

ANHANG 5

Karten

INHALTSVERZEICHNIS

KARTE 1 AUSSCHLUSS- UND RÜCKSTELLUNGSKRITERIEN

KARTE 2 ÜBERSICHTSKARTE POTENZIALSTANDORTE

KARTE 3 DETAILKARTEN ZU DEN ABWÄGUNGSKRITERIEN DER POTENZIALSTANDORTE

Karte 3.1 Kapitel Mensch

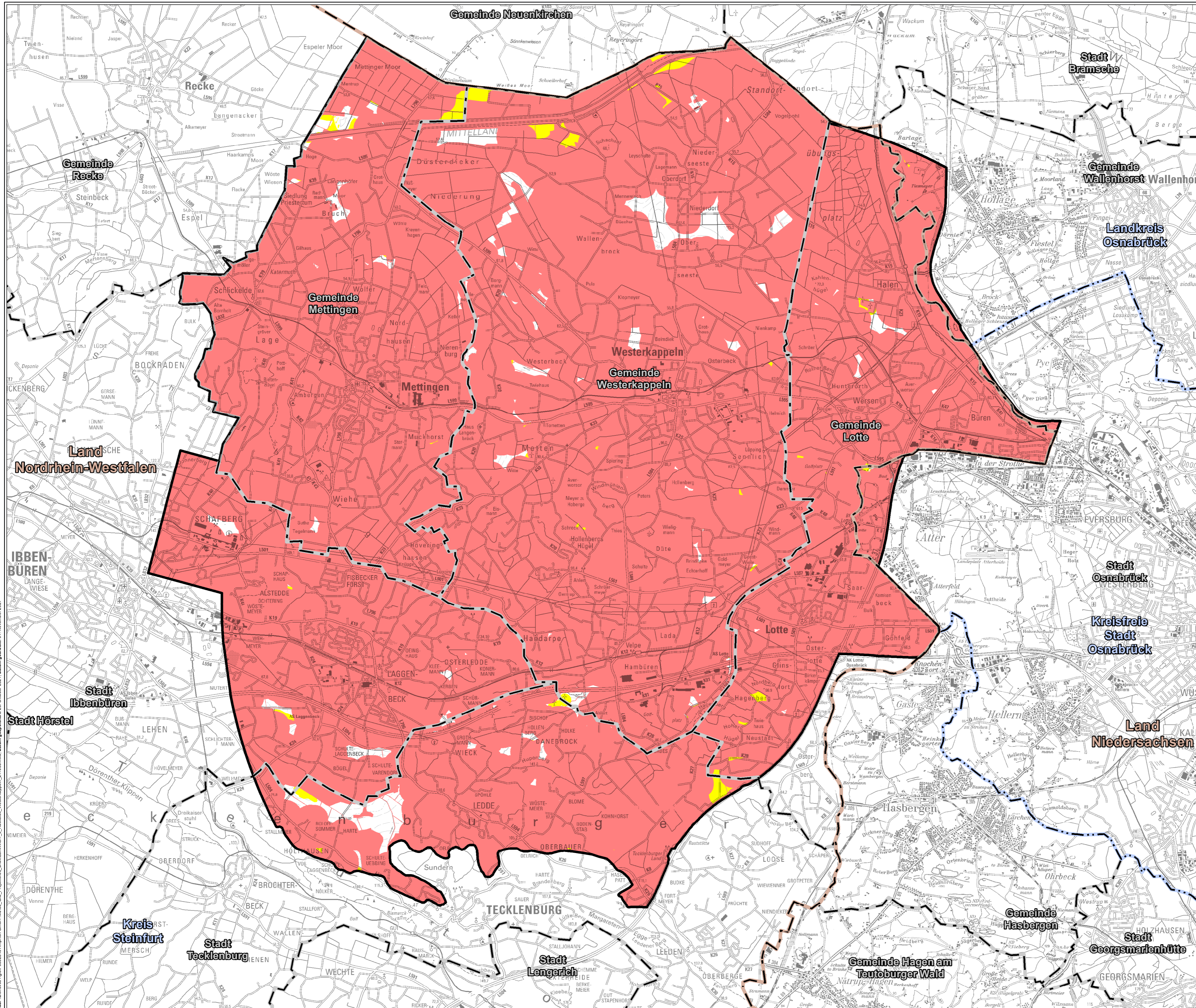
Karte 3.2 Kapitel Natur und Landschaft

Karte 3.3 Kapitel Boden und kulturelles Erbe

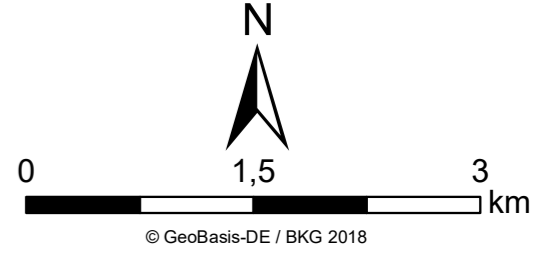
Karte 3.4 Kapitel Wasser

Karte 3.5 Kapitel Sonstige öffentliche und private Belange

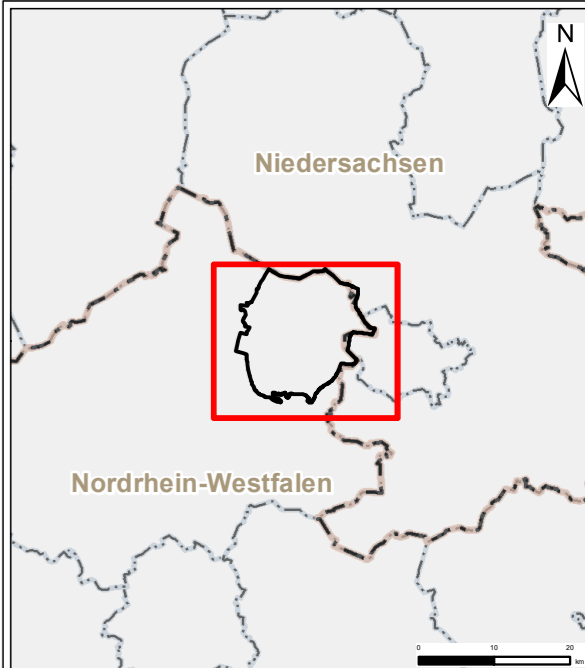
KARTE 1 AUSSCHLUSS- UND RÜCKSTELLUNGSKRITERIEN



- Legende**
- Ausschlusskriterien
 - Rückstellungskriterien
 - Untersuchungsraum Westerkappeln
- Administrative Grenzen**
- Bundesländer
 - Kreise
 - Gemeinden



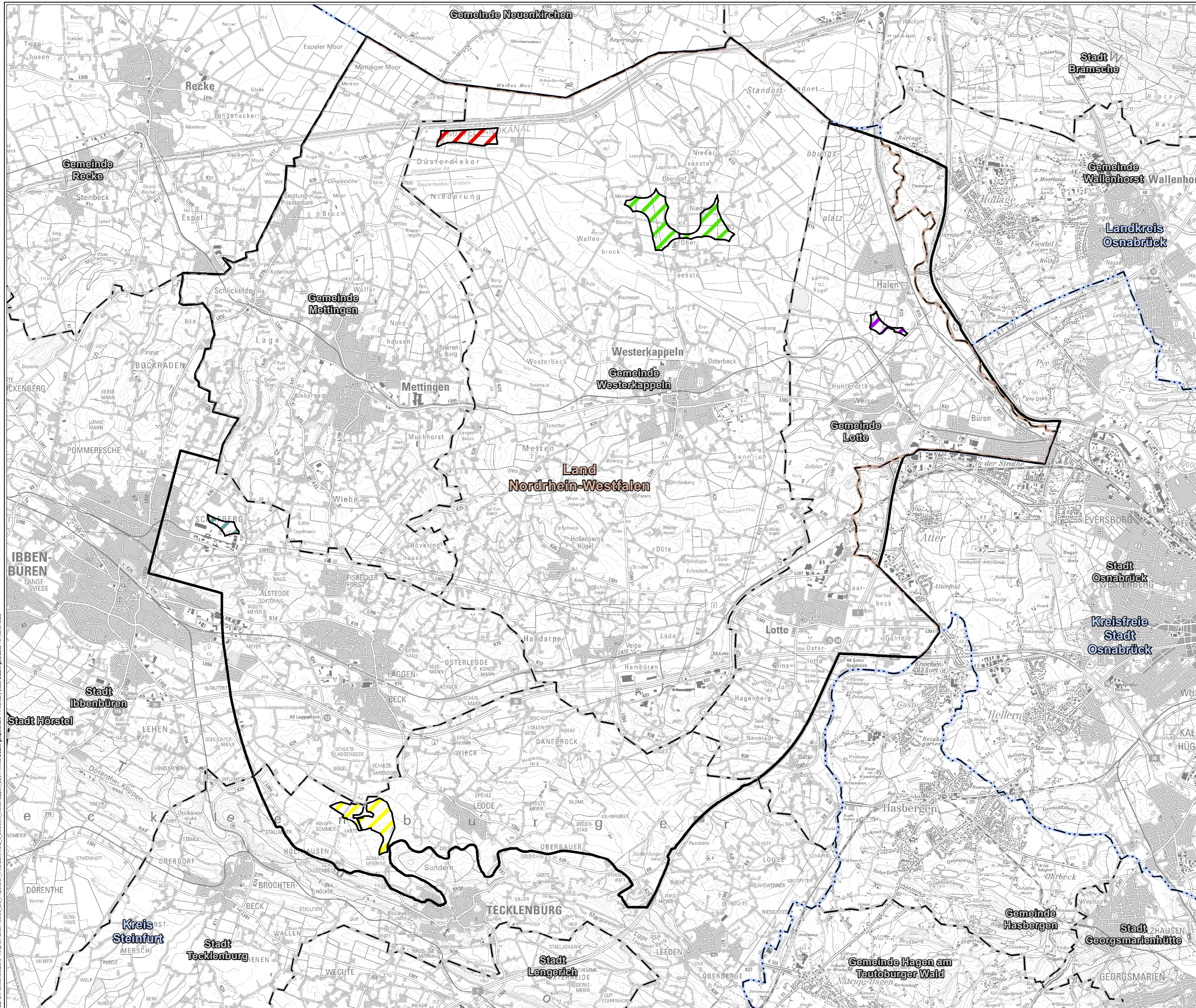
Die Zuordnung der Erfassungskriterien in Ausschluss- und Rückstellungskriterien ist den Kapiteln 3.5 und 3.6 des Hauptdokuments zu entnehmen.



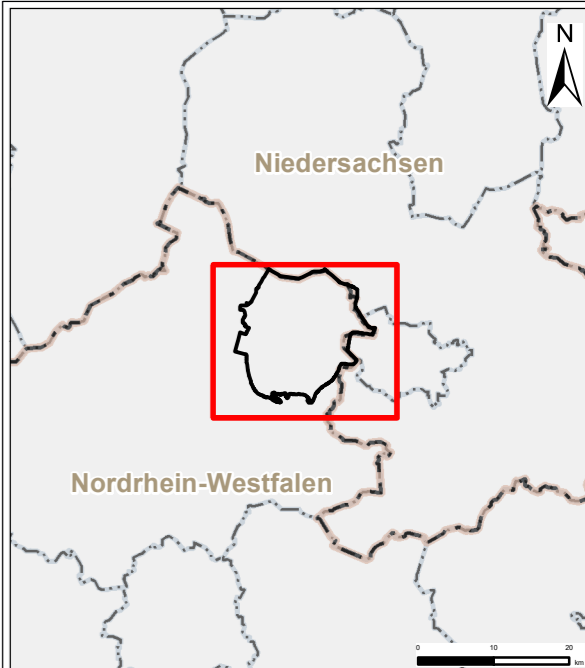
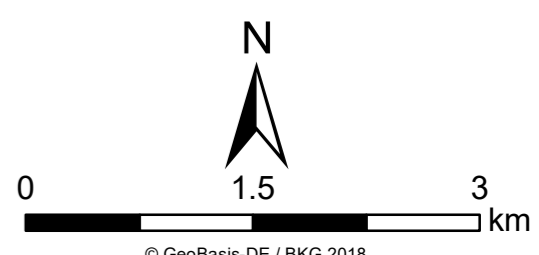
Auftraggeber:	Amprion GmbH Robert Schuman-Straße 7 44229 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 42329 Neukirchen	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Ausschluss- und Rückstellungskriterien	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:50.000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: November 2021
Geprüft:	LE	Kartennummer: 1

Pfad: I:\drive\1\g1002848\Amprion GmbH_MU00_GIS_Projekt\03_Dat\Unterkapitel_21\1000.mxd, Datum gespeichert: 28. Oktober 2021, Datum gedruckt: 01. November 2021

KARTE 2 ÜBERSICHTSKARTE POTENZIALSTANDORTE



- Legende**
- Untersuchungsraum Westerkappeln
 - Potenzialstandorte**
 - 1 - Kraftwerk Ibbenbüren
 - 2 - Östlich der Düstriedeker Niederung
 - 3 - Tecklenburg
 - 4 - Lotte
 - 5 - Mittellandkanal
 - Administrative Grenzen**
 - Bundesländer
 - Kreise
 - Gemeinden



Auftraggeber:	Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 42699 Solingen	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63283 Neussburg	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Übersichtskarte Potenzialstandorte	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:50.000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 2

Plot: G:\Planung\002849 - Amprion GmbH_MLRO_GIS_Projekt\04 - Final\umw\03_0_Ubersicht_Westerkappeln_22014.mxd, Datum gespeichert: 14. Januar 2022, Datum gedruckt: 15. März 2022

KARTE 3 DETAILKARTEN ZU DEN ABWÄGUNGSKRITERIEN DER POTENZIALSTANDORTE

Ein Kartensatz beinhaltet die Karten für alle Potenzialstandorte.

