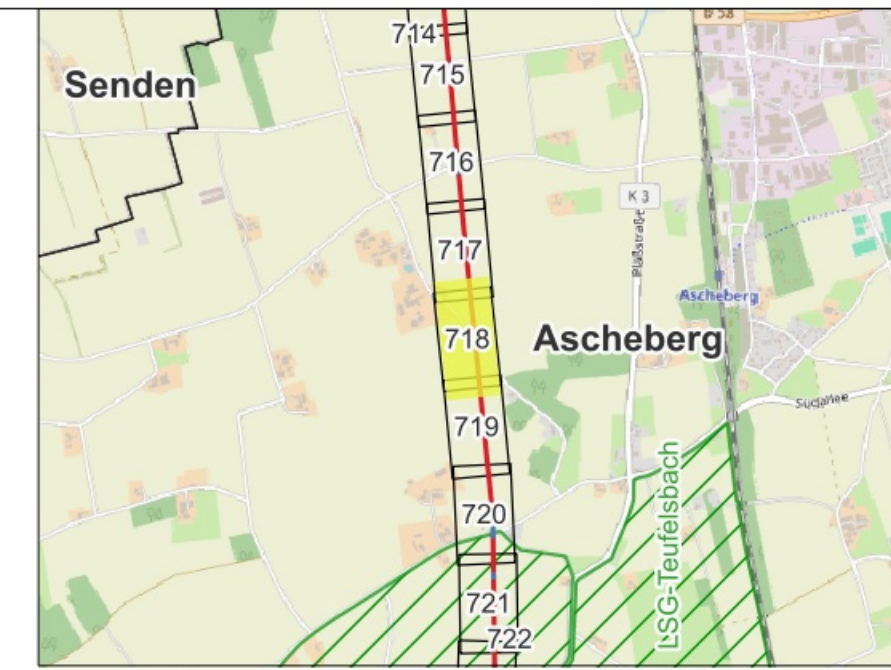
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der
 Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und
 Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:	
	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Strealen

--	--	--	--	--

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	25 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

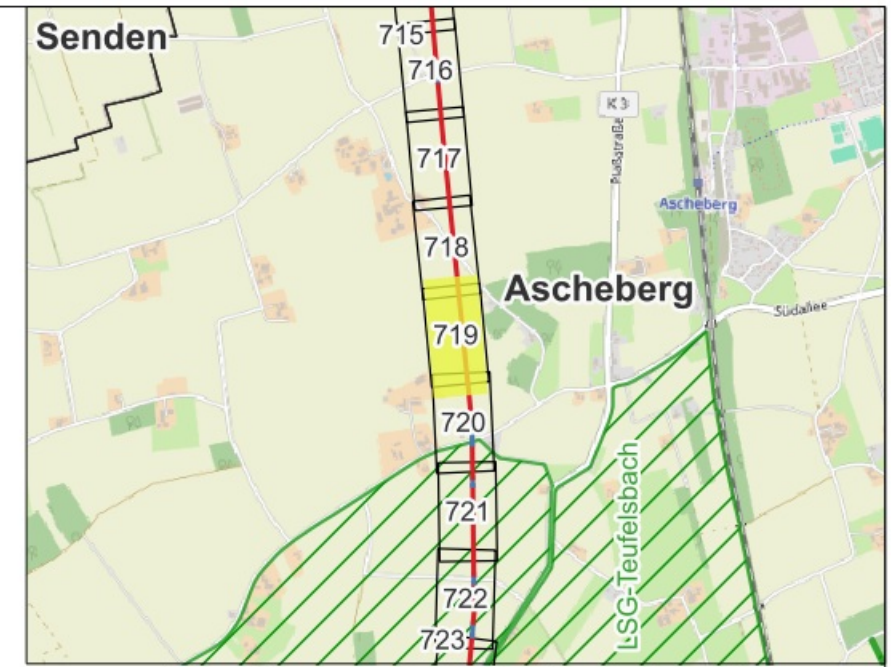
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

NET-TEC GREENengineers
 NET-TEC GREENengineers GmbH
 Bouchéstraße 12
 12435 Berlin
 Tel: 030 857 4912-00
 rohde@net-tec-ingenieure.de

GasLINE
 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	26 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

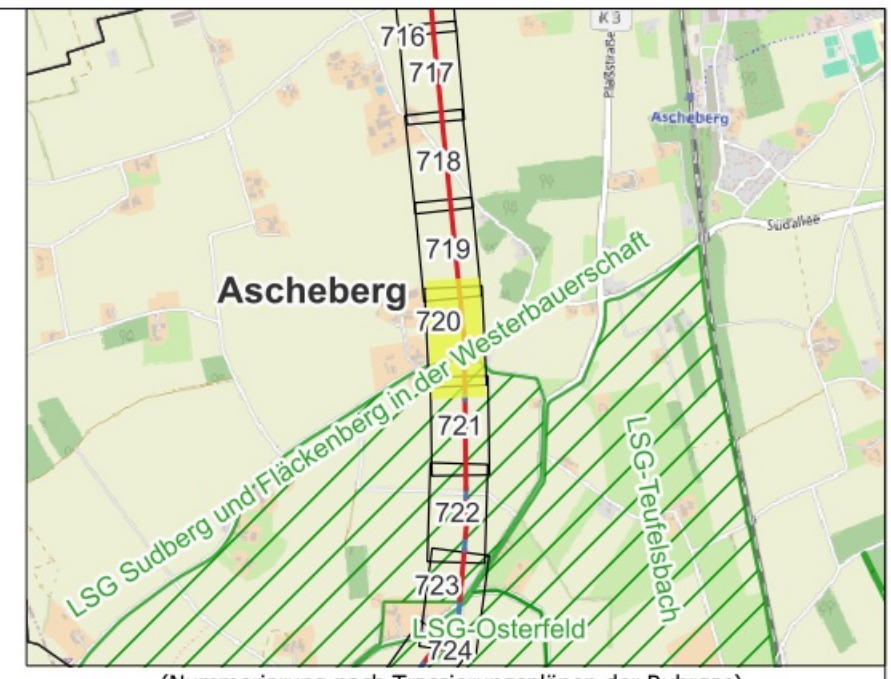
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streefen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	27 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

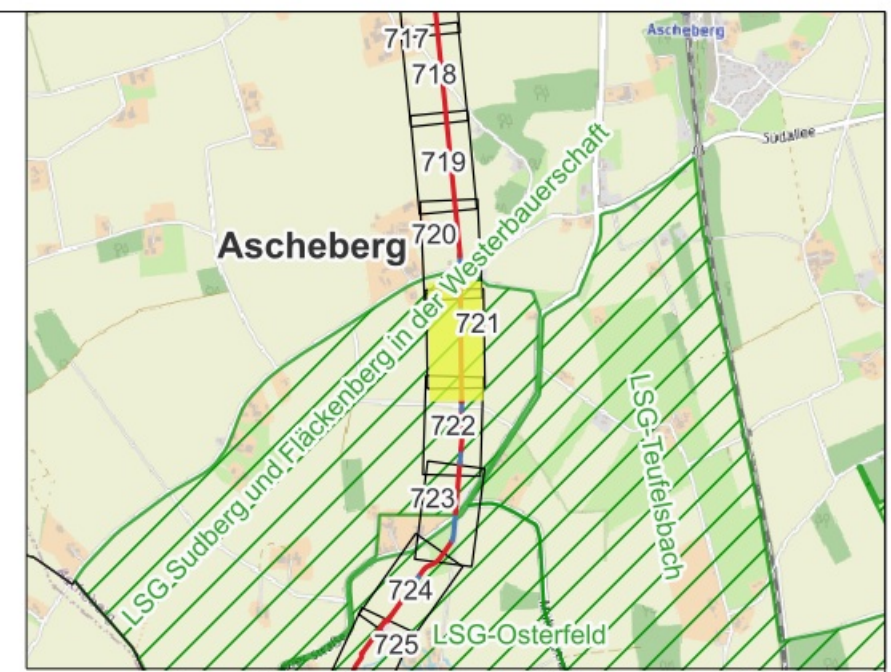
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers		Datum	Name
bearbeitet	NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchéstraße 12 12435 Berlin	04/25	Rohde
gezeichnet		04/25	Rohde
geprüft		04/25	Kniehase
		Berlin, den 21.5.2025	<i>[Signature]</i>

Auftraggeber:

GasLINE

GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	28 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

