

Planänderungsverfahren 01, Planänderung 1.5: Änderung Krümmer

## **Gasversorgungsleitung Nr. 458**

### **Wardenburg - Drohne**

**Antrag auf Planänderung vor Beschlusserlass**

**nach § 73 Abs. 8 VwVfG**

Planfeststellungsverfahren beim Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie

Datum: 23.09.2024



## Dokument-Informationen

| Version | Bearbeiter | Art der Änderung | Status | Freigabe / Datum |
|---------|------------|------------------|--------|------------------|
| 00      | Mickler    | Erstellung       |        | 13.06.2024       |
| 01      | Mickler    | Finalisierung    |        | 16.08.2024       |
| 01      | Mickler    | Überarbeitung    |        | 23.09.2024       |
|         |            |                  |        |                  |

## 1 Änderung Krümmer (G119)

### 1.1 Beschreibung

Die Planänderung auf Planblatt G119 betrifft lediglich den TS 119/3 im Flurstück 54/3 Flur 15 Gemarkung Langförden in Vechta. Aufgrund der Gradzahl des Bogens muss ein Werkskrümmer verbaut werden. Dieser hat einen anderen (festgelegten) Radius als der zuvor geplante Baustellenkrümmer, sodass sich die neue Leitungslage ergibt. Der Arbeitsstreifen ist von dieser Planänderung nicht betroffen.