Karte 3.1 Kapitel Mensch

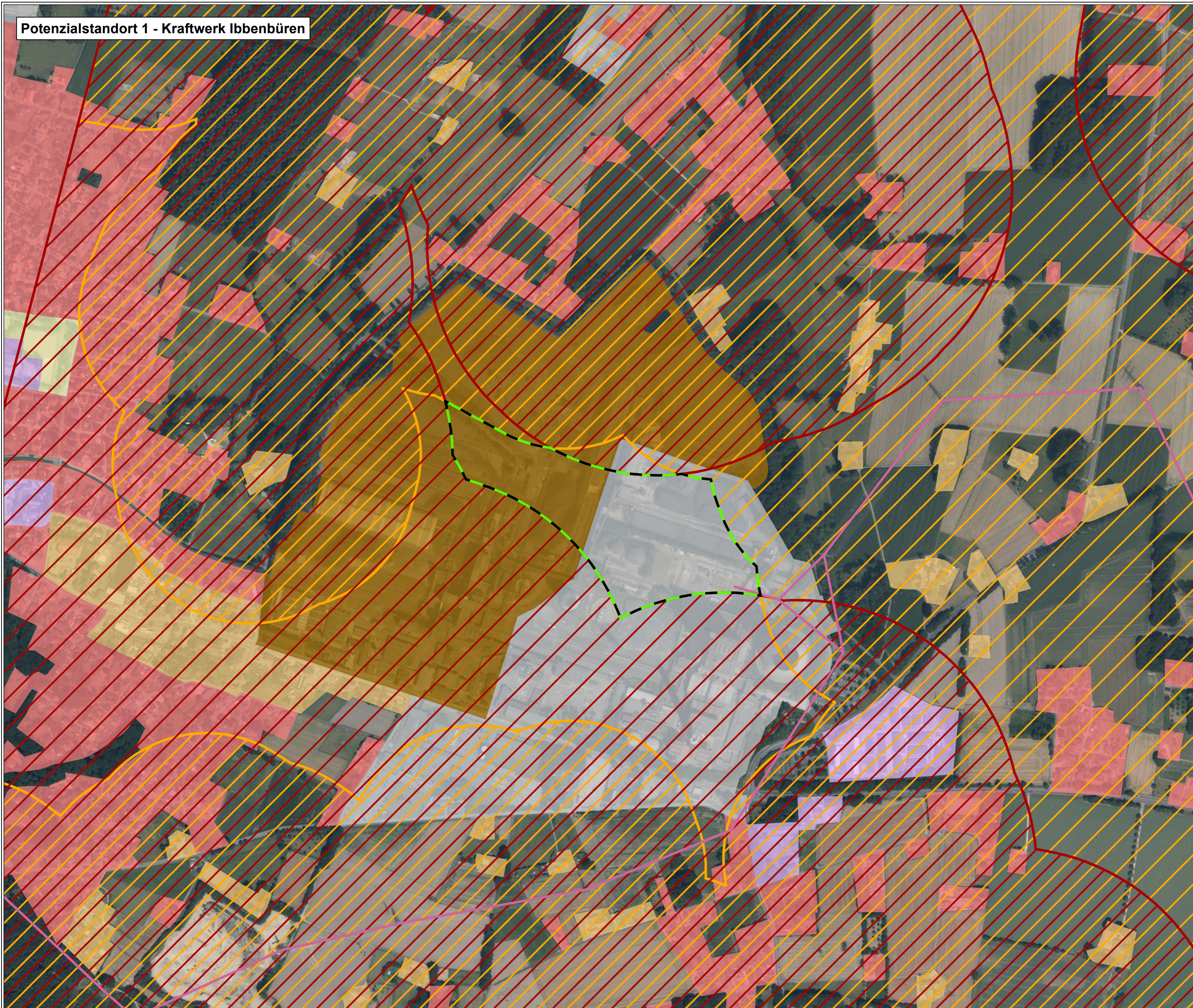
Karte 3.2 Kapitel Natur und Landschaft

Karte 3.3 Kapitel Boden und kulturelles Erbe

Karte 3.4 Kapitel Wasser

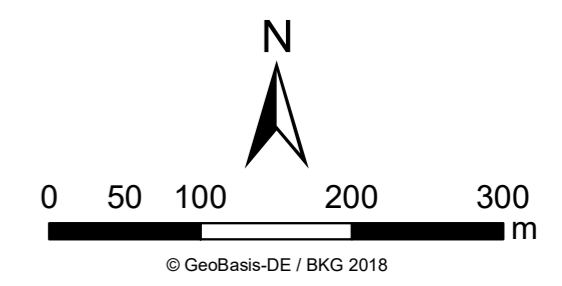
Karte 3.5 Kapitel Sonstige öffentliche und private Belange

Potenzialstandort 1 - Kraftwerk Ibbenbüren



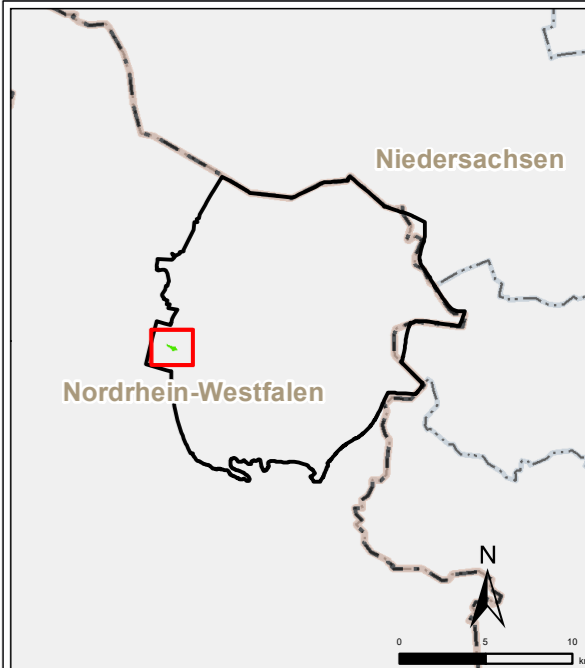
Legende

- Potenzialstandort
- Vorbelastung**
- Bestandsleitung Amprion
- Nutzung (aus ATKIS)**
- Wohnbaufläche
- Fläche gemischter Nutzung
- Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche
- Fläche besonderer funktionaler Prägung
- Industrie- und Gewerbefläche
- Bergbaubetrieb
- Abstand zu Wohnnutzungen**
- Abstand zu geschlossenen Wohnbebauungen (450 m)
- Abstand zu Wohnnutzungen im Außenbereich (260 m)



Für das Kapitel „Mensch“ gibt es keine Abwägungskriterien, da das Kapitel komplett über Ausschluss- und Rückstellungskriterien Berücksichtigung gefunden hat. Es wurden nur Flächen ausgewählt, die in ausreichender Entfernung zu Wohnbebauung liegen und für die die TA-Lärm Richtwerte eingehalten werden können (zur Herleitung der Abstandspuffer siehe Anhang 3 – Schallgutachten).

Zur Übersicht werden die Nutzung laut ATKIS sowie der Abstand zu Wohnbebauung dargestellt.



Pfad: G:\Frankfurt\002849 - Amprion GmbH_M\00_GIS_Projekte\04_Einfallswinkel\03_1_Mensch_Wohnbebauung_230116.mxd, Datum gespeichert: 16. März 2022, Datum gedruckt: 17. März 2022

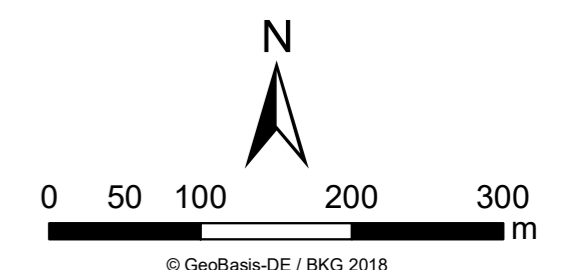
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44226 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 43229 Neuss/Lehrberg	Tel: +49 (0) 6102/ 206-0 Fax: +49 (0) 6102/ 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Mensch	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5.000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3,1 - 1 von 5

Potenzialstandort 2 - Östlich der Düsterdieker Niederung



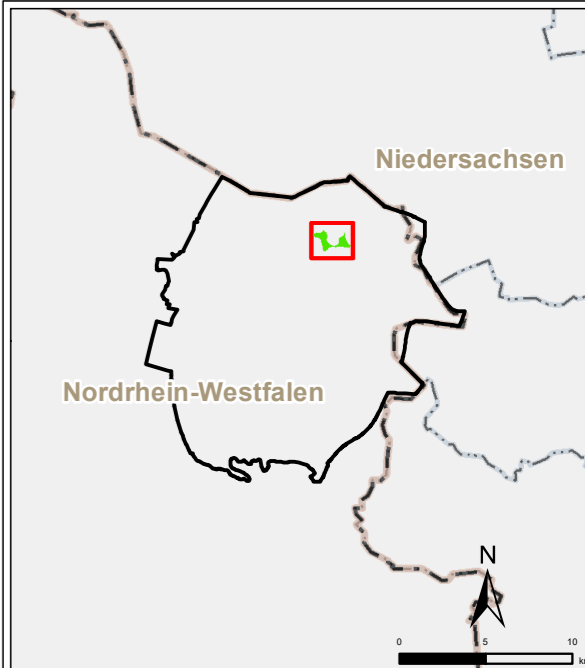
Legende

- Potenzialstandort
- Vorbelastung**
- Bestandsleitung Amprion
- Nutzung (aus ATKIS)**
- Wohnbaufläche
- Fläche gemischter Nutzung
- Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche
- Fläche besonderer funktionaler Prägung
- Industrie- und Gewerbefläche
- Bergbaubetrieb
- Abstand zu Wohnnutzungen**
- Abstand zu geschlossenen Wohnbebauungen (450 m)
- Abstand zu Wohnnutzungen im Außenbereich (260 m)



Für das Kapitel „Mensch“ gibt es keine Abwägungskriterien, da das Kapitel komplett über Ausschluss- und Rückstellungskriterien Berücksichtigung gefunden hat. Es wurden nur Flächen ausgewählt, die in ausreichender Entfernung zu Wohnbebauung liegen und für die die TA-Lärm Richtwerte eingehalten werden können (zur Herleitung der Abstandspuffer siehe Anhang 3 – Schallgutachten).

Zur Übersicht werden die Nutzung laut ATKIS sowie der Abstand zu Wohnbebauung dargestellt.



Pfad: G:\Planung\002049 - Amprion GmbH_M\00_GIS_Freiplan\1_Mensch_Wohnbebauung_230116.mxd, Datum gespeichert: 16. März 2022, Datum gedruckt: 17. März 2022

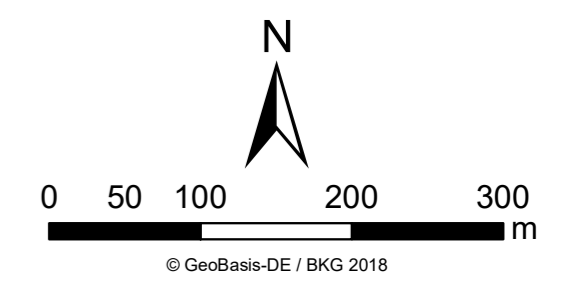
Auftraggeber: Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44225 Dortmund	
Erstellt durch: ERM GmbH Siemensstraße 9 42329 Neussberg	Tel: +49 (0) 6102 206-6 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt: Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase: Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema: Kapitel Mensch	
Blattgröße: A2	Maßstab: 1:5.000
Bearbeitet: MP	Status: Bericht
Gezeichnet: LDI	Stand: März 2022
Geprüft: LE	Kartennummer: 3,1 - 2 von 5

Potenzialstandort 3 - Tecklenburg



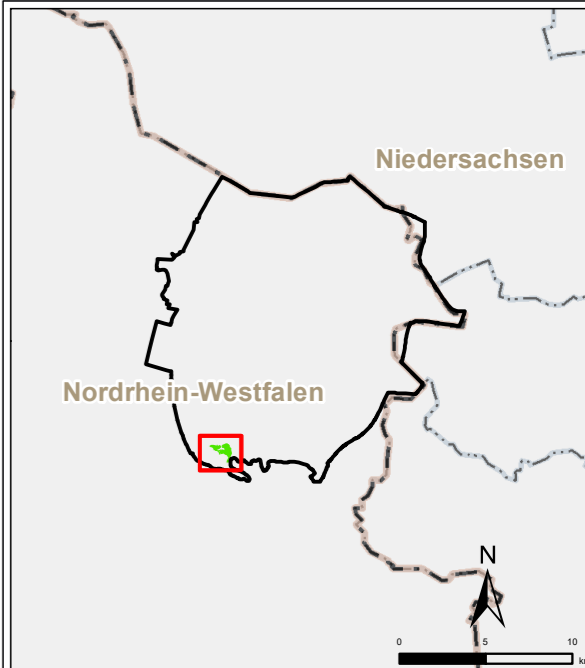
Legende

- Potenzialstandort
- Vorbelastung**
- Bestandsleitung Amprion
- Nutzung (aus ATKIS)**
- Wohnbaufläche
- Fläche gemischter Nutzung
- Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche
- Fläche besonderer funktionaler Prägung
- Industrie- und Gewerbefläche
- Bergbaubetrieb
- Abstand zu Wohnnutzungen**
- Abstand zu geschlossenen Wohnbebauungen (450 m)
- Abstand zu Wohnnutzungen im Außenbereich (260 m)



Für das Kapitel „Mensch“ gibt es keine Abwägungskriterien, da das Kapitel komplett über Ausschluss- und Rückstellungskriterien Berücksichtigung gefunden hat. Es wurden nur Flächen ausgewählt, die in ausreichender Entfernung zu Wohnbebauung liegen und für die die TA-Lärm Richtwerte eingehalten werden können (zur Herleitung der Abstandspuffer siehe Anhang 3 – Schallgutachten).