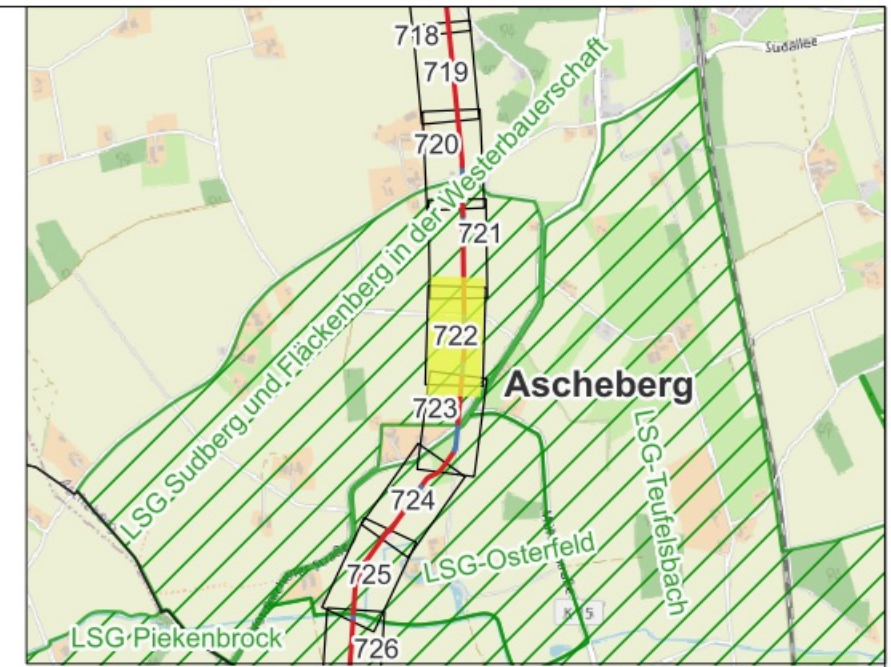
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	29 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

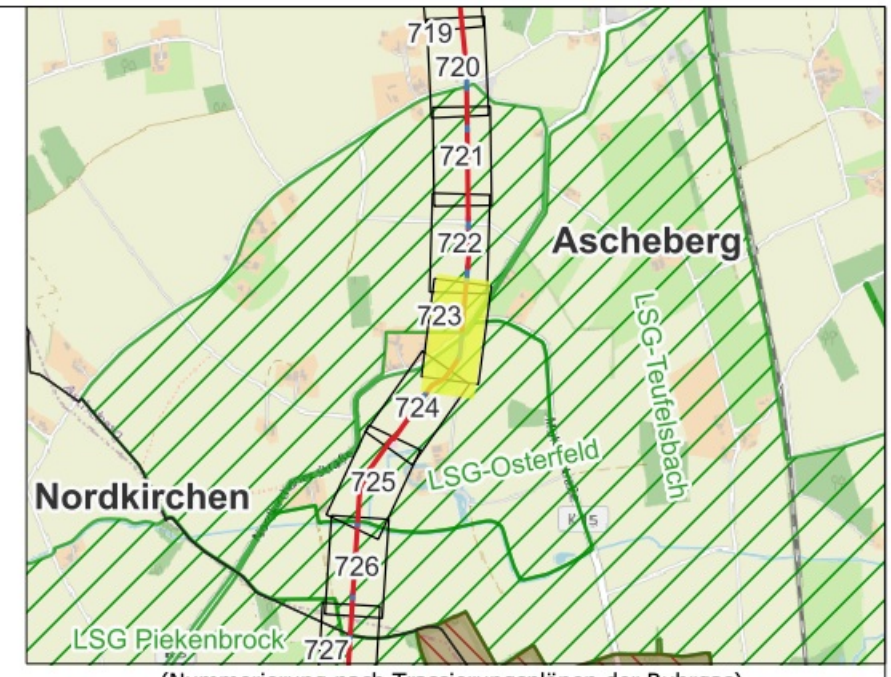
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)


Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	30 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

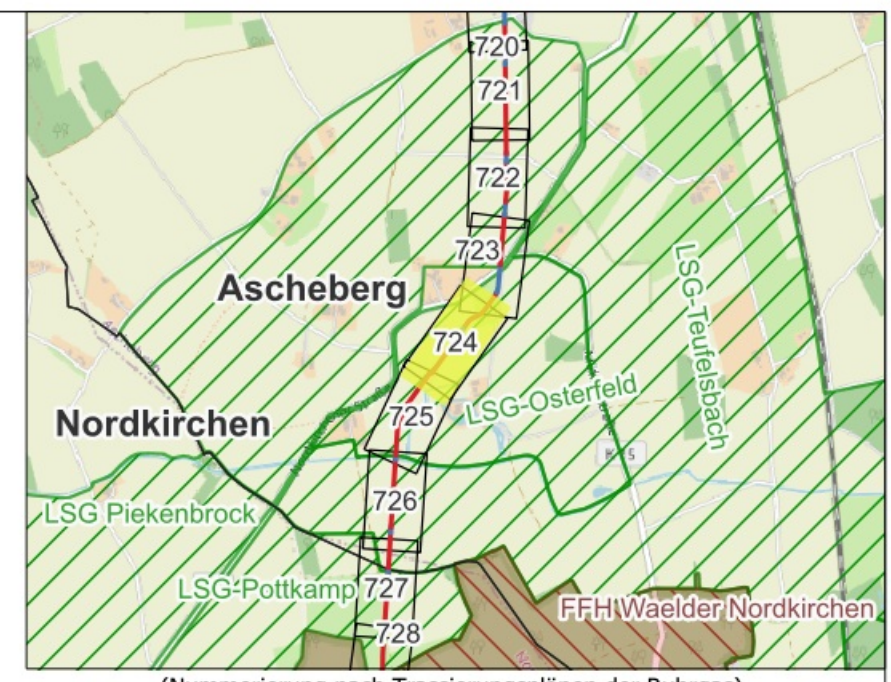
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

NET-TEC GREENengineers

NET-TEC GREENengineers GmbH
Bouchestraße 12
12435 Berlin

Tel: 030 857 4912-00
rohde@net-tec-ingenieure.de

GasLINE

GasLINE GmbH Co. KG
Peasmühlenweg 10 & 12
47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	31 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

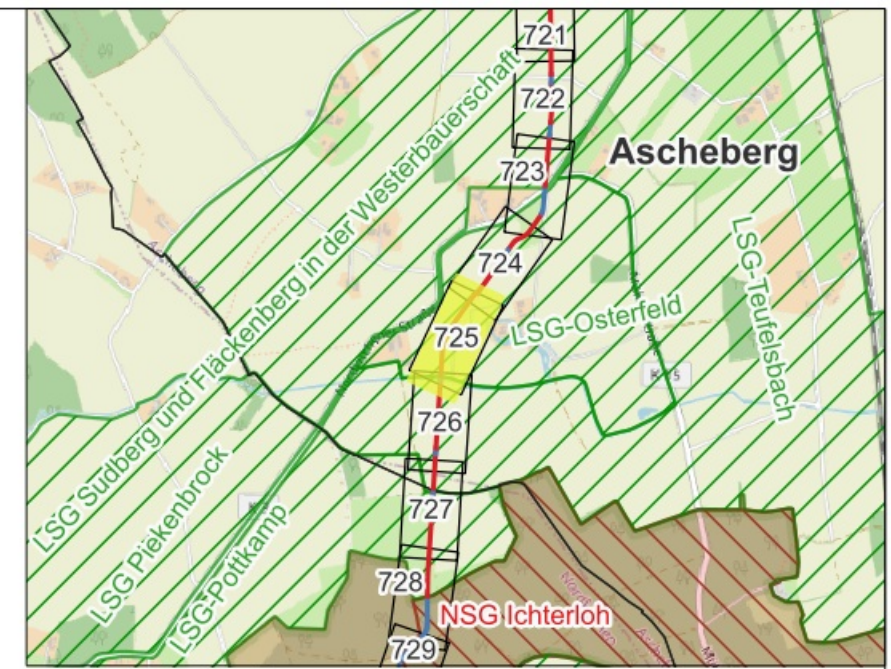
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers
 NET-TEC GREENengineers GmbH
 Bouchestraße 12
 12435 Berlin
 Tel: 030 857 4912-00
 rohde@net-tec-ingenieure.de

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:

 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte
 Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan

