

- Planung**
- Trasse
 - HDD-Bohrung
 - 300 m - Puffer
 - BE-Fläche
 - BE-Fläche Watt
 - Arbeitsstreifen
 - Rohrgraben
 - Bohrgrube
 - Zuwegung
 - Arbeitsschiff
 - Verlegegerät
 - Frässlitz

- Konflikte**
- K1:** Temporäre Beeinträchtigung des Menschen durch Emissionen, optische Reize und temporäre Flächeninanspruchnahme
 - K2:** Temporäre Flächeninanspruchnahme und Schädigung von Tieren und Pflanzen auf Bau- und Lagerflächen
 - K3:** Temporäre Beeinträchtigung von Tieren durch Lärmemissionen und optische Reize
 - K4:** Temporäre Beeinträchtigung von Tieren und Pflanzen durch Trübungsfahnen und Sedimentation
 - K5:** Temporäre Beeinträchtigung von Tieren und Pflanzen durch Bentonit
 - K6:** Temporäre Beeinträchtigung durch sonstige stoffliche Einträge *
 - K7:** Veränderung des Bodengefüges und der Oberflächenmorphologie
 - K8:** Temporäre Beeinträchtigung des Wassers durch Bentonit
 - K9:** Temporäre Beeinträchtigung der Wassersäule durch Trübungsfahnen und erhöhte Sedimentation
 - K10:** Temporäre Beeinträchtigung des Landschaftsbildes
 - K11:** Temporäre Beeinträchtigung sonstiger Sachgüter
- Maßnahmen**
- M1:** Lärmschutz *
 - M2:** Bodenschutz *
 - M3:** Vermeidung von Stoffeinträgen ins Watt
 - M4:** Gehölzschutz
 - M5:** Umweltbaubegleitung (UBB) *
- * im gesamten Eingriffsbereich, daher ohne Verortung in der Karte

Legende Biotoptypen siehe Karte 2

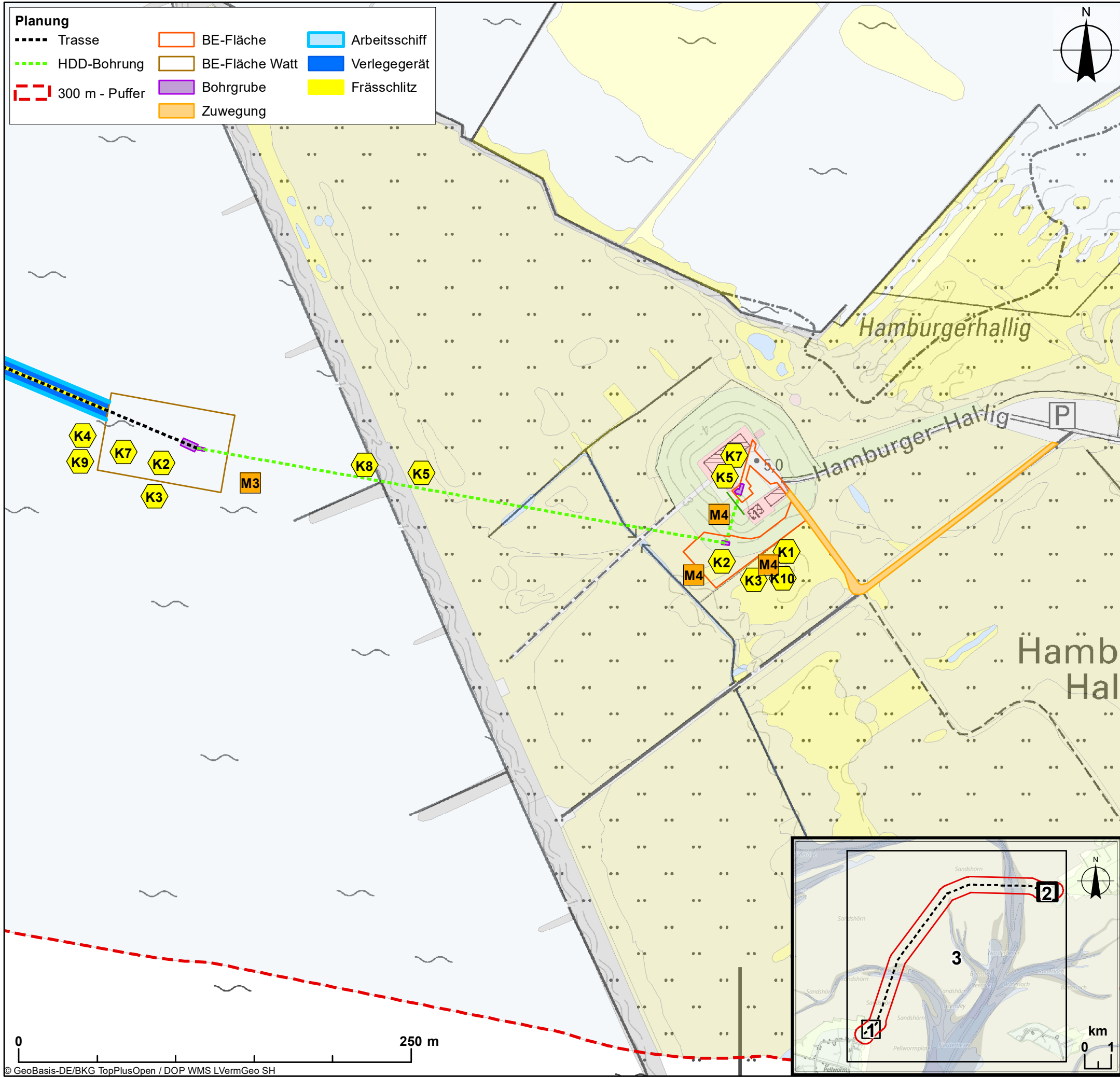
Projekt: **Neubau einer Trinkwasserleitung nach Pellworm** 20_144