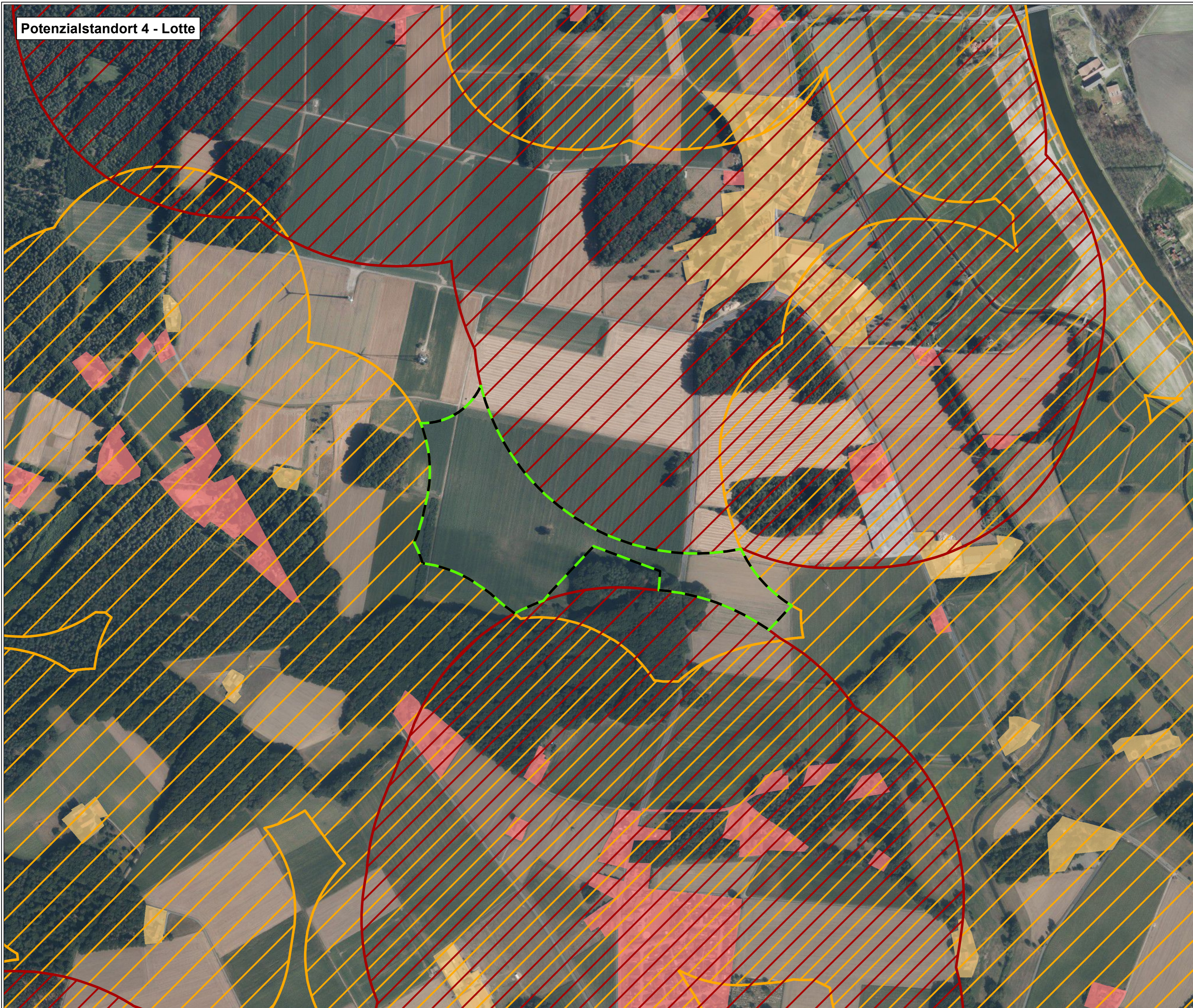
Zur Übersicht werden die Nutzung laut ATKIS sowie der Abstand zu Wohnbebauung dargestellt.



Pfad: G:\Frankfurt\002049 - Amprion GmbH_M\00_GIS_F\Projekte\4_Einfall_schWin3_1_Mensch_Waschkapfen_230116.mxd Datum gespeichert: 16. März 2022, Datum gedruckt: 17. März 2022

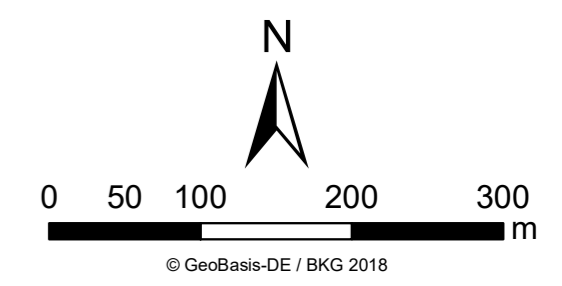
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44225 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 42225 Tecklenburg	
		Tel: +49 (0) 6102/ 206-6 Fax: +49 (0) 6102/ 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Mensch	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5.000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3,1 - 3 von 5

Potenzialstandort 4 - Lotte



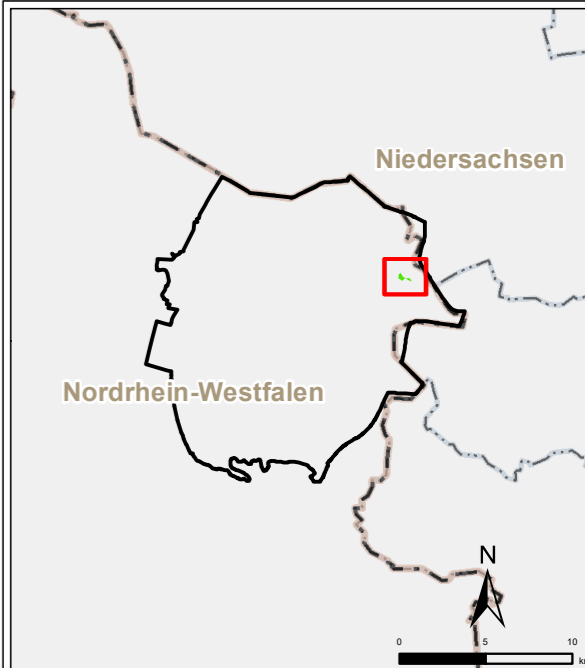
Legende

- Potenzialstandort
- Vorbelastung**
- Bestandsleitung Amprion
- Nutzung (aus ATKIS)**
- Wohnbaufläche
- Fläche gemischter Nutzung
- Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche
- Fläche besonderer funktionaler Prägung
- Industrie- und Gewerbefläche
- Bergbaubetrieb
- Abstand zu Wohnnutzungen**
- Abstand zu geschlossenen Wohnbebauungen (450 m)
- Abstand zu Wohnnutzungen im Außenbereich (260 m)



Für das Kapitel „Mensch“ gibt es keine Abwägungskriterien, da das Kapitel komplett über Ausschluss- und Rückstellungskriterien Berücksichtigung gefunden hat. Es wurden nur Flächen ausgewählt, die in ausreichender Entfernung zu Wohnbebauung liegen und für die die TA-Lärm Richtwerte eingehalten werden können (zur Herleitung der Abstandspuffer siehe Anhang 3 – Schallgutachten).

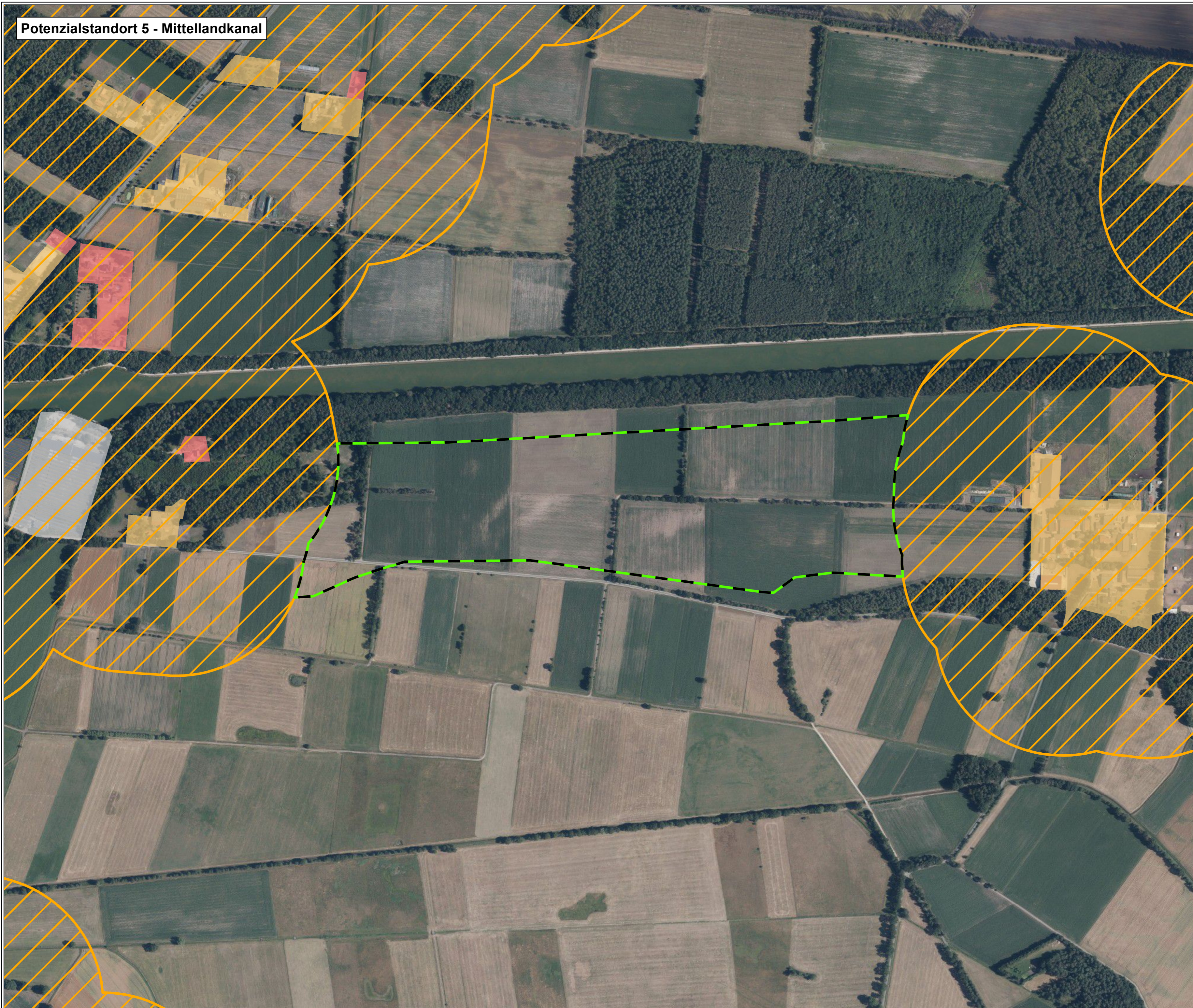
Zur Übersicht werden die Nutzung laut ATKIS sowie der Abstand zu Wohnbebauung dargestellt.



Pfad: G:\Planung\002049 - Amprion GmbH_M\00_GIS_P\projekte\1_Mensch_Wohnbebauung_230116.mxd, Datum gespeichert: 16. März 2022, Datum gedruckt: 17. März 2022

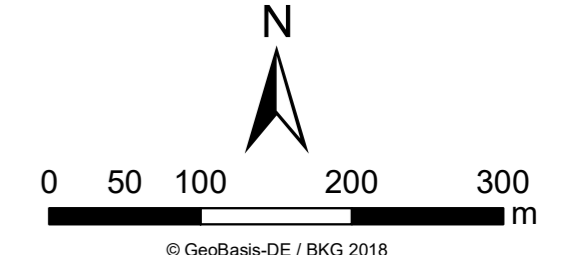
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44225 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 42225 Neuss-Landberg	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Mensch	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3,1 - 4 von 5

Potenzialstandort 5 - Mittellandkanal



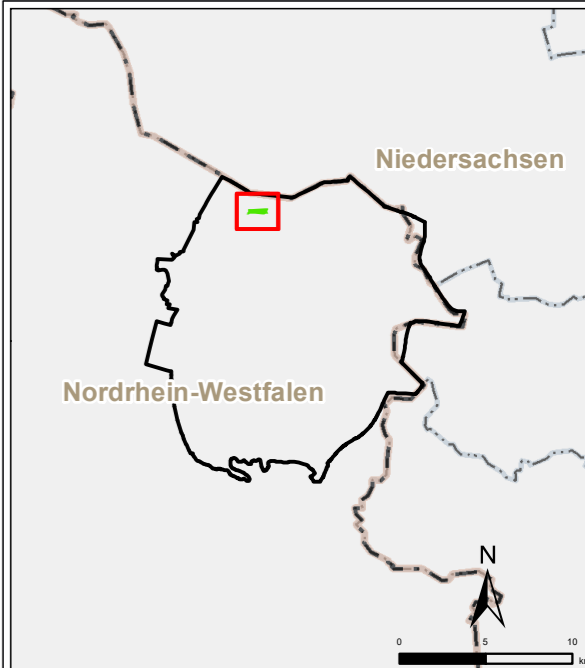
Legende

- Potenzialstandort
- Vorbelastung**
- Bestandsleitung Amprion
- Nutzung (aus ATKIS)**
- Wohnbaufläche
- Fläche gemischter Nutzung
- Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche
- Fläche besonderer funktionaler Prägung
- Industrie- und Gewerbefläche
- Bergbaubetrieb
- Abstand zu Wohnnutzungen**
- Abstand zu geschlossenen Wohnbebauungen (450 m)
- Abstand zu Wohnnutzungen im Außenbereich (260 m)



Für das Kapitel „Mensch“ gibt es keine Abwägungskriterien, da das Kapitel komplett über Ausschluss- und Rückstellungskriterien Berücksichtigung gefunden hat. Es wurden nur Flächen ausgewählt, die in ausreichender Entfernung zu Wohnbebauung liegen und für die die TA-Lärm Richtwerte eingehalten werden können (zur Herleitung der Abstandspuffer siehe Anhang 3 – Schallgutachten).

Zur Übersicht werden die Nutzung laut ATKIS sowie der Abstand zu Wohnbebauung dargestellt.