Blatt:	32 von 51
Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

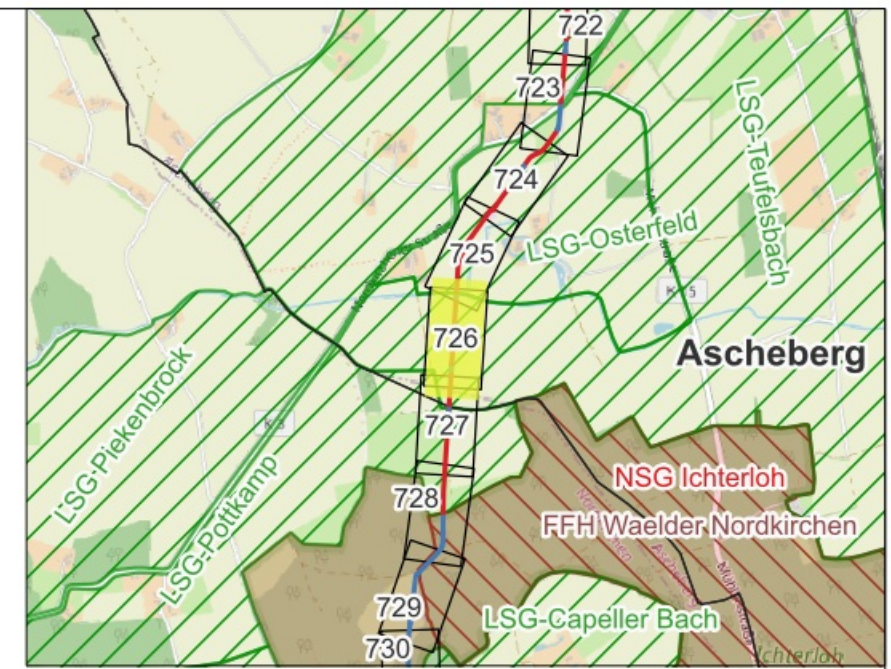
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:

GasLINE GmbH Co. KG
Peasmühlenweg 10 & 12
47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	33 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer
- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

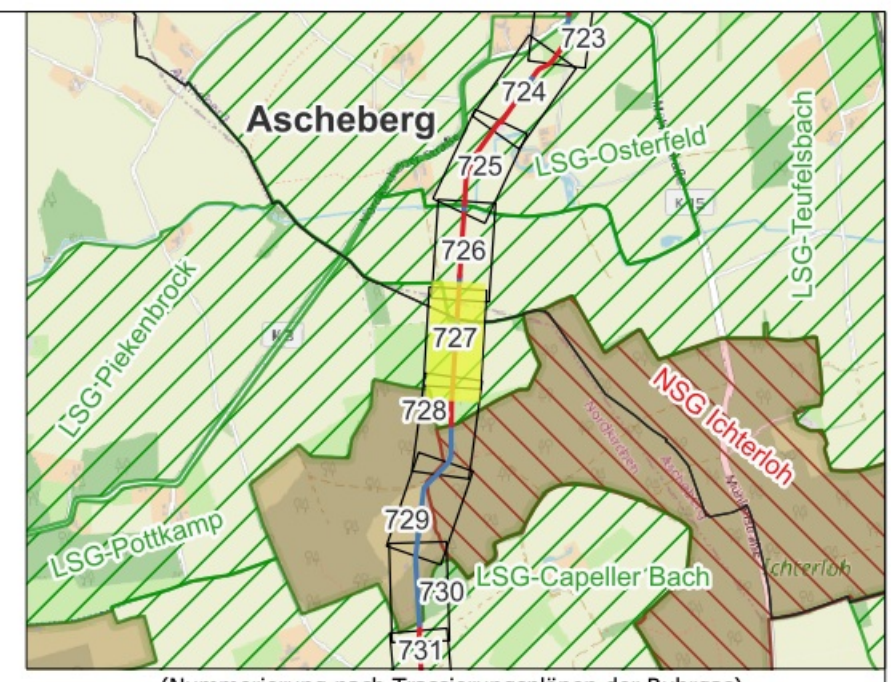
Code	Biotop- / LRT-Name
9130	Waldmeister-Buchenwald
9160	Stieleichen-Hainbuchenwald

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
- Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
- Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
- Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:

 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	34 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer
- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

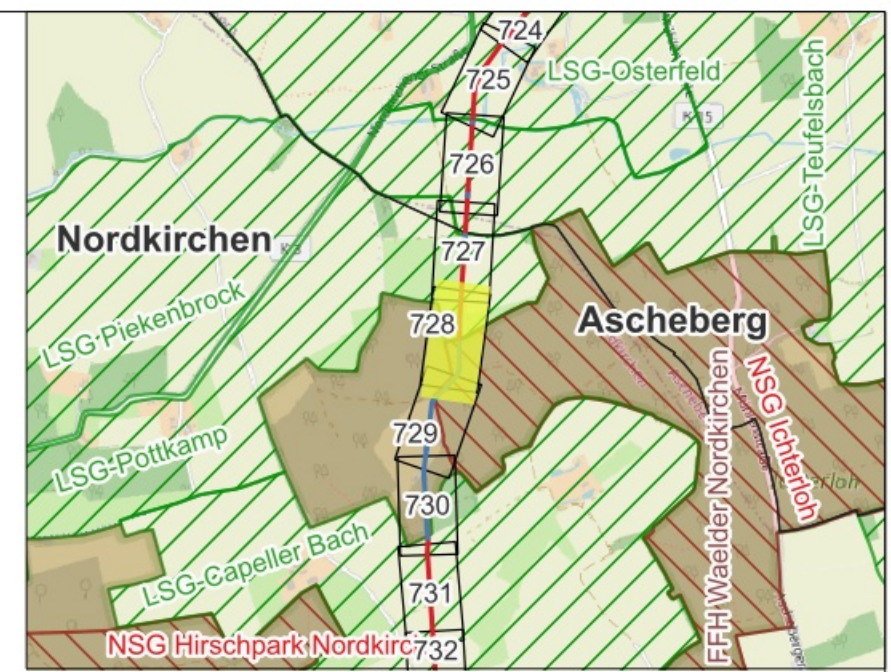
Code	Biotop- / LRT-Name
9130	Waldmeister-Buchenwald
3150	Natürliche eutrophe Seen und Altarme
NA00	Laubwälder ausserhalb von Sonderstandorten
9160	Stieleichen-Hainbuchenwald
91E0	Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder
AF1	Hybrid-Pappelmischwald mit heimischen Laubbaumarten

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel, Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Icherloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers		Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde	
gezeichnet	04/25	Rohde	
geprüft	04/25	Kniehase	
NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchestraße 12 12435 Berlin		Berlin, den 21.5.2025	
Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de			

Auftraggeber:	
	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Streefen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld	
Lageplan	Blatt: 35 von 51
	Maßstab: 1:750
ETRS89/UTM zone 32N	



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

Naturschutz

- Landschaftsschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet (SPA)
- geschützter Landschaftsbestandteil
- Biotop- / Lebensraumtypen

Code	Biotop- / LRT-Name
3150	Natürliche eutrophe Seen und Altarme
NFD0	Stillgewässer
9130	Waldmeister-Buchenwald
NA00	Laubwälder ausserhalb von Sonderstandorten
9160	Stieleichen-Hainbuchenwald
91E0	Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder
AF1	Hybrid-Pappelmischwald mit heimischen Laubbaumarten

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel, Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:
 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	36 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

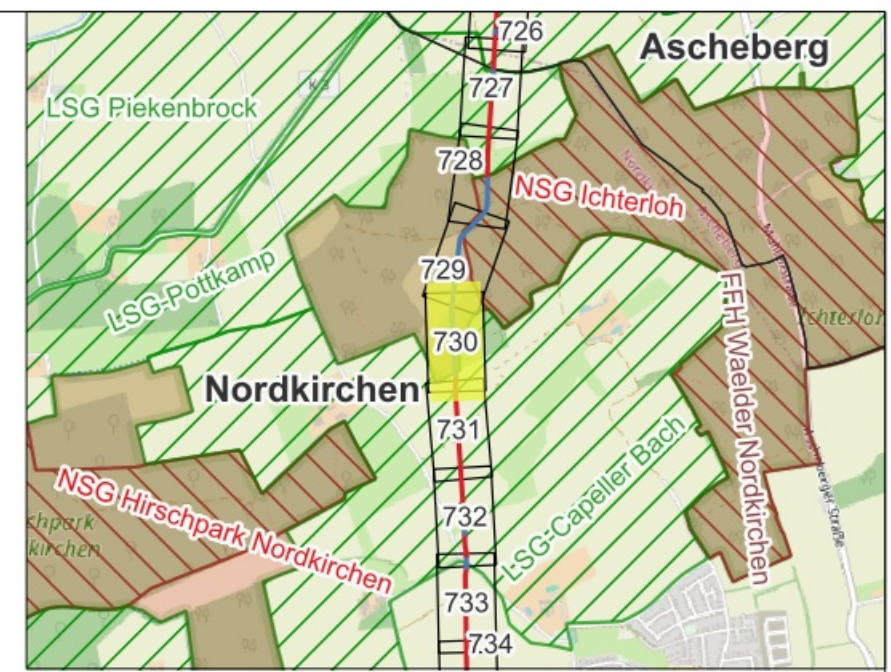
Code	Biotop- / LRT-Name
3150	Natürliche eutrophe Seen und Altarme
NFD0	Stillgewässer
9130	Waldmeister-Buchenwald
91E0	Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder
9160	Stieleichen-Hainbuchenwald
AF1	Hybrid-Pappelmischwald mit heimischen Laubbaumarten