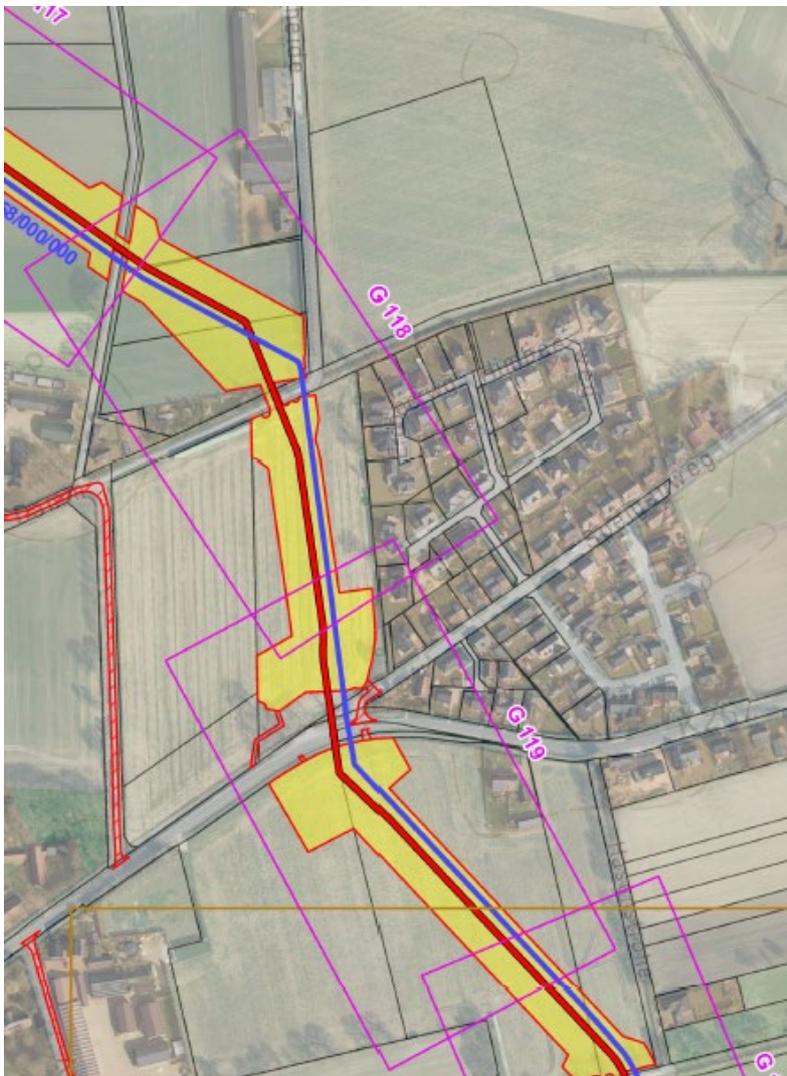
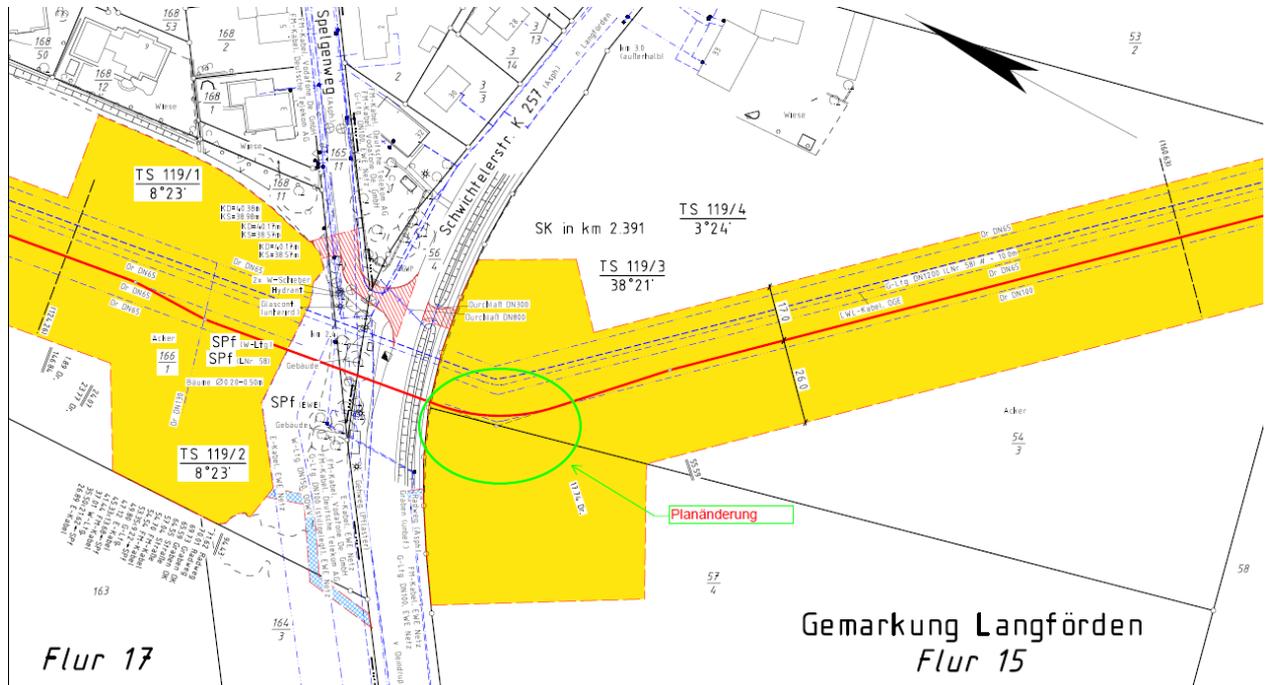
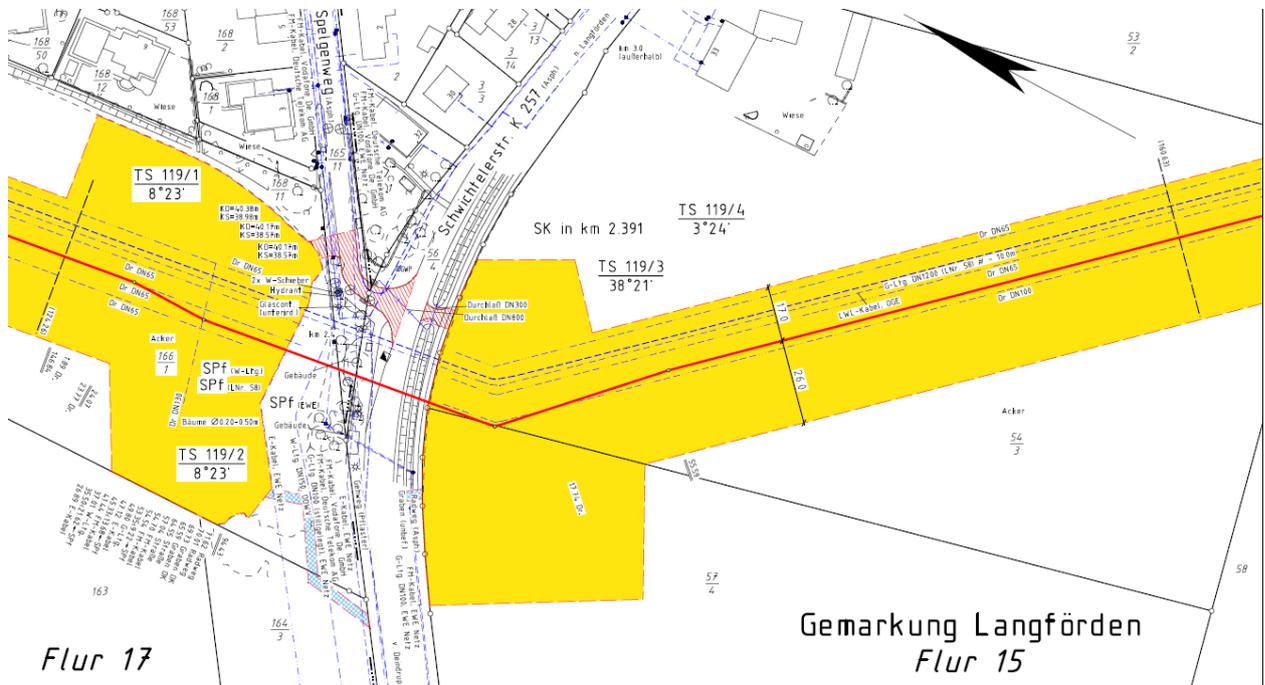