Pfad: G:\Frankfurt\002849 - Amprion GmbH_MitKO_GIS_Freizeit_20116.mxd, Datum gedruckt: 17. März 2022
 Datum gezeichnet: 16. März 2022, Datum geprojektet: 16. März 2022, Datum gepublishet: 17. März 2022

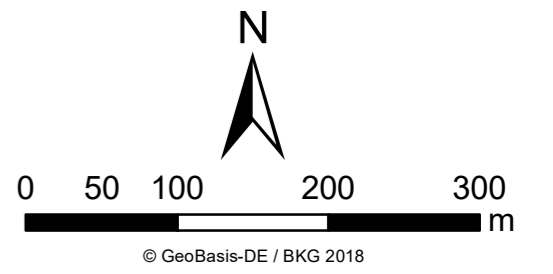
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44225 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63225 Wiesbaden	 Tel: +49 (0) 6102/ 206-0 Fax: +49 (0) 6102/ 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Mensch	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5.000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3,1 - 5 von 5

Potenzialstandort 1 - Kraftwerk Ibbenbüren

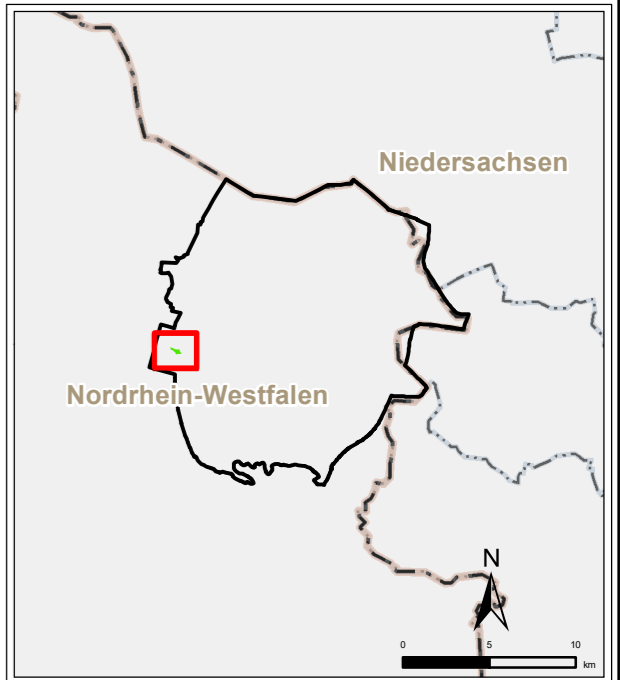


Legende

- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Naturpark
- Biotopverbund
- Moorschutzprogramm
- Wald
- LIFE-Programm
- RAMSAR-Gebiet
- IBA
- Avifaunistisch bedeutsames Brutgebiet
- Avifaunistisch bedeutsames Rastgebiet
- Vogelzugkorridor



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas.
Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.



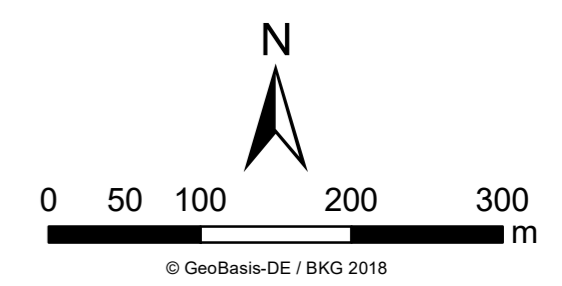
Plan: 01/Planung/0000000000 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekt04_Erstellung/0000000000_20114_mod_Datum_gespeichert: 17. January 2022, Datum gedruckt: 16. March 2022

Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neuenburg	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Natur und Landschaft	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5.000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.2 - 1 von 5

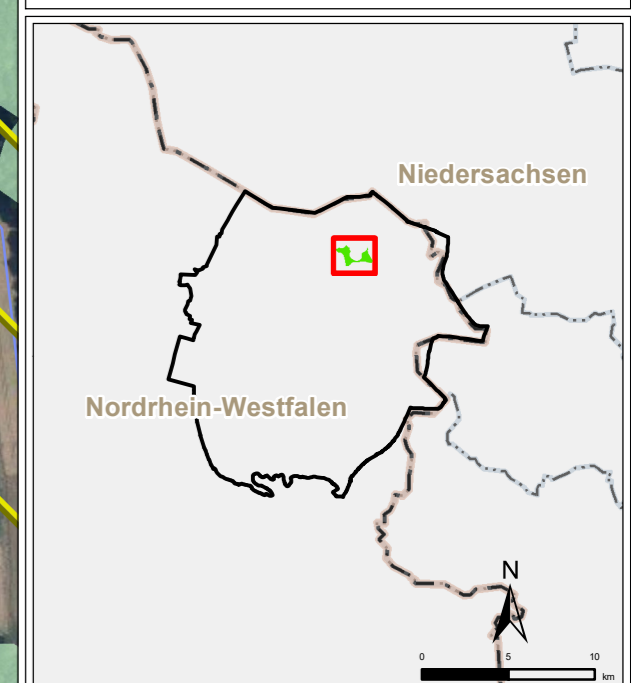
Potenzialstandort 2 - Östlich der Düsterdieker Niederung



- Legende**
- Potenzialstandort
 - Abwägungskriterien**
 - Naturpark
 - Biotopverbund
 - Moorschutzprogramm
 - Wald
 - LIFE-Programm
 - RAMSAR-Gebiet
 - IBA
 - Avifaunistisch bedeutsames Brutgebiet
 - Avifaunistisch bedeutsames Rastgebiet
 - Vogelzugkorridor



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas.
Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.





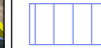



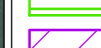




Pfad: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_ErfaillanWin3_2_Nul_Westkappeln_20114.mxd Datum gedruckt: 17. January 2022, Datum gezeichnet: 16. March 2022

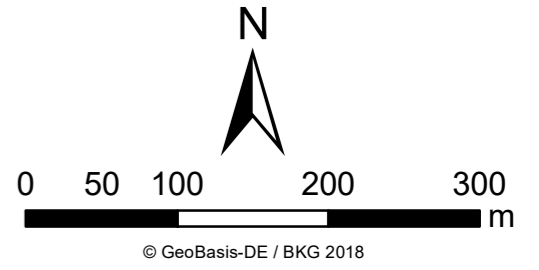
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusiedberg	
	Tel: +49 (0) 61022 200-0 Fax: +49 (0) 61022 77 19 04 0	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Natur und Landschaft	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.2 - 2 von 5

Potenzialstandort 3 - Tecklenburg

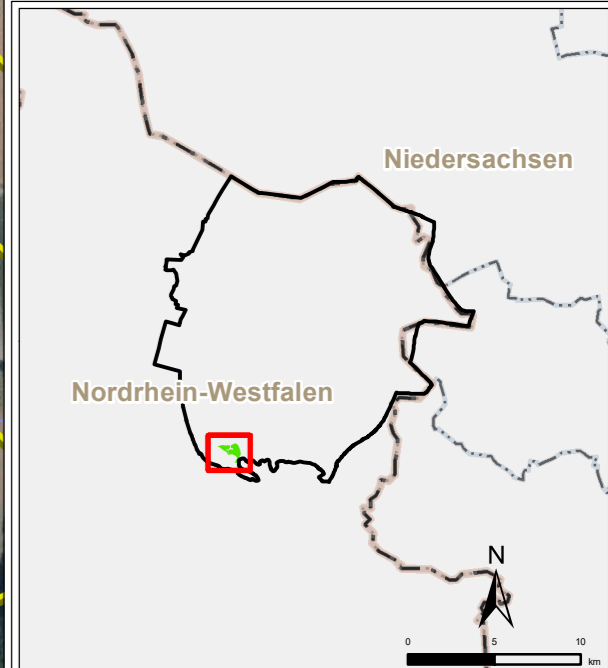


Legende



-  Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
-  Naturpark
-  Biotopverbund
-  Moorschutzprogramm
-  Wald
-  LIFE-Programm
-  RAMSAR-Gebiet
-  IBA
-  Avifaunistisch bedeutsames Brutgebiet
-  Avifaunistisch bedeutsames Rastgebiet
-  Vogelzugkorridor



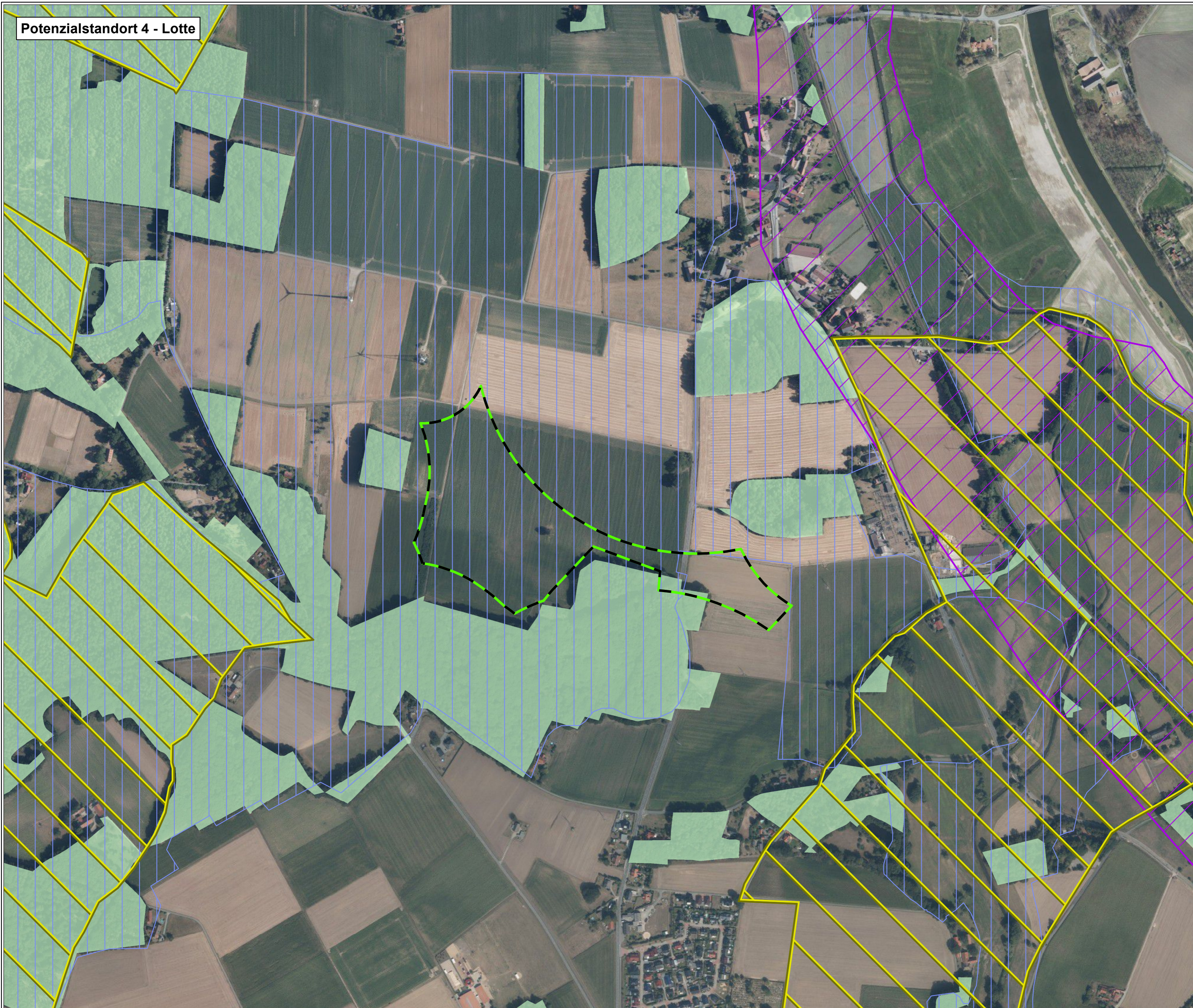
Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas.
Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.



Plaid: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Einl_LanWin3_2_Nat_Waschlagh_20114.mxd Datum gedruckt: 16. März 2022
 Erstellt durch: Siemensstraße 9 63263 Neukirchen Tel: +49 (0) 6102 206-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0

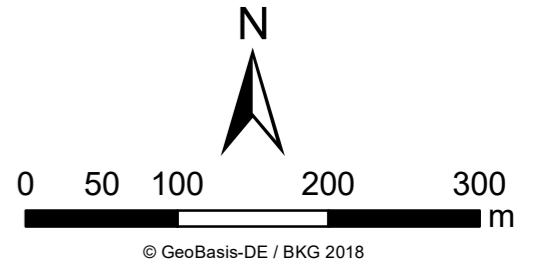
Auftraggeber: Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch: ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neukirchen	Tel: +49 (0) 6102 206-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0 
Projekt: Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase: Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema: Kapitel Natur und Landschaft	
Blattgröße: A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet: MP	Status: Bericht
Gezeichnet: LDI	Stand: März 2022
Geprüft: LE	Kartennummer: 3.2 - 3 von 5

Potenzialstandort 4 - Lotte

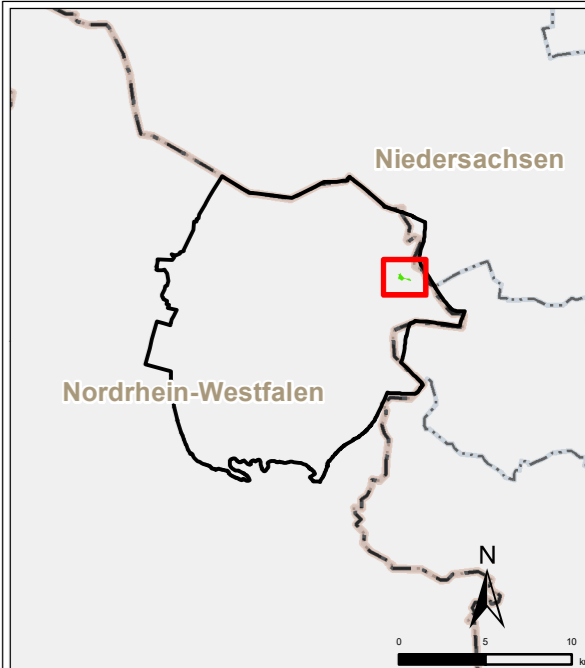


Legende

- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Naturpark
- Biotopverbund
- Moorschutzprogramm
- Wald
- LIFE-Programm
- RAMSAR-Gebiet
- IBA
- Avifaunistisch bedeutsames Brutgebiet
- Avifaunistisch bedeutsames Rastgebiet
- Vogelzugkorridor



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas.
Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.