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel, Arbeitsblatt GW 304


© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers		Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde	
gezeichnet	04/25	Rohde	
geprüft	04/25	Kniehase	
Berlin, den 21.5.2025			<i>[Signature]</i>

Auftraggeber:
 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streehlen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	37 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

Naturschutz

- Landschaftsschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet (SPA)
- geschützter Landschaftsbestandteil
- Biotop / Lebensraumtypen

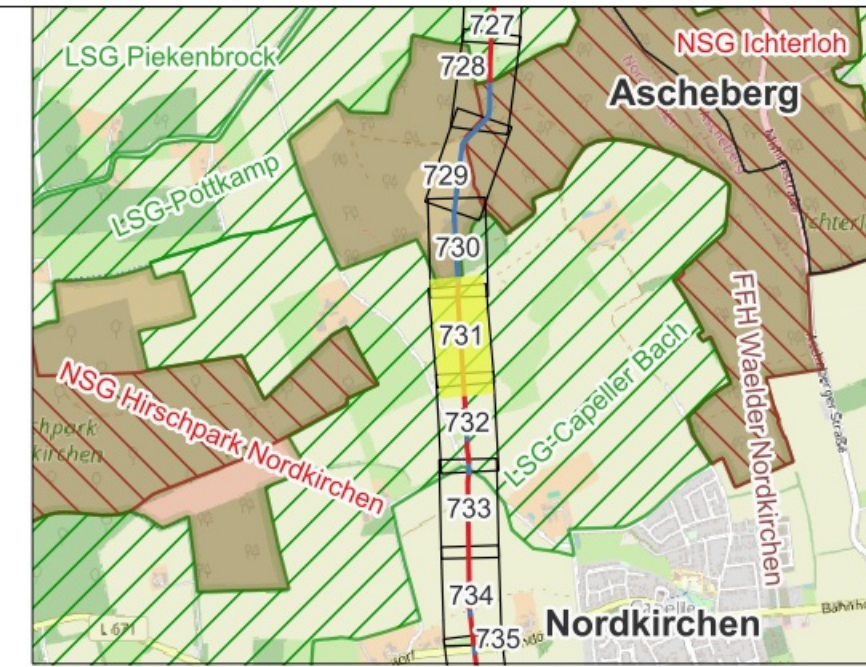
Code	Biotop- / LRT-Name
9130	Waldmeister-Buchenwald

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers		Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde	
gezeichnet	04/25	Rohde	
geprüft	04/25	Kniehase	
NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchestraße 12 12435 Berlin		Berlin, den 21.5.2025	
Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de			

Auftraggeber:

GasLINE GmbH Co. KG
Peasmühlenweg 10 & 12
47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan

Blatt: 38 von 51
Maßstab: 1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

Bauweise

- HDD-Spülbohrung
- offene Bauweise
- Baugruben

Bestand

- Gasleitung
- Schutzstreifen

ALKIS

- Gemeinde
- Flurstück
- Stillgewässer
- Fließgewässer

Naturschutz

- Landschaftsschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet (SPA)
- geschützter Landschaftsbestandteil
- Biotope / Lebensraumtypen

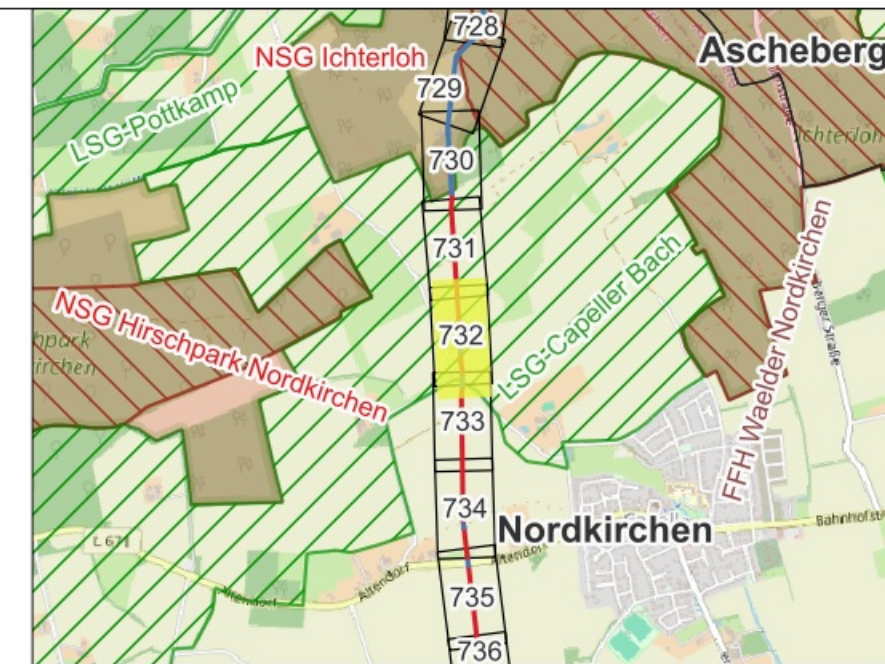
Code | Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
Verlegetiefe 1,0 m
Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
HDD nach DVGW, technischer Regel,
Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der
Landesvermessung.
Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und
Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
- Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
- Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsaat einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
- Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers
NET-TEC GREENengineers GmbH
Bouchéstraße 12
12435 Berlin
Tel: 030 857 4912-00
rohde@net-tec-ingenieure.de

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
Peasmühlenweg 10 & 12
47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
Kabelschutzrohr-Nachverlegung
Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan

Blatt:	39 von 51
Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

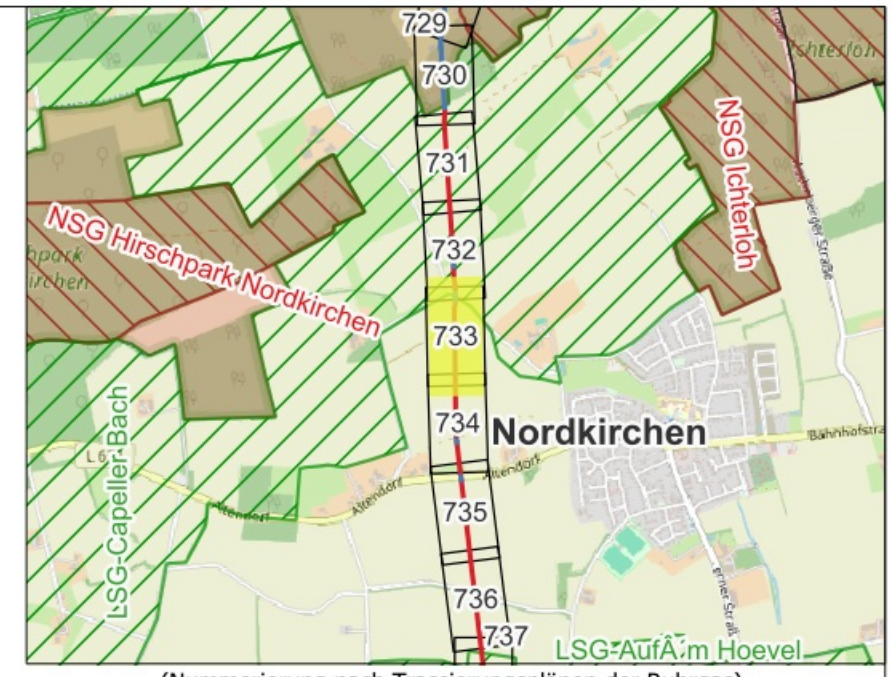
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

 NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchestraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de	Datum	Name	
	bearbeitet	04/25	Rohde
	gezeichnet	04/25	Rohde
	geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025			

Auftraggeber:	GasLINE GmbH Co. KG Peasmühlenweg 10 & 12 47638 Streealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	40 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		