Abbildung 1: Änderung Krümmer

Antrag (G119)



Änderung (G119)



## 1.2 Ökologische Auswirkungen

### 1.2.1 Eingriffsregelung, LBP

Durch die Planänderung 1.5 ergeben sich in Bezug auf die Eingriffsregelung keine Veränderungen, da zum einen der Arbeitsstreifen und damit die Flächeninanspruchnahme unverändert bleibt und zum anderen die Eingriffe ausschließlich auf basenreichem Lehmaccker (AL, geringe Bedeutung) stattfinden. Der veränderte Leitungsverlauf und damit die Lage des von Gehölzen freizuhaltenen Streifens hat daher aus ökologischer Sicht keine Auswirkungen. Es ergibt sich durch die Planänderung keine von der bisher eingereichten Antragsunterlage abweichende Bewertung. Die ursprünglich vorgesehenen flächenkonkreten Vermeidungs- Wiederherstellungs- und Kompensationsmaßnahmen haben Bestand.

### 1.2.2 UVPG Erheblichkeitsermittlung, UVP-Bericht

Die Planänderung 1.5 hat aufgrund des gleichbleibenden Arbeitsstreifens auf **sämtliche Schutzgüter nach UVPG** keine Auswirkungen. Im Hinblick auf die Erheblichkeit ergibt sich durch die Planänderung daher keine von den Antragsunterlagen abweichende Bewertung. Die im UVP-Bericht der Antragsunterlagen vorgenommene Bewertung der vorhabenspezifischen Auswirkungen hat nach wie vor Gültigkeit.

### 1.2.3 Artenschutz

Durch die Planänderung ergibt sich aus artenschutzrechtlicher Sicht sich keine Änderung, da sich in dem betroffenen Bereich keine neuen Auswirkungen auf artenschutzrechtlich relevante Arten, Reviere oder Strukturen ergeben. Im Hinblick auf die Erheblichkeit ergibt sich durch die Planänderung somit keine von der bisher eingereichten Antragsunterlage abweichende Bewertung.

### 1.2.4 Gebietsschutz

Durch die Planänderung ergeben sich aus gebietsschutzrechtlicher Sicht ebenfalls keine neuen Auswirkungen, da die Eingriffe entsprechend der bisher eingereichten Antragsunterlage auch außerhalb von naturschutzfachlichen Schutzgebieten liegen. Im Hinblick auf die Erheblichkeit ergibt sich durch die Planänderung somit keine abweichende Bewertung.

### 1.2.5 Bodenschutz

Durch den Verbau eines Werkskrümmers mit exakt definiertem Radius im Bereich von G119 ändert sich der Leitungsverlauf geringfügig. Die Herstellung eines Krümmers auf der Baustelle mittels Biegemaschine kann entfallen. Der Arbeitsstreifen muss nicht angepasst werden.

Infolgedessen ergeben sich keine Änderungen hinsichtlich der Bewertung der Bodenfunktionen und Empfindlichkeiten. Die ursprünglich vorgesehenen flächenkonkreten Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen haben Bestand.

### **1.2.6 WRRL**

Durch die Planänderung 1.5 ergeben sich keine Veränderungen des Arbeitsstreifens und somit auch keine veränderten Auswirkungen auf das Grundwasser. Anzumerken ist, dass sich die Gesamtentnahmemenge der Grundwasserhaltung in Niedersachsen laut der angepassten Wasserrechtsunterlage geringfügig von rd. 40,30 Mio. m<sup>3</sup> auf rd. 40,26 Mio. m<sup>3</sup> verringert hat. Beantragt wird nun mit einem Sicherheitsfaktor von 1,5 eine Gesamtentnahmemenge von 60.394.050 m<sup>3</sup>. Hierdurch ergeben sich keine Änderungen an der Auswirkungsbetrachtung des Fachbeitrags WRRL. Das Vorhaben ist demnach weiterhin mit den Bewirtschaftungszielen gemäß § 47 Abs. 1 WHG vereinbar. Oberflächengewässer sind von der Planänderung 1.5 nicht betroffen. Eine Verletzung des Verschlechterungsverbotes sowie des Verbesserungsgebotes ist somit ausgeschlossen. Das Vorhaben ist demnach weiterhin mit den Bewirtschaftungszielen gemäß § 27 Abs. 2 WHG vereinbar.