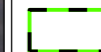










Pfad: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_ErstellungWin3_2_Aufg_Weisspapier_20114.mxd Datum gedruckt: 17. January 2022, Datum gedruckt: 16. March 2022

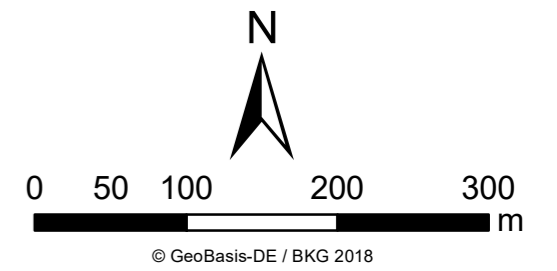
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusenbarg	 Tel: +49 (0) 6102 200-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Natur und Landschaft	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.2 - 4 von 5

Potenzialstandort 5 - Mittellandkanal

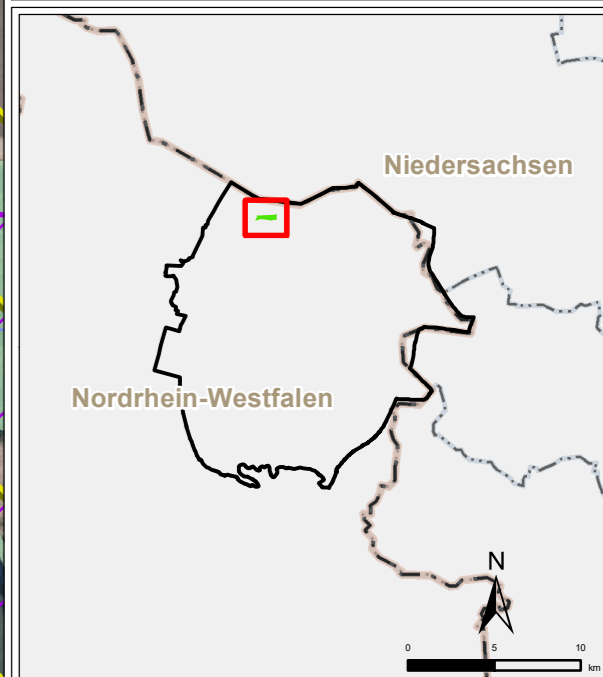


Legende



-  Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
-  Naturpark
-  Biotopverbund
-  Moorschutzprogramm
-  Wald
-  LIFE-Programm
-  RAMSAR-Gebiet
-  IBA
-  Avifaunistisch bedeutsames Brutgebiet
-  Avifaunistisch bedeutsames Rastgebiet
-  Vogelzugkorridor



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas.
Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.



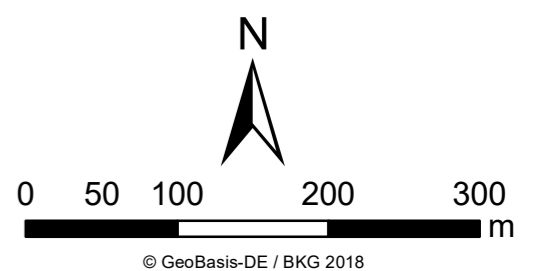
Plan: G:\Frankfurt\002849 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Einkauf\03\3_2_NL_Wasserspeich_20114.mxd Datum gedruckt: 17. January 2022, Datum gezeichnet: 16. March 2022

Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44223 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neustadt	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Natur und Landschaft	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.2 - 5 von 5

Potenzialstandort 1 - Kraftwerk Ibbenbüren

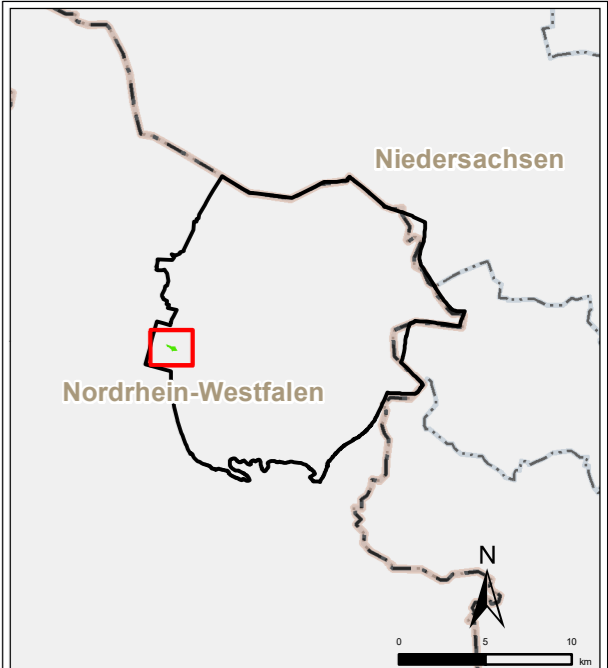


- Legende**
- Potenzialstandort
 - Abwägungskriterien**
 - Archivboden
 - Archäologisches Kulturgut
 - Seltener Boden
 - Hohe Bodenfruchtbarkeit
 - Wertvolle Kulturlandschaft



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Boden und Kultur vor. Es fehlen Daten zu Bodendenkmälern.



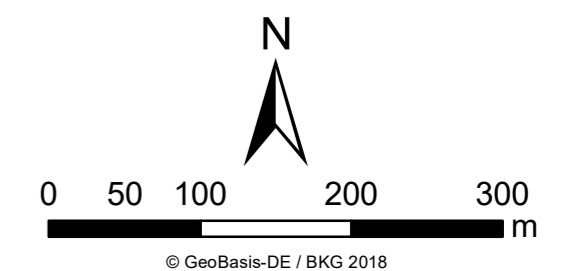
Pfad: G:\Planung\000000000000 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekt004_FinallanWin3_3_Boden_Verkartogramm_202114.mxd, Datum gedruckt: 14. Januar 2022, Datum gezeichnet: 16. März 2022

Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg	Tel: +49 (0) 6102 200-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Boden und kulturelles Erbe	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.3 - 1 von 5

Potenzialstandort 2 - Östlich der Düsterdieker Niederung

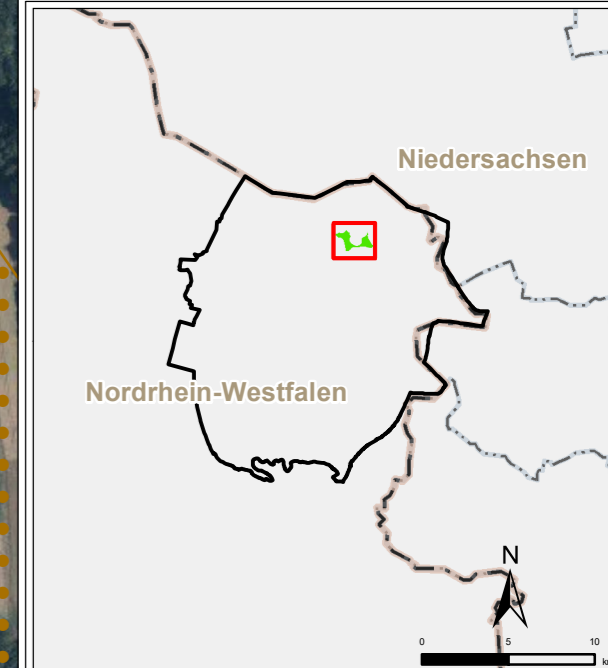


- Legende**
- Potenzialstandort
 - Abwägungskriterien**
 - Archivboden
 - Archäologisches Kulturgut
 - Seltener Boden
 - Hohe Bodenfruchtbarkeit
 - Wertvolle Kulturlandschaft



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

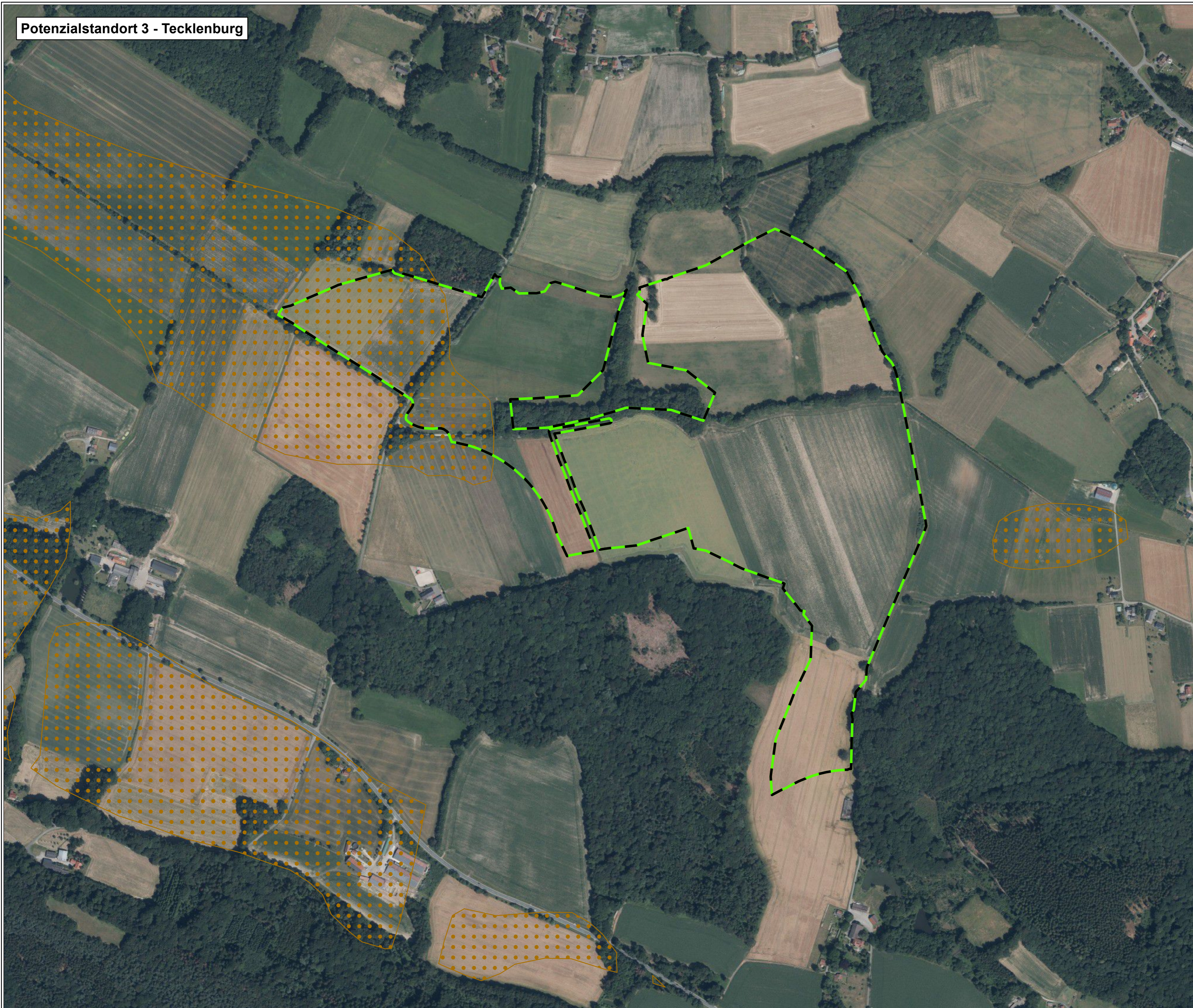
Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Boden und Kultur vor. Es fehlen Daten zu Bodendenkmälern.



Pfad: G:\Planung\0000000000 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Erbe\LandWin3_3_Boden_Verkartogramm_2014.mxd, Datum gedruckt: 14. Januar 2022, Datum gezeichnet: 16. März 2022

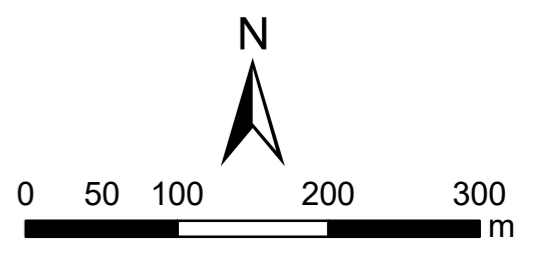
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44223 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neustadt	Tel: +49 (0) 6102 200-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Boden und kulturelles Erbe	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.3 - 2 von 5

Potenzialstandort 3 - Tecklenburg



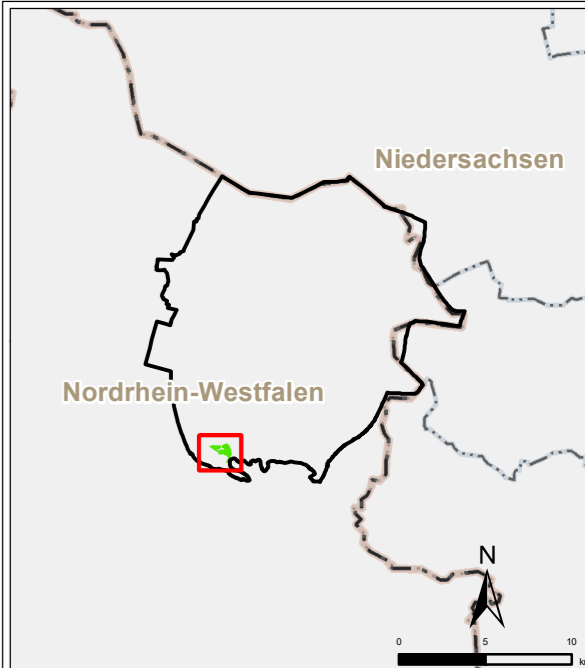
Legende

- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Archivboden
- Archäologisches Kulturgut
- Seltener Boden
- Hohe Bodenfruchtbarkeit
- Wertvolle Kulturlandschaft



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Boden und Kultur vor. Es fehlen Daten zu Bodendenkmälern.