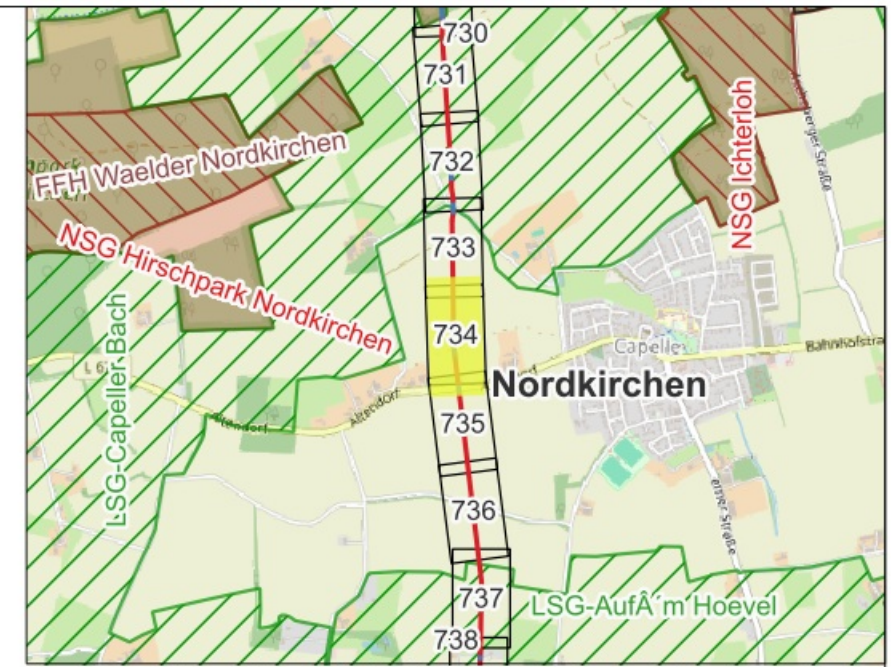


Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

Code	Biotop- / LRT-Name



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

 NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchéstraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de	Datum	Name	
	bearbeitet	04/25	Rohde
	gezeichnet	04/25	Rohde
	geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025			

Auftraggeber:

GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW

Anhang 1: Bestandskarte		
Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kaberschutzrohr-Nachverlegung Los 4		
Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	41 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

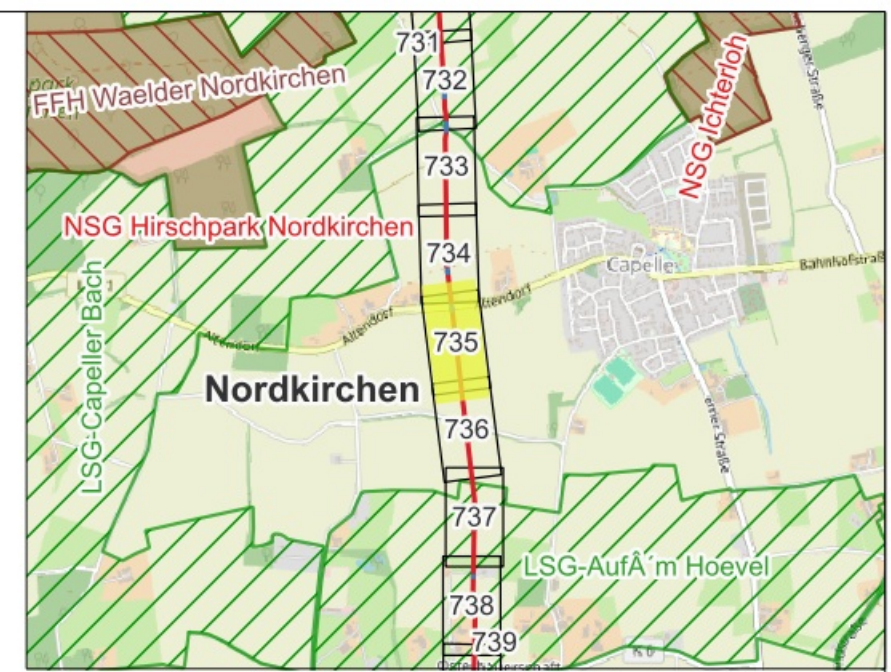
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

 NET-TEC GREENengineers GmbH Bouchéstraße 12 12435 Berlin Tel: 030 857 4912-00 rohde@net-tec-ingenieure.de	Datum	Name	
	bearbeitet	04/25	Rohde
	gezeichnet	04/25	Rohde
	geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025			

Auftraggeber:

 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streehlen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	42 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop- / Lebensraumtypen

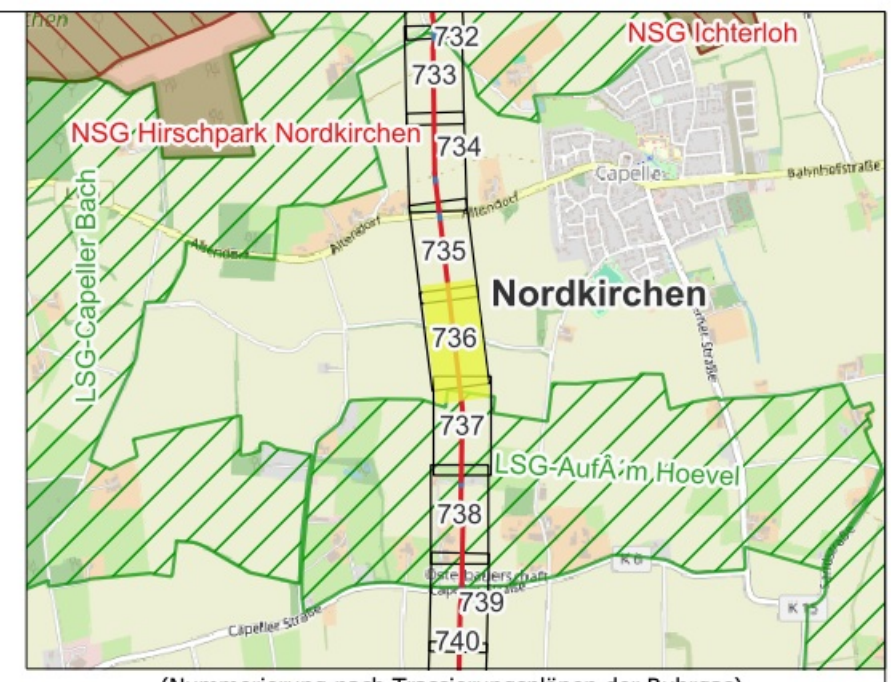
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

NET-TEC GREENengineers
 NET-TEC GREENengineers GmbH
 Bouchestraße 12
 12435 Berlin
 Tel: 030 857 4912-00
 rohde@net-tec-ingenieure.de

GasLINE
 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streehlen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	43 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop- / Lebensraumtypen

Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)


Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streealen

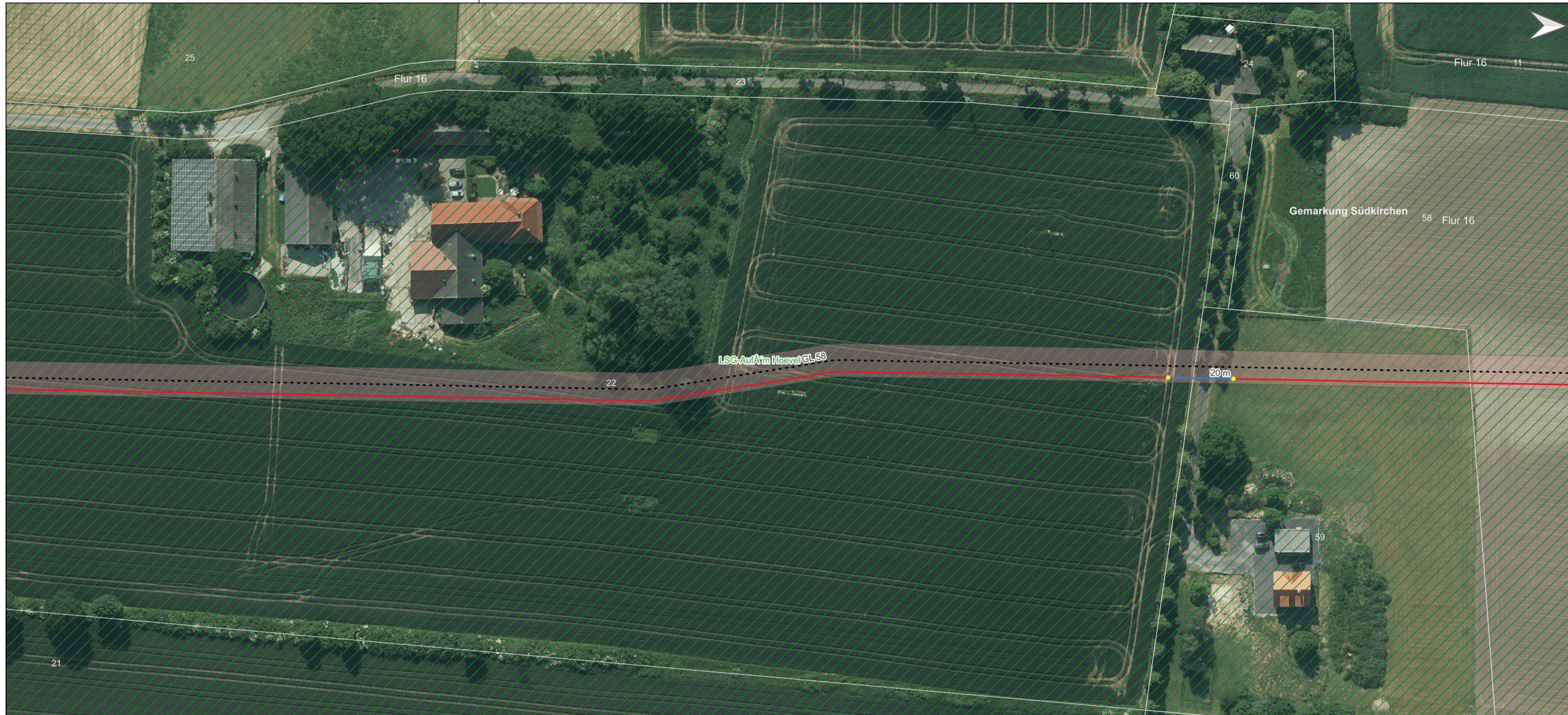
Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	44 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer
- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