Titel: **Konflikte und Maßnahmen Pellworm**

Auftraggeber: **Wasserverband Nord
Wanderup Weg 23
24988 Oeversee**

Bearbeitung:	GFN mbH Edisonstraße 3 24145 Kiel-Wellsee Tel.: 04347/99973-0	Datum:	Name:
		gezeichnet: 26.09.2023	V. Pieper
		zul. geändert:	
		geprüft: 27.11.2023	P. Kumkar

Maßstab: 1:2.500 **Blatt 1 von 3** **Karte 4**



Konflikte

- K1:** Temporäre Beeinträchtigung des Menschen durch Emissionen, optische Reize und temporäre Flächeninanspruchnahme
- K2:** Temporäre Flächeninanspruchnahme und Schädigung von Tieren und Pflanzen auf Bau- und Lagerflächen
- K3:** Temporäre Beeinträchtigung von Tieren durch Lärmemissionen und optische Reize
- K4:** Temporäre Beeinträchtigung von Tieren und Pflanzen durch Trübungsfahnen und Sedimentation
- K5:** Temporäre Beeinträchtigung von Tieren und Pflanzen durch Bentonit
- K6:** Temporäre Beeinträchtigung durch sonstige stoffliche Einträge *
- K7:** Veränderung des Bodengefüges und der Oberflächenmorphologie
- K8:** Temporäre Beeinträchtigung des Wassers durch Bentonit
- K9:** Temporäre Beeinträchtigung der Wassersäule durch Trübungsfahnen und erhöhte Sedimentation
- K10:** Temporäre Beeinträchtigung des Landschaftsbildes
- K11:** Temporäre Beeinträchtigung sonstiger Sachgüter

Maßnahmen

- M1:** Lärmschutz *
 - M2:** Bodenschutz *
 - M3:** Vermeidung von Stoffeinträgen ins Watt
 - M4:** Gehölzschutz
 - M5:** Umweltbaubegleitung (UBB) *
- * im gesamten Eingriffsbereich, daher ohne Verortung in der Karte

Legende Biotoptypen siehe Karte 2

Projekt: **Neubau einer Trinkwasserleitung nach Pellworm** 20_144

Titel: **Konflikte und Maßnahmen Hamburger Hallig**

Auftraggeber: **Wasserverband Nord
Wanderup Weg 23
24988 Oeversee**

Bearbeitung: **GFN mbH**
Edisonstraße 3
24145 Kiel-Wellsee
Tel.: 04347/99973-0

Datum: Name:
gezeichnet: 26.09.2023 **V. Pieper**
zul. geändert:
geprüft: 27.11.2023 **P. Kumkar**

Maßstab: 1:2.500 **Blatt 2 von 3** **Karte 4**

Planung

Trasse

HDD-Bohrung

300 m - Puffer

BE-Fläche

BE-Fläche Watt

Arbeitsstreifen

Rohrgraben

Bohrgrube

Zuwegung

Arbeitsschiff

Verlegegerät

Frässlitz

© GeoBasis-DE/BKG TopPlusOpen / DOP WMS LVermGeo SH

Konflikte

K1

K1: Temporäre Beeinträchtigung des Menschen durch Emissionen, optische Reize und temporäre Flächeninanspruchnahme

K2

K2: Temporäre Flächeninanspruchnahme und Schädigung von Tieren und Pflanzen auf Bau- und Lagerflächen

K3

K3: Temporäre Beeinträchtigung von Tieren durch Lärmemissionen und optische Reize

K4

K4: Temporäre Beeinträchtigung von Tieren und Pflanzen durch Trübungsfahnen und Sedimentation

K5

K5: Temporäre Beeinträchtigung von Tieren und Pflanzen durch Bentonit

K6

K6: Temporäre Beeinträchtigung durch sonstige stoffliche Einträge *

K7

K7: Veränderung des Bodengefüges und der Oberflächenmorphologie

K8

K8: Temporäre Beeinträchtigung des Wassers durch Bentonit

K9

K9: Temporäre Beeinträchtigung der Wassersäule durch Trübungsfahnen und erhöhte Sedimentation

K10

K10: Temporäre Beeinträchtigung des Landschaftsbildes

K11

K11: Temporäre Beeinträchtigung sonstiger Sachgüter

Maßnahmen

M1

M1: Lärmschutz *

M2

M2: Bodenschutz *

M3

M3: Vermeidung von Stoffeinträgen ins Watt

M4

M4: Gehölzschutz

M5

M5: Umweltbaubegleitung (UBB) *

*

im gesamten Eingriffsbereich, daher ohne Verortung in der Karte

Legende Biotoptypen siehe Karte 2

Projekt: **Neubau einer Trinkwasserleitung nach Pellworm** 20_144

Titel: **Konflikte und Maßnahmen Wattbereiche**

Auftraggeber: **Wasserverband Nord Wanderuper Weg 23 24988 Oeversee**

Bearbeitung: **GFN mbH** Edisonstraße 3 24145 Kiel-Wellsee Tel.: 04347/99973-0

Datum: 26.09.2023

Name: V. Pieper

gezeichnet: 26.09.2023

zul. geändert:

geprüft: 27.11.2023

P. Kumkar

Maßstab: 1:30.000

Blatt 3 von 3

Karte 4