Pfad: G:\Planung\0602249 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekt\04_Erbe\KartWin3_3_Boden_Werkzeug\2014.mxd, Datum gespeichert: 14. Januar 2022, Datum gedruckt: 16. März 2022

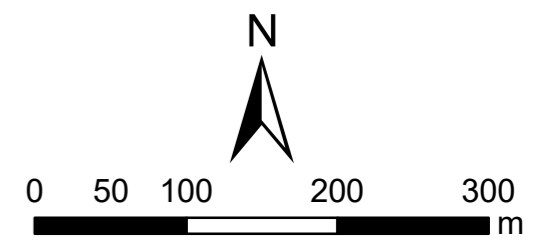
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44293 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neuss-Tecklenburg	Tel: +49 (0) 6102 206-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Boden und kulturelles Erbe	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.3 - 3 von 5

Potenzialstandort 4 - Lotte



Legende

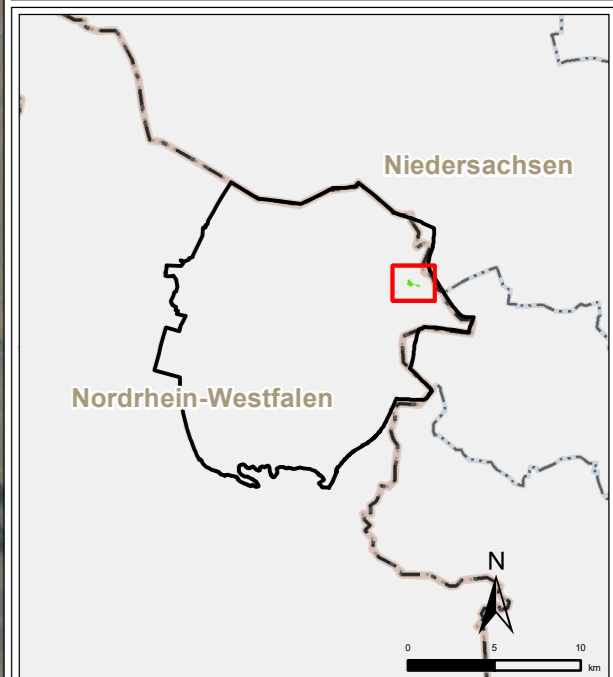
- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Archivboden
- Archäologisches Kulturgut
- Seltener Boden
- Hohe Bodenfruchtbarkeit
- Wertvolle Kulturlandschaft



© GeoBasis-DE / BKG 2018

Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Boden und Kultur vor. Es fehlen Daten zu Bodendenkmälern.



Pfad: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Erbe\Lotte\03_Boden_Werkzeugkasten_220114.mxd, Datum gedruckt: 14. Januar 2022, Datum gezeichnet: 16. März 2022

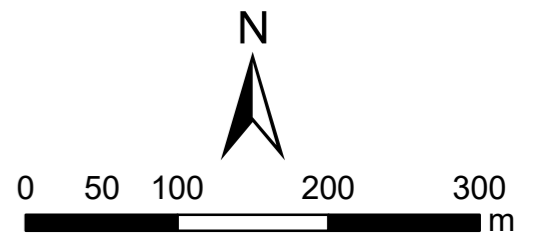
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neuenburg	Tel: +49 (0) 6102 200-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Boden und kulturelles Erbe	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.3 - 4 von 5

Potenzialstandort 5 - Mittellandkanal



Legende

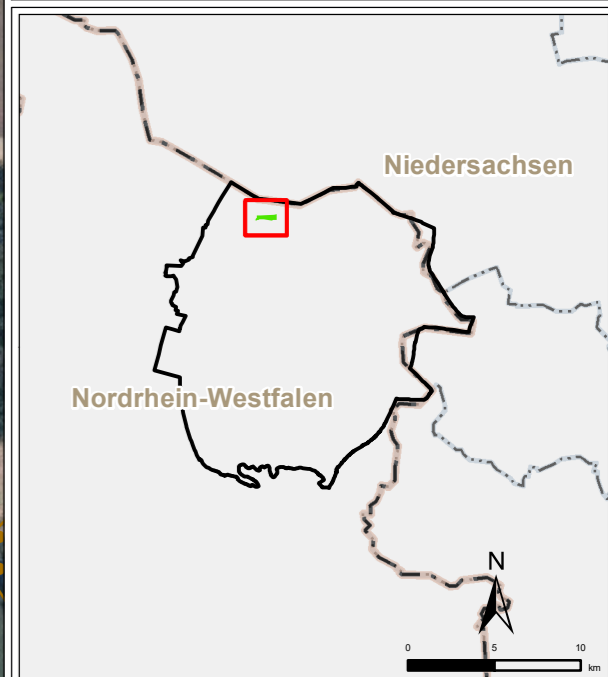
- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Archivboden
- Archäologisches Kulturgut
- Seltener Boden
- Hohe Bodenfruchtbarkeit
- Wertvolle Kulturlandschaft



© GeoBasis-DE / BKG 2018

Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Boden und Kultur vor. Es fehlen Daten zu Bodendenkmälern.



Pfad: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04 - Final_LandWin3_3_Boden_Verkehrspfad_20114.mxd, Datum gedruckt: 14. Januar 2022, Datum gezeichnet: 16. März 2022

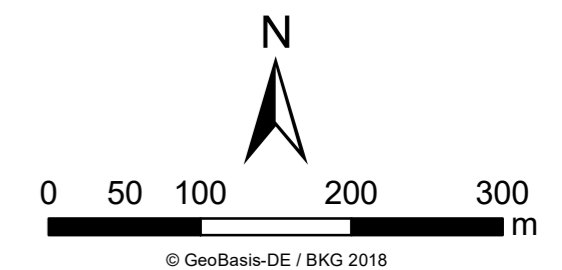
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg	Tel: +49 (0) 6102 206-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Boden und kulturelles Erbe	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.3 - 5 von 5

Potenzialstandort 1 - Kraftwerk Ibbenbüren

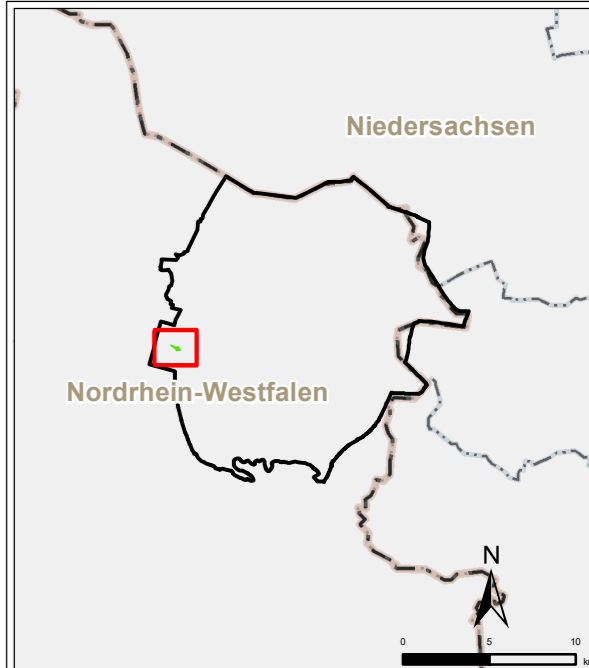


Legende


- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Vorläufig zu sicherndes Überschwemmungsgebiet
- Zusätzliche Informationen**
- Oberflächengewässer (flächig, aus ATKIS)
- Oberflächengewässer (linienförmig, aus ATKIS)



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten. Zusätzlich werden Oberflächengewässer aus ATKIS dargestellt.



Plaid: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekt\04 - Final\amwin\03_4_Weise_Wasserschneid_20114.mxd, Datum gepöchtelt: 14. January 2022, Datum gedruckt: 16. März 2022

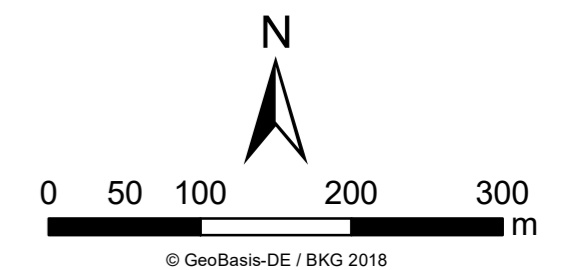
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg	Tel: +49 (0) 6102 200-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0 
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Wasser	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.4 - 1 von 5

Potenzialstandort 2 - Östlich der Düsterdieker Niederung

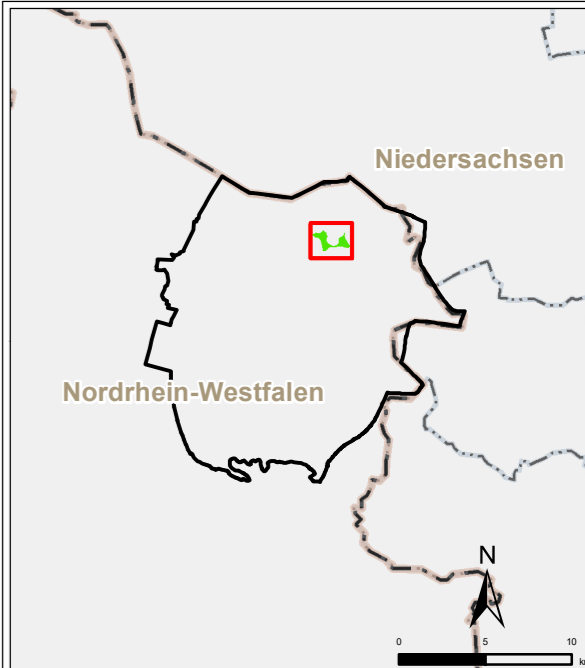


Legende

- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Vorläufig zu sicherndes Überschwemmungsgebiet
- Zusätzliche Informationen**
- Oberflächengewässer (flächig, aus ATKIS)
- Oberflächengewässer (linienförmig, aus ATKIS)



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.
Zusätzlich werden Oberflächengewässer aus ATKIS dargestellt.



Pfad: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Erfa_LanWin3_4_Wasser_Wasserschneid_20114.mxd, Datum gepöchtelt: 14. January 2022, Datum gedruckt: 16. März 2022

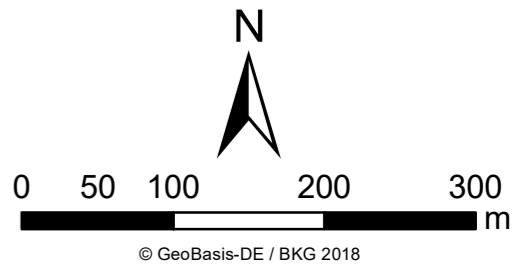
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusiedlung	
Projekt:		Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3
Phase:		Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation
Thema:		Kapitel Wasser
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.4 - 2 von 5

Potenzialstandort 3 - Tecklenburg

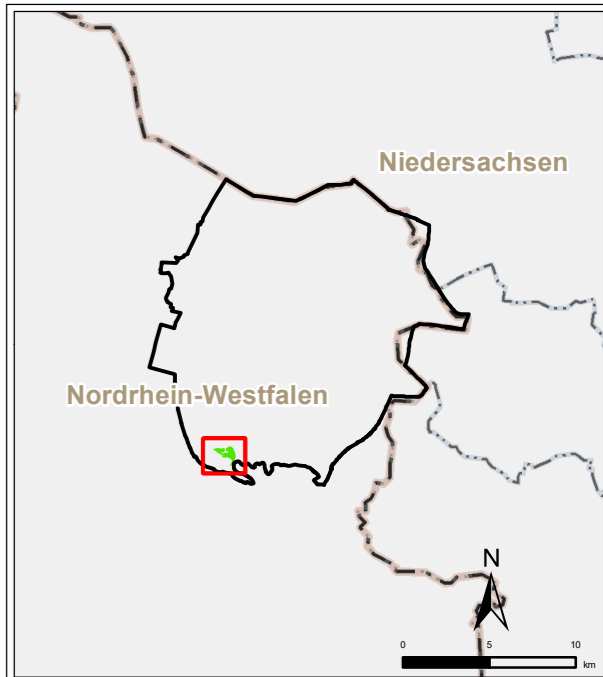


Legende



- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Vorläufig zu sicherndes Überschwemmungsgebiet
- Zusätzliche Informationen**
- Oberflächengewässer (flächig, aus ATKIS)
- Oberflächengewässer (linienförmig, aus ATKIS)



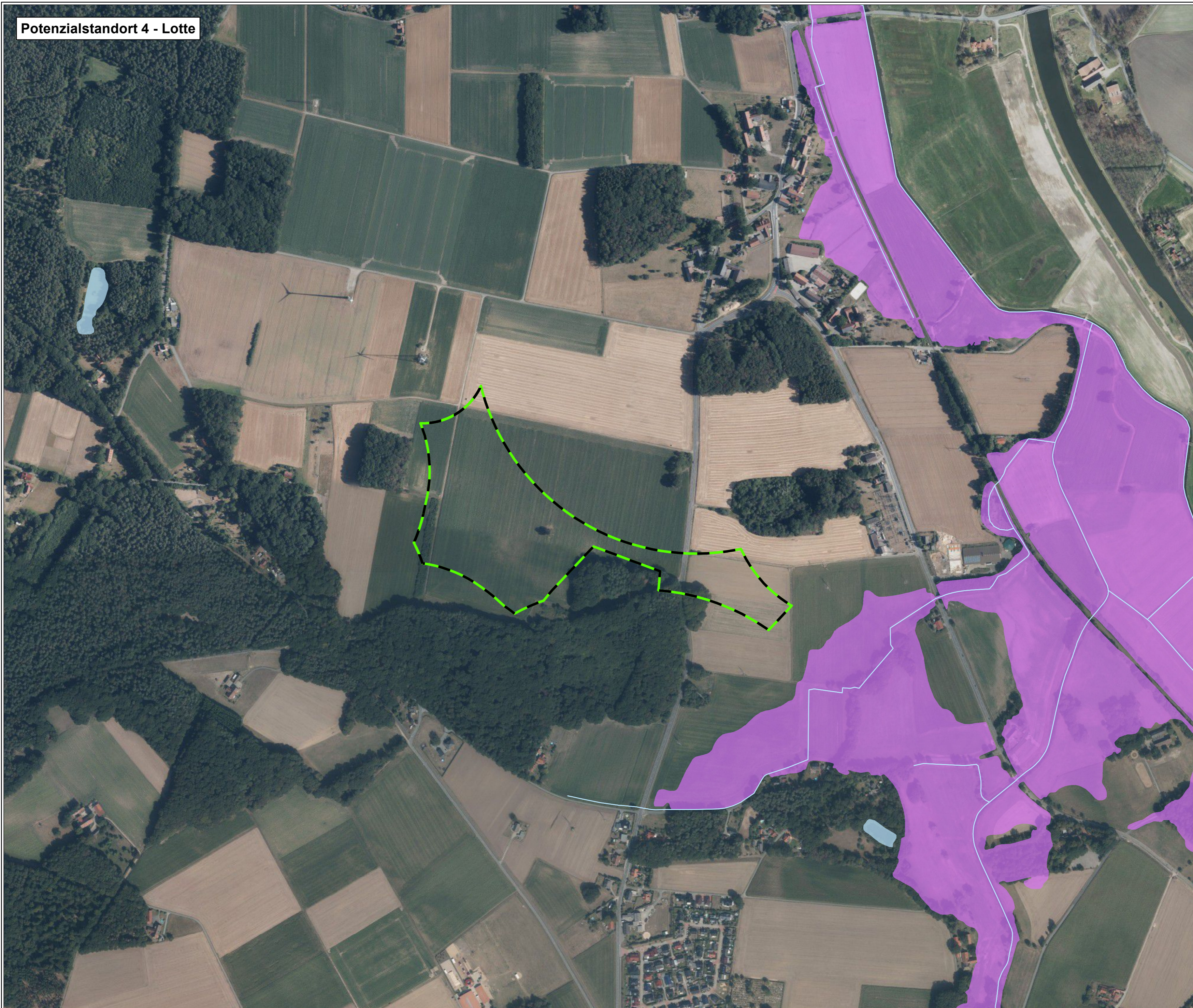
Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.
Zusätzlich werden Oberflächengewässer aus ATKIS dargestellt.