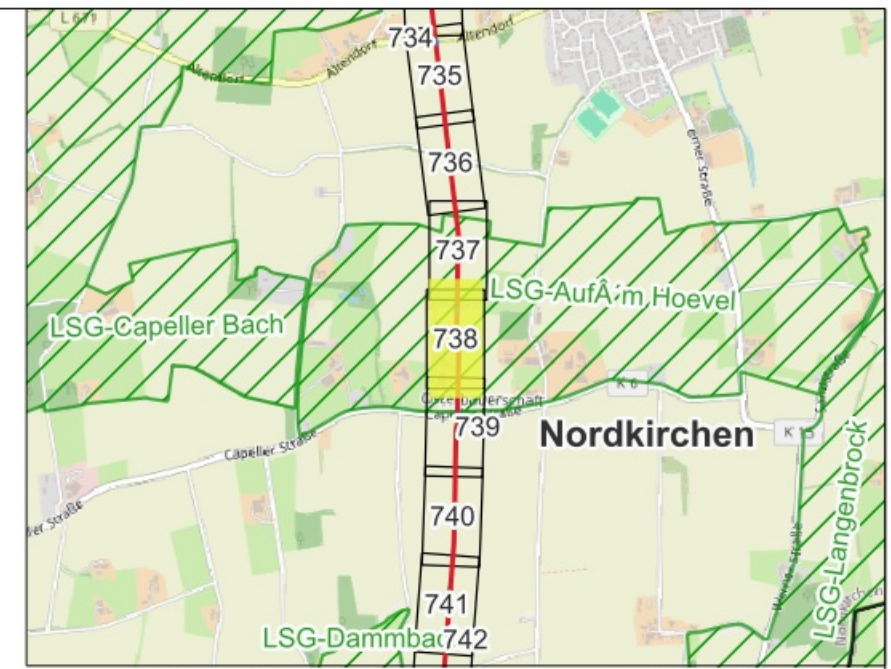
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)


Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	45 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

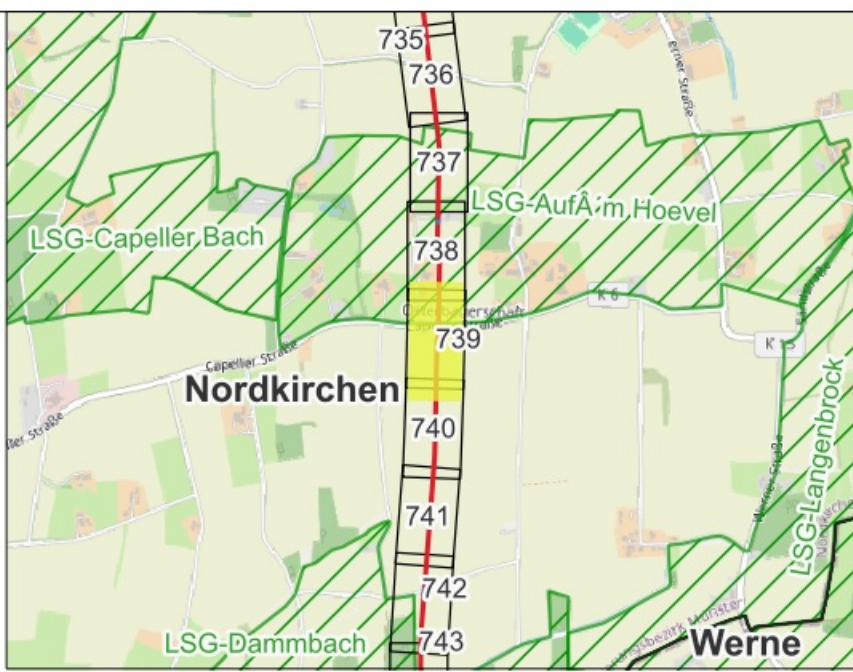
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

NET-TEC GREENengineers

NET-TEC GREENengineers GmbH
 Bouchéstraße 12
 12435 Berlin

Tel: 030 857 4912-00
 rohde@net-tec-ingenieure.de

GasLINE

GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streealen

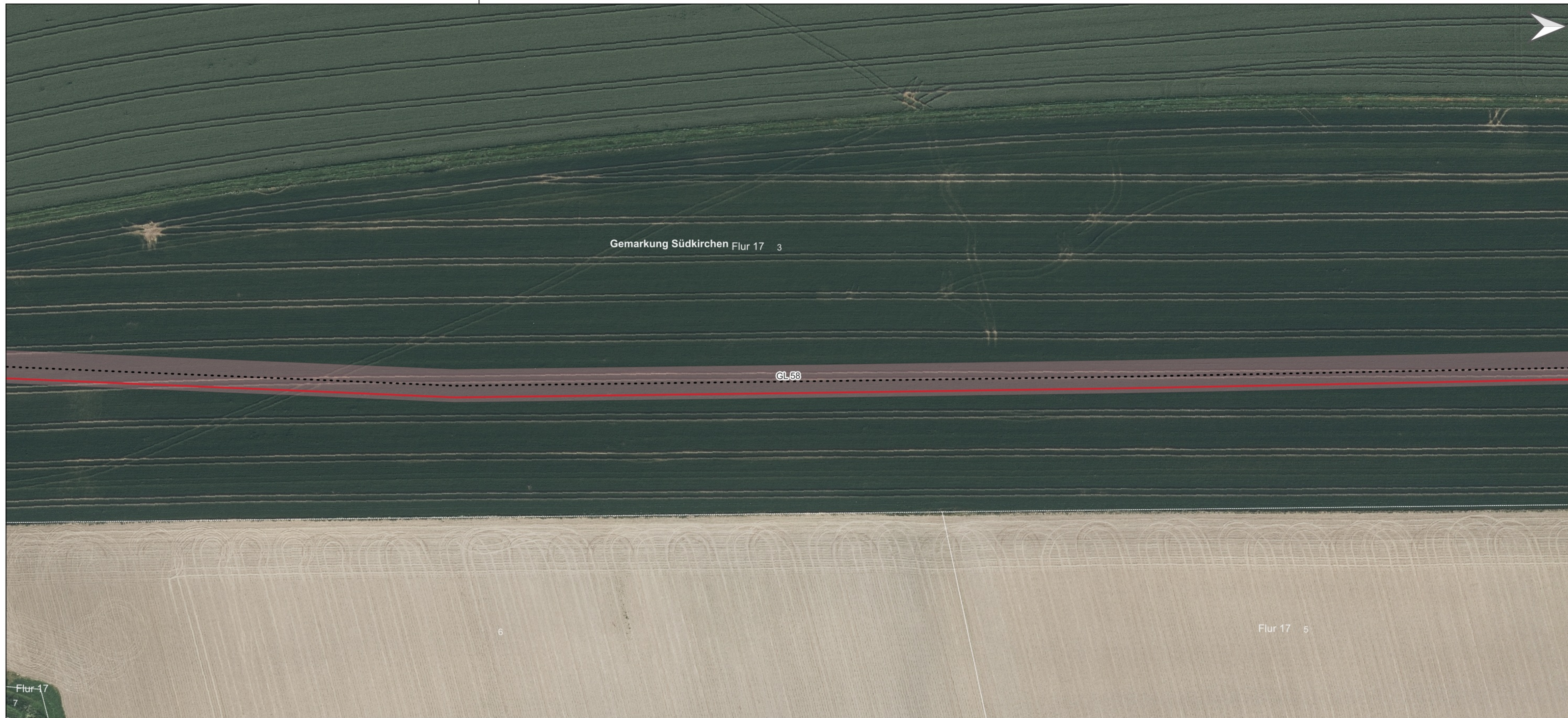
Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	46 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotop / Lebensraumtypen