## **2 Zusammenfassung**

Die Planänderung umfasst die technisch-konstruktive Anpassung von einem Baustellenkrümmer auf einen Werkskrümmer, woraus eine minimal angepasste Leitungsführung resultiert. Diese Änderung hat jedoch keine Auswirkungen auf die Eingriffsregelung, sämtliche Schutzgüter, den Arten-, Gebiets- und Bodenschutz, sowie auf das Grundwasser.

### 3 Geänderte Unterlagen in Bezug zur ursprünglichen Antragsunterlage

#### Teil A: Allgemeiner und Technischer Teil

| Kapitel 2 Gesamtübersichten    |          |             |
|--------------------------------|----------|-------------|
| Unterlagenart                  | Revision | Erstellt am |
| Übersichtsplan DTK25, Blatt 06 | 01       | 18.06.2024  |

| Kapitel 3 Luftbildlagepläne im Maßstab 1:5.000 |          |             |
|--|----------|-------------|
| Unterlagenart                                  | Revision | Erstellt am |
| Übersichtsplan DGK5L, Blatt 29                 | 01       | 18.06.2024  |

| Kapitel 6 Trassierungspläne im Maßstab 1:1.000 |          |             |
|--|----------|-------------|
| Unterlagenart                                  | Revision | Erstellt am |
| Trassierungsplan Blatt 119                     | 01       | 08.05.2024  |

| Kapitel 9 Wasserrechtliche Belange               |          |             |
|--|----------|-------------|
| Unterlagenart                                    | Revision | Erstellt am |
| Wasserrechtlicher Antrag<br>Deckblattverfahren 1 | 01       | 17.07.2024  |
| Anlage 1.2.29                                    | 01       | 29.07.2024  |
| Anlage 2.1.119                                   | 01       | 30.07.2024  |

| Kapitel 10 Grundstücksverzeichnis       |          |             |
|---|----------|-------------|
| Unterlagenart                           | Revision | Erstellt am |
| Grundstücksverzeichnis Planänderung 1.5 | 01       | 16.08.2024  |

| <b>Kapitel 11 Pläne zum Grundstücksverzeichnis</b> |                 |                    |
|--|-----------------|--------------------|
| <b>Unterlagenart</b>                               | <b>Revision</b> | <b>Erstellt am</b> |
| Plan zum Grundstücksverzeichnis, Blatt<br>119 N1   | 01              | 08.05.2024         |

## **Teil B: Ökologischer Teil**

| <b>Kapitel 15: UVP-Bericht</b>   |                 |                    |
|--|-----------------|--------------------|
| <b>Unterlagenart</b>   | <b>Revision</b> | <b>Erstellt am</b> |
| UVP-Bericht<br>Karte 4: Bestand und Konflikte Biotoptypen<br>und kleinräumliche naturschutzfachliche<br>Planungsvorgaben, Blatt 029              | 02              | 26.07.2024         |
| UVP-Bericht<br>Karte 5: Bestand und Konflikte Fauna, Blatt<br>029  | 02              | 26.07.2024         |
| UVP-Bericht<br>Karte 6: Bestand und Konflikte Schutzgüter<br>Mensch und die menschliche Gesundheit,<br>Kulturelles Erbe und Sachgüter, Blatt 029 | 02              | 26.07.2024         |

| <b>Kapitel 16: Landschaftspflegerischer Begleitplan</b>   |                 |                    |
|---|-----------------|--------------------|
| <b>Unterlagenart</b>  | <b>Plan-Nr.</b> | <b>Erstellt am</b> |
| Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP)<br>Anlage 1: Maßnahmen Baufeld, Blatt G119                                 | 02              | 26.07.2024         |
| Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP)<br>Anlage 4: Flächenübersicht (Flächenpool)<br>der CEF-Maßnahmen, Blatt 06 | 02              | 26.07.2024         |

| <b>Kapitel 19: Fachgutachten Bodenschutz</b> |                 |                    |
|--|-----------------|--------------------|
| <b>Unterlagenart</b>                         | <b>Revision</b> | <b>Erstellt am</b> |
| FG Bodenschutz, Anlage 4, Blatt 29           | 01              | 13.07.2024         |
| FG Bodenschutz, Anlage 5, Blatt 29           | 01              | 13.07.2024         |
| FG Bodenschutz Anlage 6 Blatt 29             | 01              | 13.07.2024         |
| FG Bodenschutz Anlage 7 Blatt 29             | 01              | 13.07.2024         |
| FG Bodenschutz Anlage 8 Blatt 29             | 01              | 13.07.2024         |
| FG Bodenschutz Anlage 9.1 Blatt 29           | 01              | 13.07.2024         |
| FG Bodenschutz Anlage 9.2 Blatt 29           | 01              | 13.07.2024         |
| FG Bodenschutz Anlage 10 Blatt 29            | 01              | 13.07.2024         |
| FG Bodenschutz Anlage 11 Blatt 29            | 01              | 13.07.2024         |