Pfad: G:\Frankfurt\0602849 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Erstellung\Win3_4_Wasser_Wasserschutz_20114.mxd, Datum gespeichert: 14. January 2022, Datum gedruckt: 16. März 2022

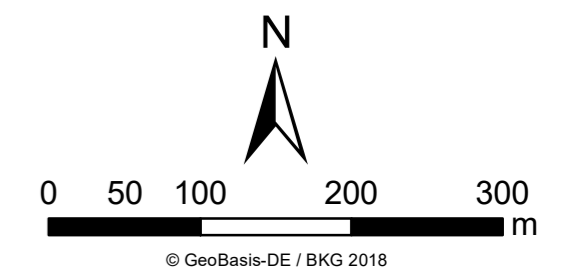
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusiebenbrunn	
	Tel: +49 (0) 6102 206 0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Wasser	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.4 - 3 von 5

Potenzialstandort 4 - Lotte

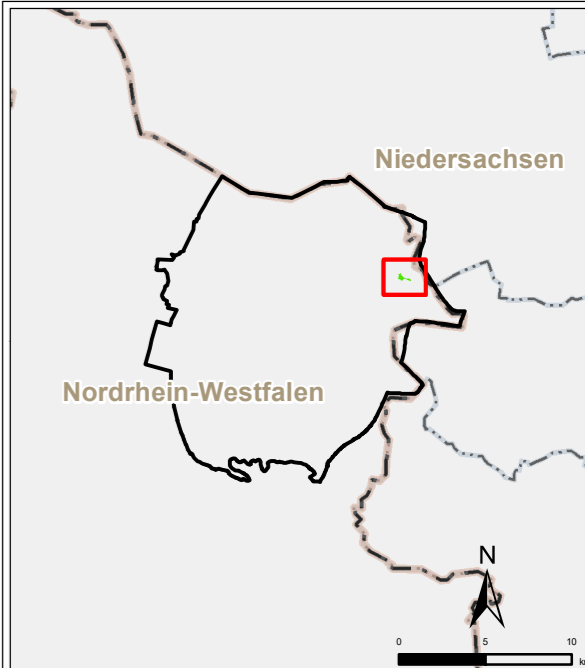


Legende

- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Vorläufig zu sicherndes Überschwemmungsgebiet
- Zusätzliche Informationen**
- Oberflächengewässer (flächig, aus ATKIS)
- Oberflächengewässer (linienförmig, aus ATKIS)



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.
Zusätzlich werden Oberflächengewässer aus ATKIS dargestellt.



Plaid: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_M\00_GIS_Projekte\04_ErfaillanWin3_4_Wasser_Wasserschneid_20114.mxd, Datum gepöchtet: 14. January 2022, Datum gedruckt: 16. März 2022

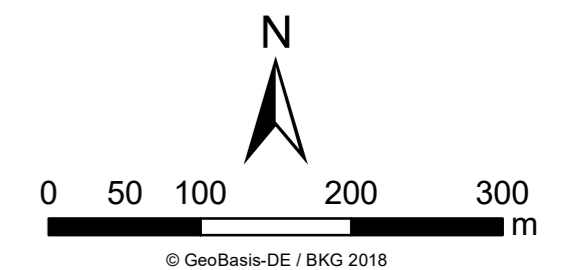
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusiedlung	
		Tel: +49 (0) 6102 206-6 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Wasser	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5.000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.4 - 4 von 5

Potenzialstandort 5 - Mittellandkanal

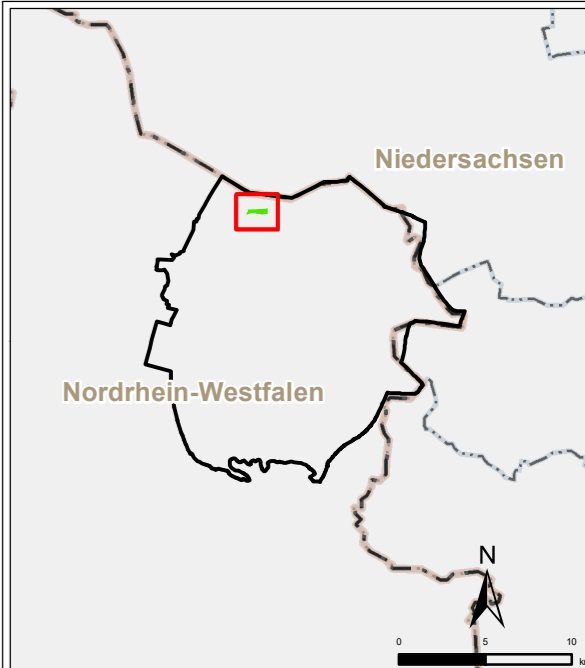


Legende

- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Vorläufig zu sicherndes Überschwemmungsgebiet
- Zusätzliche Informationen**
- Oberflächengewässer (flächig, aus ATKIS)
- Oberflächengewässer (linienförmig, aus ATKIS)



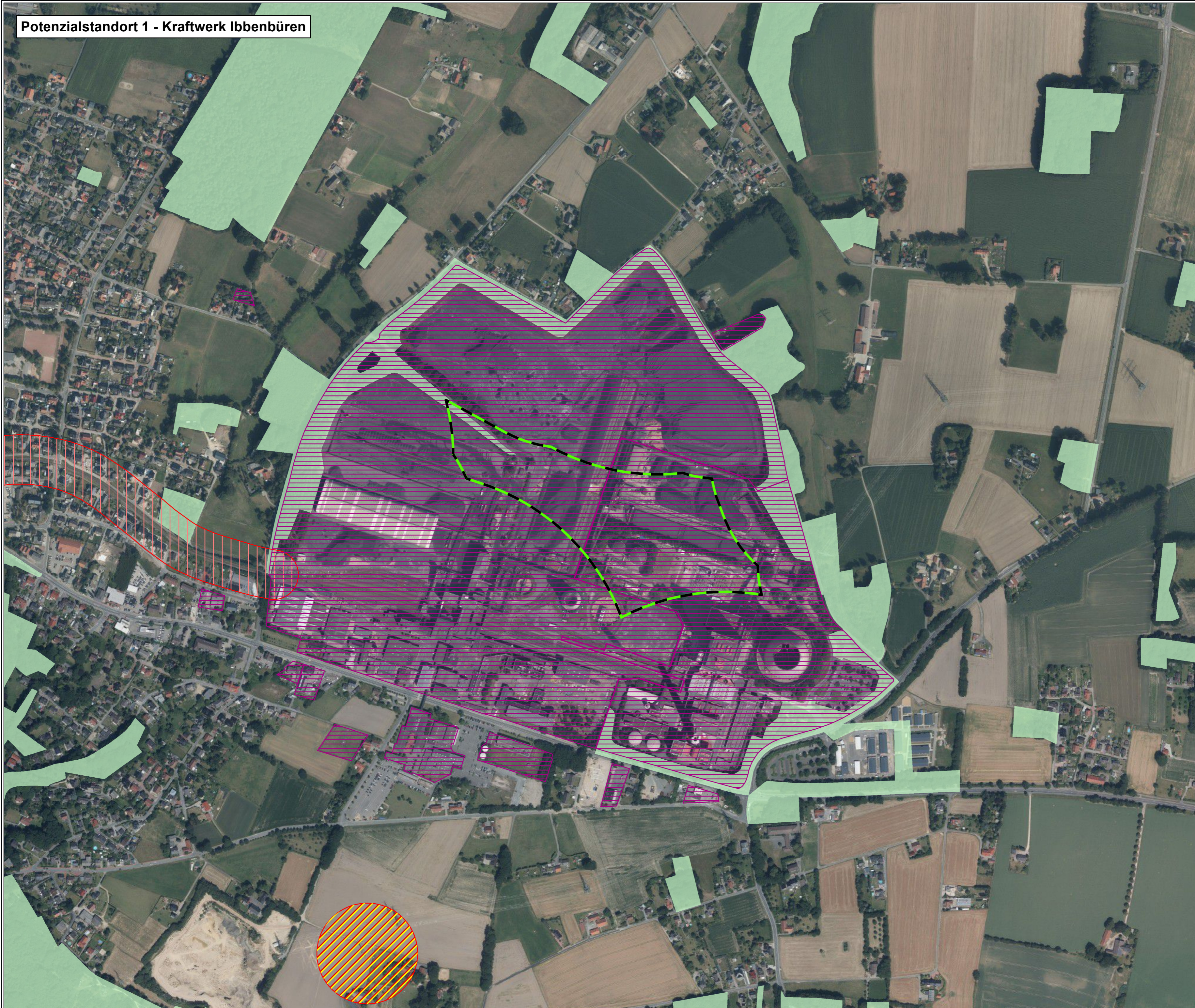
Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.
Zusätzlich werden Oberflächengewässer aus ATKIS dargestellt.



Pfad: G:\Frankfurt\002849 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Erstellung\Win3_4_Win3er_Wassergewäss_2021\14.mxd, Datum gedruckt: 16. März 2022

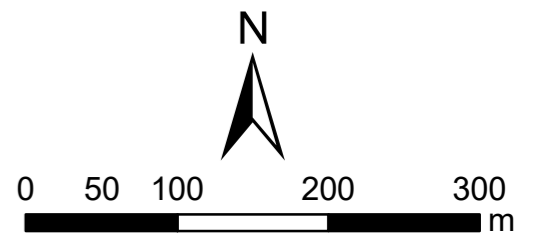
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg	
		Tel: +49 (0) 6102 200-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Wasser	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.4 - 5 von 5

Potenzialstandort 1 - Kraftwerk Ibbenbüren



Legende

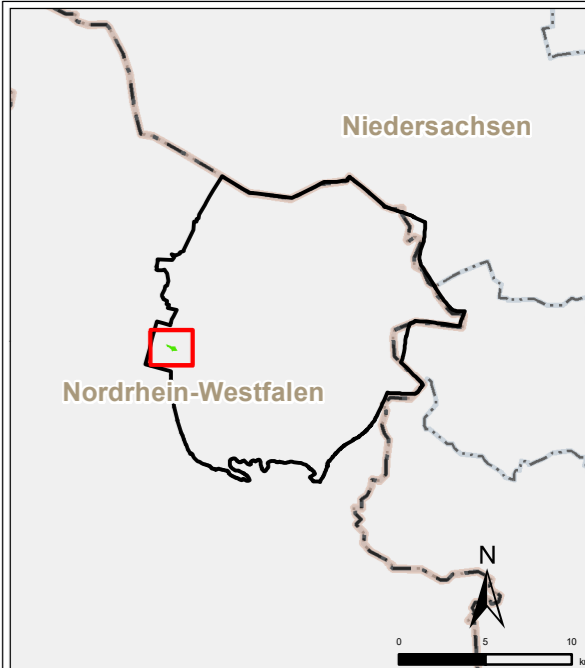
- Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
- Wald
- Abstand Windenergieerlass hinsichtlich Eiswurfgefährdung
- Altlasten
- Sicherheitszone um Bahnanlagen



© GeoBasis-DE / BKG 2018

Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Sonstige öffentliche und private Belange vor. Es fehlen Daten zu Kampfmittelverdachtsflächen und Richtfunkstrecken.