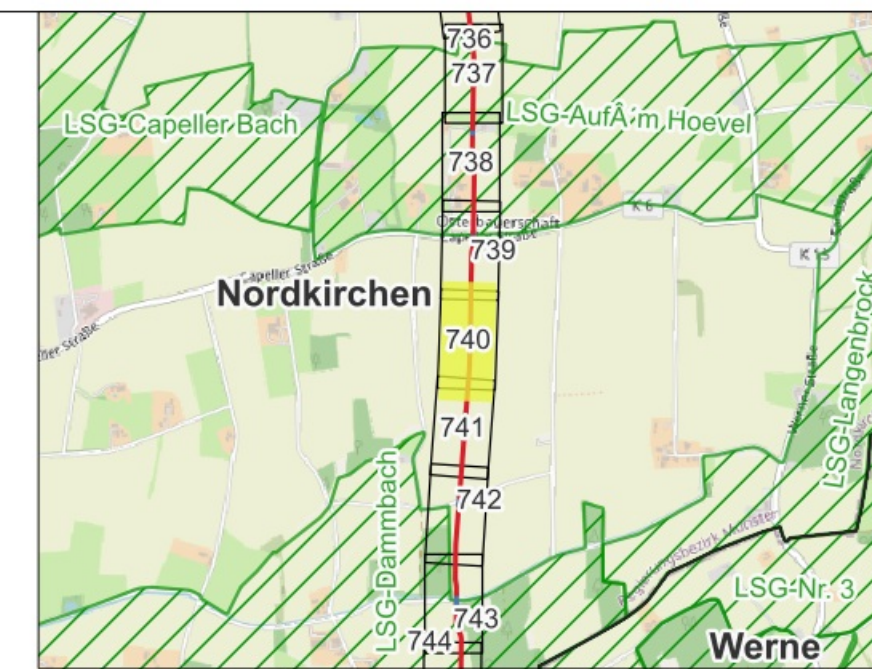
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der
 Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und
 Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

NET-TEC GREENengineers		Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde	
gezeichnet	04/25	Rohde	
geprüft	04/25	Kniehase	
Berlin, den 21.5.2025			

Auftraggeber:

 GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streehlen

Anhang 1: Bestandskarte

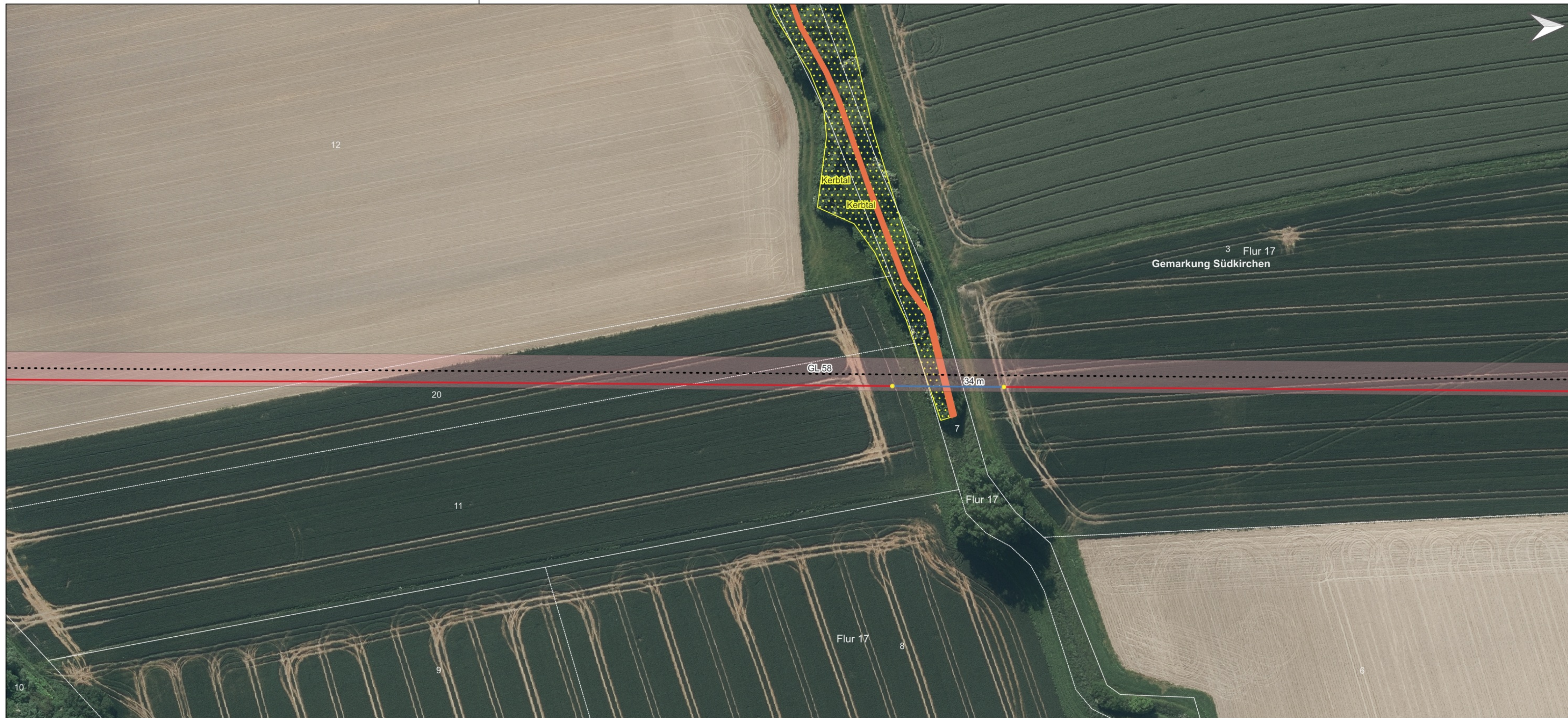
Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan

Blatt:	47 von 51
Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

Bauweise

- HDD-Spülbohrung
- offene Bauweise
- Baugruben

Bestand

- - - Gasleitung
- Schutzstreifen

ALKIS

- Gemeinde
- Flurstück
- Stillgewässer
- Fließgewässer

Naturschutz

- Landschaftsschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet (SPA)
- geschützter Landschaftsbestandteil
- Biotope / Lebensraumtypen

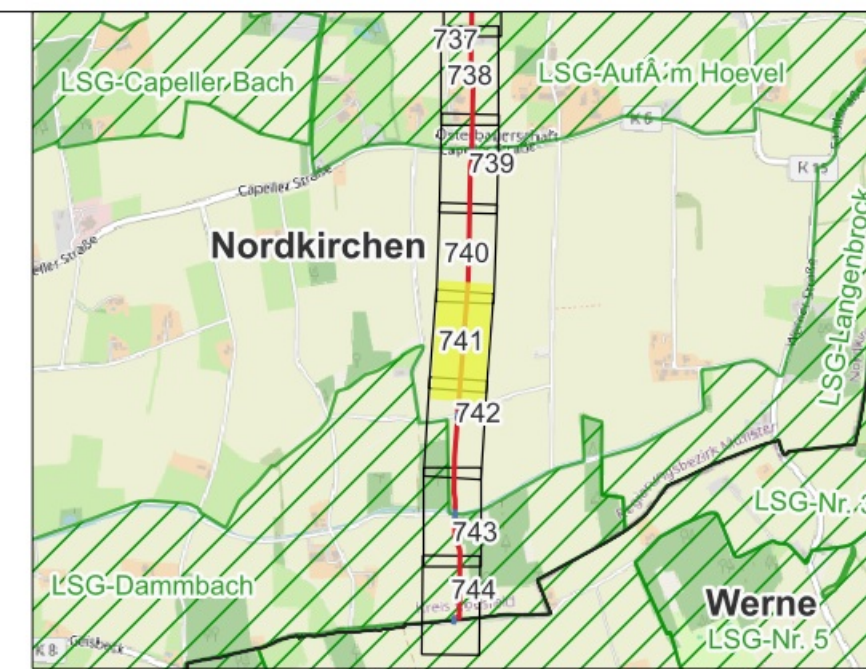
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der
 Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und
 Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
- Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
- Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
- Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)



NET-TEC GREENengineers GmbH
 Bouchéstraße 12
 12435 Berlin

Tel: 030 857 4912-00
 rohde@net-tec-ingenieure.de

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		
<i>[Signature]</i>		

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne –
 Kabelschutzrohr-Nachverlegung
 Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan

Blatt:	48 von 51
Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben

- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen

- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

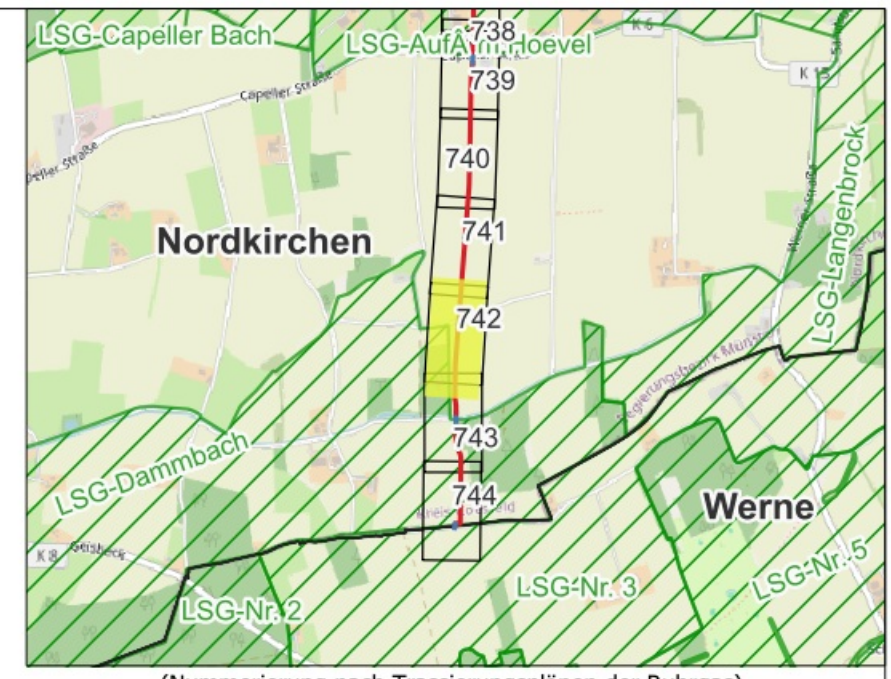
Code	Biotop- / LRT-Name

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)


Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

Code	Biotop- / LRT-Name	Datum	Name
		04/25	Rohde
		04/25	Rohde
		04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	49 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

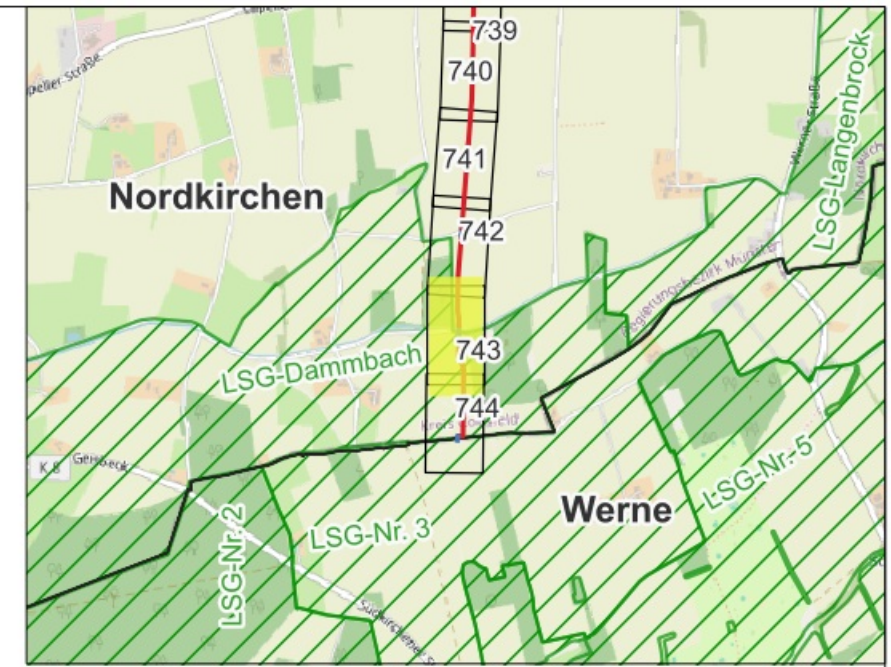
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW




(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)
 Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

- Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
- Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
- Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
- Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase

Berlin, den 21.5.2025

Auftraggeber:



GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Streefen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld

Lageplan	Blatt:	50 von 51
	Maßstab:	1:750

ETRS89/UTM zone 32N



Legende

- Bauweise**
- HDD-Spülbohrung
 - offene Bauweise
 - Baugruben
- Bestand**
- Gasleitung
 - Schutzstreifen
- ALKIS**
- Gemeinde
 - Flurstück
 - Stillgewässer
 - Fließgewässer

- Naturschutz**
- Landschaftsschutzgebiet
 - Naturschutzgebiet
 - FFH-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet (SPA)
 - geschützter Landschaftsbestandteil
 - Biotope / Lebensraumtypen

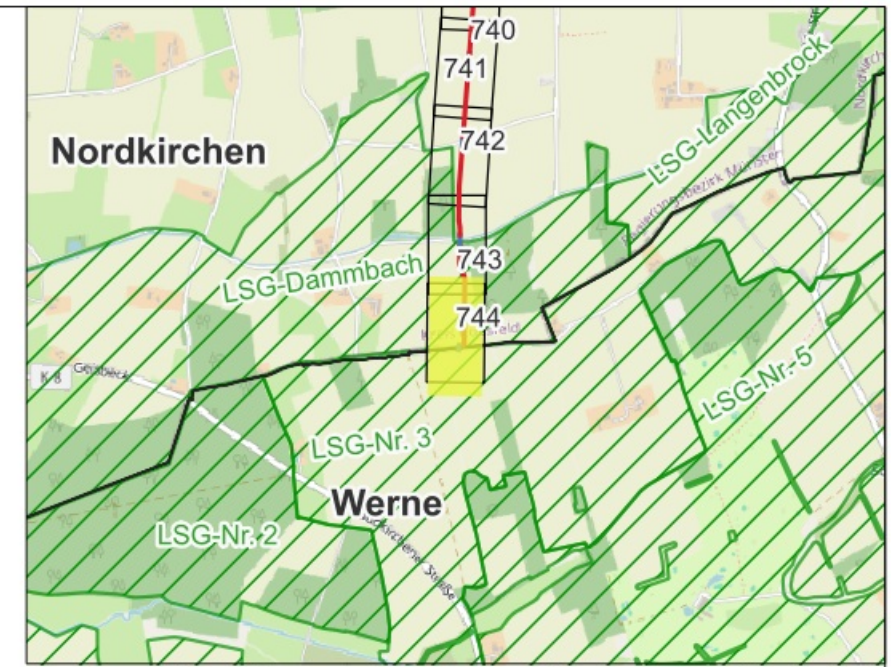
Code	Biotop- / LRT-Name
------	--------------------

Technische Angaben

offener Tiefbau/Pflug:
 Verlegetiefe 1,0 m
 Grabenbreite 0,3 m

HDD-Spülbohrung
 Verlegetiefe 2,5 - 3,5 m
 Baugruben (L/B/T) 1,50m/1,0m/1,0m
 HDD nach DVGW, technischer Regel,
 Arbeitsblatt GW 304

© Landkreis Coesfeld
 Darstellung auf der Grundlage von digitalen Daten der Landesvermessung.
 Mit Erlaubnis/Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation NRW



(Nummerierung nach Trassierungsplänen der Ruhrgas)

Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung:

Maßnahme V1: Artenschutz (taggleiche Schließung und Ausstiegshilfen, Amphibienschutzzaun)
 Maßnahme V2: Arbeiten im NSG Ichterloh ausschließlich außerhalb der Brutsaison/ von Oktober bis Februar zulässig
 Maßnahme V3: Auflagen zum Gehölz- und Biotopschutz (Wiederherstellung von Flächen, Einsatz einheimisches und standortgerechtes Pflanzenmaterial, Einhaltung DIN 18920 und R SBB (2023))
 Maßnahme V4: Einhaltung technischer Standards zum Schutz von Boden und Wasser (Lagerung Baumaschinen/ Material im anthropogen überprägten Bereichen, schichtweise Lagerung von Aushub, DIN 18300, 18915 und 19731, Vermeidung Bodenverdichtung, Verwendung biologisch abbaubarer Öle)

	Datum	Name
bearbeitet	04/25	Rohde
gezeichnet	04/25	Rohde
geprüft	04/25	Kniehase
Berlin, den 21.5.2025		

Auftraggeber:

GasLINE GmbH Co. KG
 Peasmühlenweg 10 & 12
 47638 Strealen

Anhang 1: Bestandskarte

Bvh. 23_053 Drohne-Werne – Kabelschutzrohr-Nachverlegung Los 4

Landkreis Coesfeld		
Lageplan	Blatt:	51 von 51
	Maßstab:	1:750
ETRS89/UTM zone 32N		