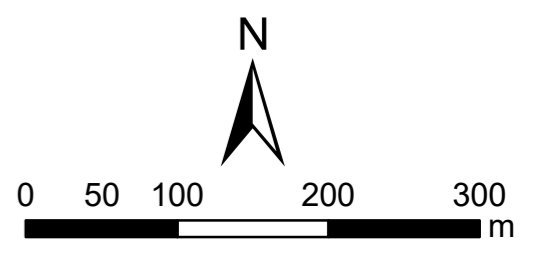
Pfad: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Erstellung\Win3_5_Sonstiges_Verkleppung_2014.mxd, Datum gedruckt: 18. März 2022

Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusiedlung	
		Tel: +49 (0) 6102 206-0 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Sonstige öffentliche und private Belange	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.5 - 1 von 5

Potenzialstandort 2 - Östlich der Düsterdieker Niederung

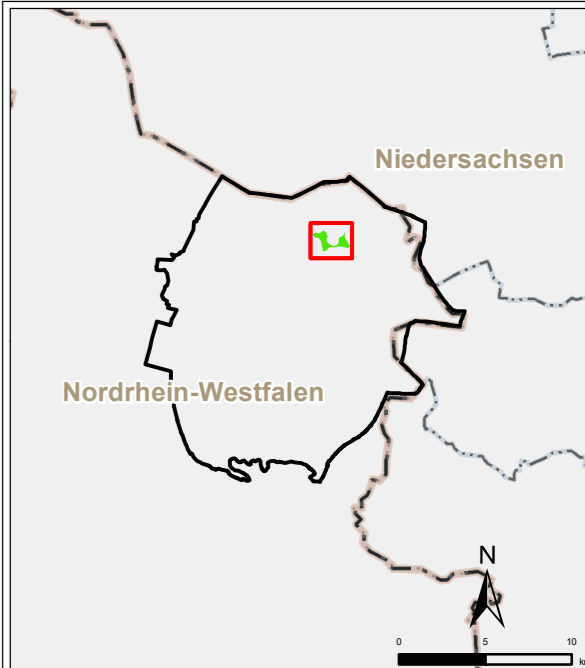


- Legende**
- Potenzialstandort
 - Abwägungskriterien**
 - Wald
 - Abstand Windenergieerlass hinsichtlich Eiswurfgefährdung
 - Altlasten
 - Sicherheitszone um Bahnanlagen



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Sonstige öffentliche und private Belange vor. Es fehlen Daten zu Kampfmittelverdachtsflächen und Richtfunkstrecken.








Pfad: G:\Fam\000000000000 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekte\04_Erstellung\Win3_Sonstige_Vermerkungen_2014.mxd, Datum gedruckt: 18. März 2022, Datum gezeichnet: 14. Januar 2022, Datum gezeichnet: 18. März 2022

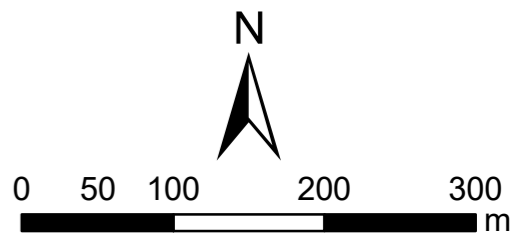
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44223 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusiedlung	Tel: +49 (0) 6102 200-6 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Sonstige öffentliche und private Belange	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.5 - 2 von 5

Potenzialstandort 3 - Tecklenburg



Legende

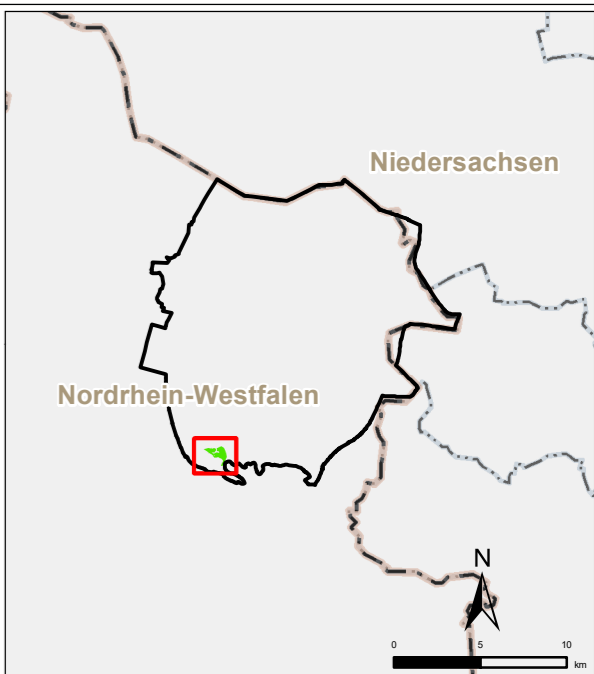
-  Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
-  Wald
-  Abstand Windenergieerlass hinsichtlich Eiswurfgefährdung
-  Altlasten
-  Sicherheitszone um Bahnanlagen





© GeoBasis-DE / BKG 2018

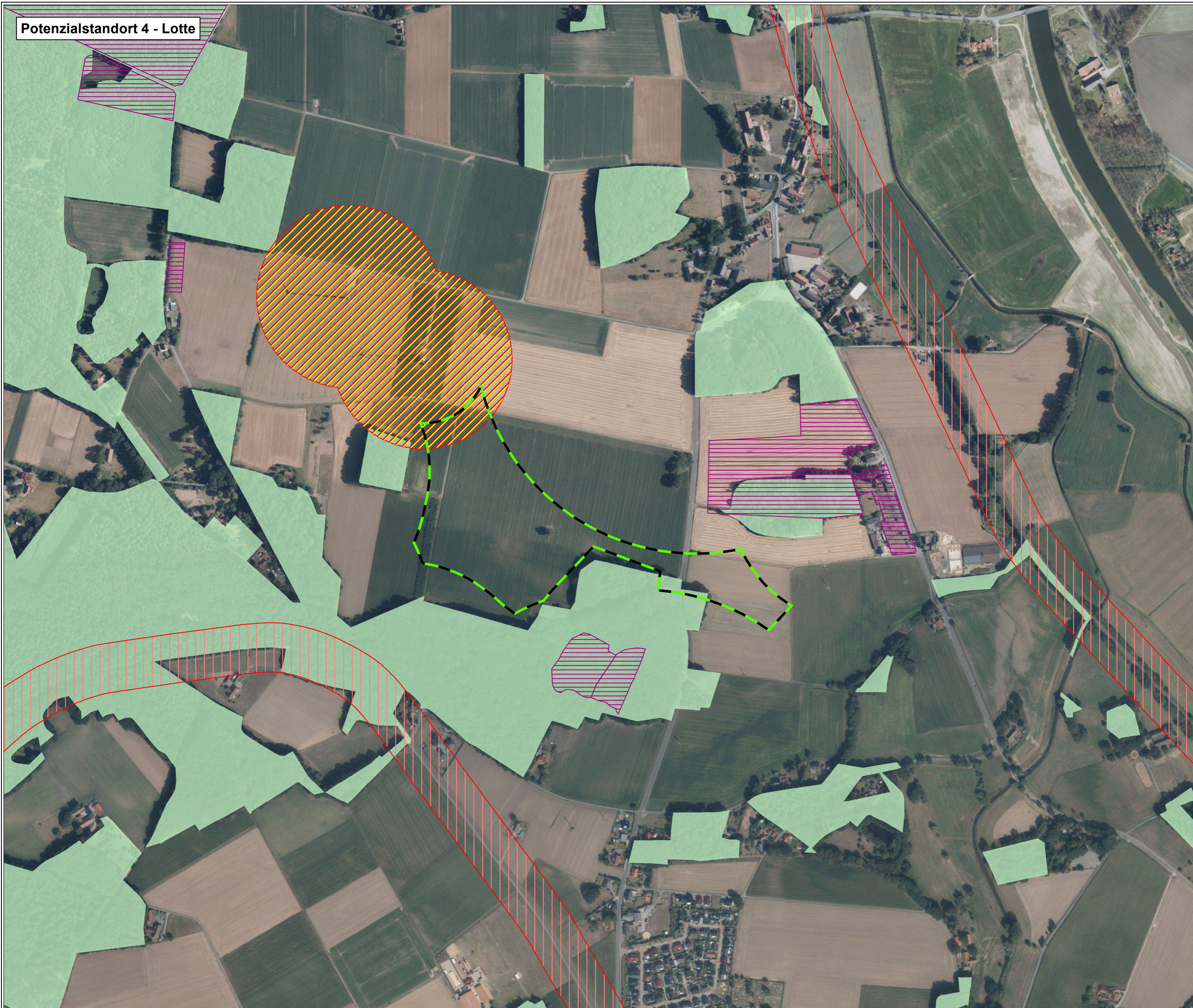
Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Sonstige öffentliche und private Belange vor. Es fehlen Daten zu Kampfmittelverdachtsflächen und Richtfunkstrecken.

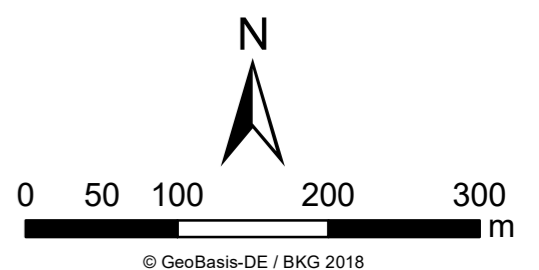


Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44233 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusiebenbrunn	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Sonstige öffentliche und private Belange	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.5 - 3 von 5

Potenzialstandort 4 - Lotte

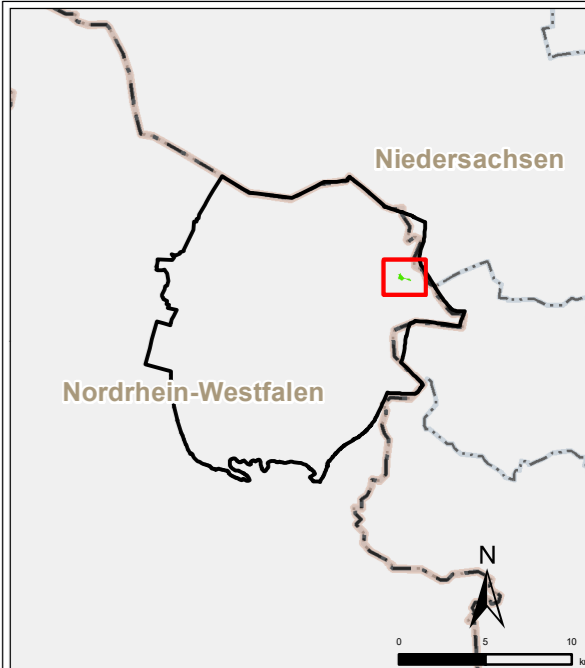


- Legende**
- Potenzialstandort
 - Abwägungskriterien**
 - Wald
 - Abstand Windenergieerlass hinsichtlich Eiswurfgefährdung
 - Altlasten
 - Sicherheitszone um Bahnanlagen



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels. Sonstige öffentliche und private Belange vor. Es fehlen Daten zu Kampfmittelverdachtsflächen und Richtfunkstrecken.




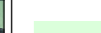



Pfad: G:\Planung\0602049 - Amprion GmbH_ML00_GIS_Projekt\04_Erstellung\03_Sonstiges_Verkleppungsplan_2014.rvt, Datum gezeichnet: 14. Januar 2022, Datum gedruckt: 18. März 2022

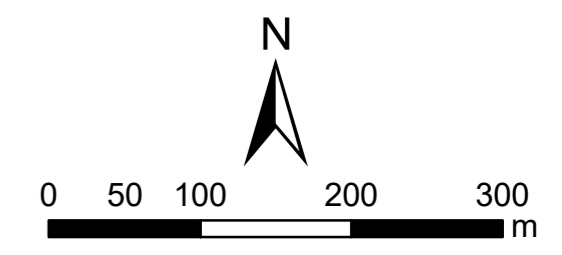
Auftraggeber:	Amprion Offshore GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	
Erstellt durch:	ERM GmbH Siemensstraße 9 63263 Neusiedberg	
Projekt:	Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3	
Phase:	Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation	
Thema:	Kapitel Sonstige öffentliche und private Belange	
Blattgröße:	A2	Maßstab: 1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status: Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand: März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer: 3.5 - 4 von 5

Potenzialstandort 5 - Mittellandkanal



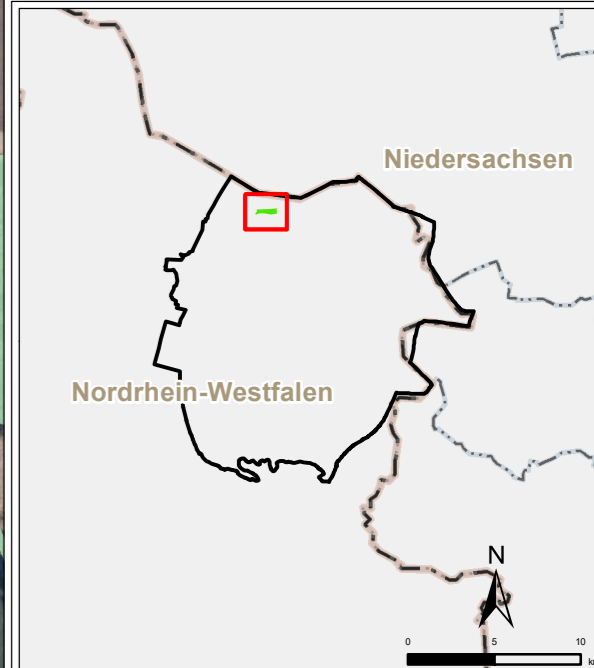
Legende

-  Potenzialstandort
- Abwägungskriterien**
-  Wald
-  Abstand Windenergieerlass hinsichtlich Eiswurfgefährdung
-  Altlasten
-  Sicherheitszone um Bahnanlagen



Die Legende zeigt alle vorgesehenen Inhalte des Kartenthemas. Der vorliegende Kartenausschnitt muss nicht jedes aufgeführte Element enthalten.

Zum Bearbeitungszeitpunkt liegen nicht alle Daten des Kapitels Sonstige öffentliche und private Belange vor. Es fehlen Daten zu Kampfmittelverdachtsflächen und Richtfunkstrecken.



Pfad: G:\Fam\ar\0602049 - Amprion GmbH_MLW3_GIS_Projekt\04_Erstellung\MLW3_5_Sonstiges_Vermerk\Kapitel_14_Januar_2022_Datum_gedreht_18_March_2022

Auftraggeber: Amprion Offshore GmbH
 Robert-Schuman-Straße 7
 44263 Dortmund

Erstellt durch: ERM GmbH
 Siemensstraße 9
 63263 Neusiedenburg

Tel: +49 (0) 6102 206-0
 Fax: +49 (0) 6102 77 19 04 0

Projekt: Offshore-Netzanbindungssystem LanWin3

Phase: Ermittlung von einem vorzugswürdigen Standort für die Konverterstation

Thema: Kapitel Sonstige öffentliche und private Belange

Blattgröße:	A2	Maßstab:	1:5,000
Bearbeitet:	MP	Status:	Bericht
Gezeichnet:	LDI	Stand:	März 2022
Geprüft:	LE	Kartennummer:	3.5 - 5 von 5