

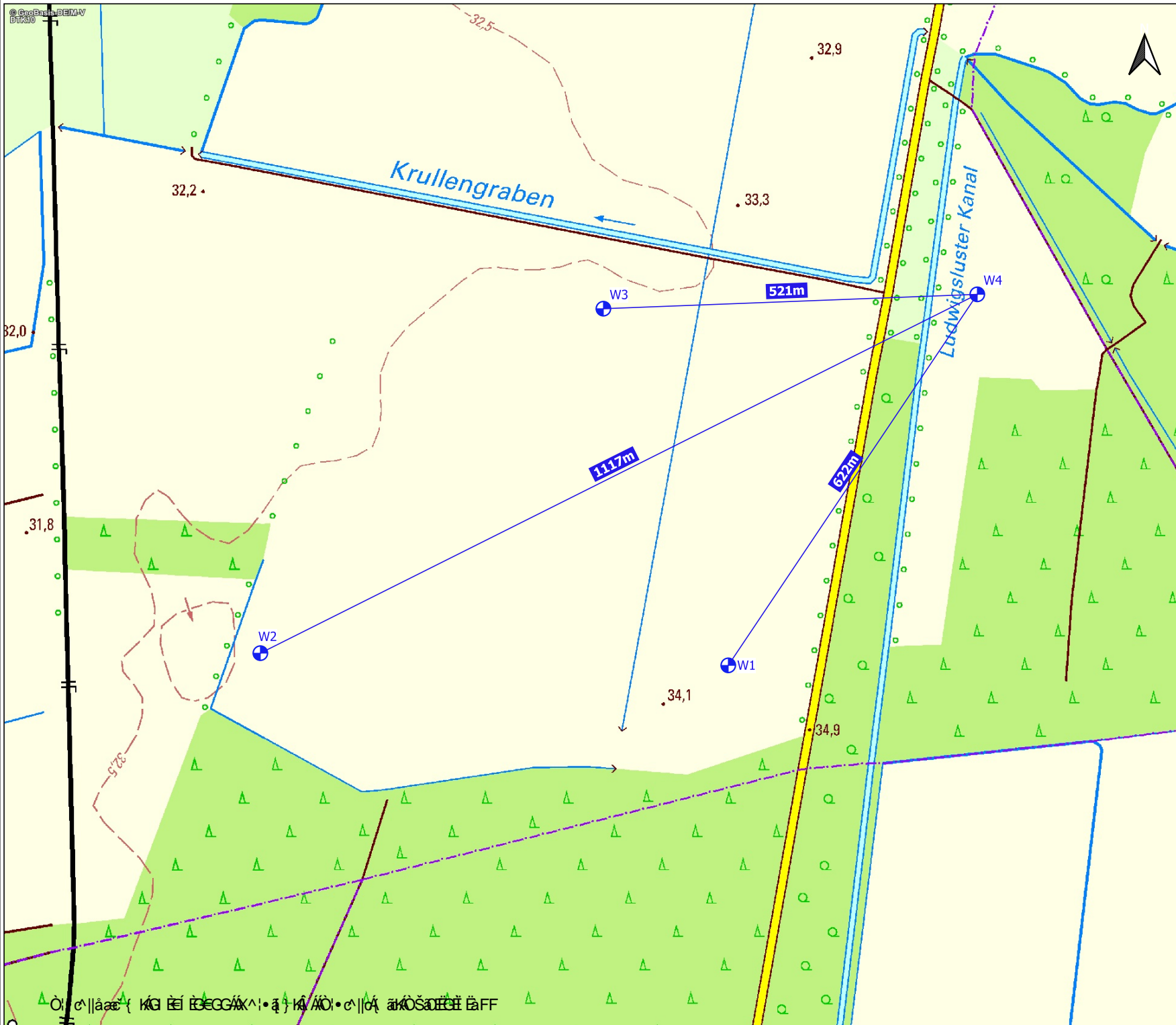
**2.2 Grundkarte 1:5 000**

Topographische Karten mit Darstellung der Abstände der Anlagen zueinander, zu relevanten Immissionspunkten, Gasleitung Straßen, und Bahntrasse

Flächennutzungsplan ist vorhanden und zeichnet in betrachtetem Gebiet eine Konzentrationsfläche für Windkraft aus (siehe 2.5)

Anlagen:

- W4\_2022-01-18\_WoebbelinII\_Abstaende\_WEA\_GenehmV\_BImSchG\_A3q.pdf
- W4\_2022-01-03\_WoebbelinII\_Immissionsorte\_GenehmV\_BImSchG\_A3q.pdf
- W4\_2022-01-03\_WoebbelinII\_Strasse L072\_GenehmV\_BImSchG\_A3q.pdf
- W4\_2022-01-03\_WoebbelinII\_Bahntrasse\_GenehmV\_BImSchG\_A3q.pdf
- 2022-04-22\_Wöbbelin\_WEA-Abstände\_extern.pdf
- 2022-04-22\_Wöbbelin\_WEA-Abstände\_intern.pdf
- 2022-04-25\_Wöbbelin\_WEA-Standorte\_Gasleitungen.pdf



### Legende

WEA-Standort Planung E-138  
(Nabenhöhe = 130,53m)

#### Koordinaten ETRS89 UTM-33N

WEA-Nr.	X	Y
W1	266646	5919595
W2	265994	5919612
W3	266472	5920070
W4	266993	5920112

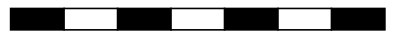
### Projekt WP Wöbbelin II

#### Abstände Windenergieanlagen

Entwurfsverfasser/in: NaturstromProjekte GmbH    Telefon: 05407 80369 - 00  
 Otto-Lilienthal-Straße 13    Fax: 05407 80369 - 19  
 49134 Wallenhorst



0 50 100 150 200 250 300 350 m



Maßstab: 1:5.000	Stand: 18.01.2022	erstellt/ beauftragt von: SKA / MWA
Datei: Wöbbelin.qgz	Layout: UK_A3q	Format: DIN A3



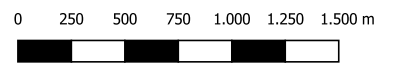
**Legende**

- WEA-Standort Planung E-138 (Nabenhöhe = 130,53m)
- Immissionsort "Schall"
- Immissionsort "Schatten"
- Entfernung zwischen WEA und Immissionsort

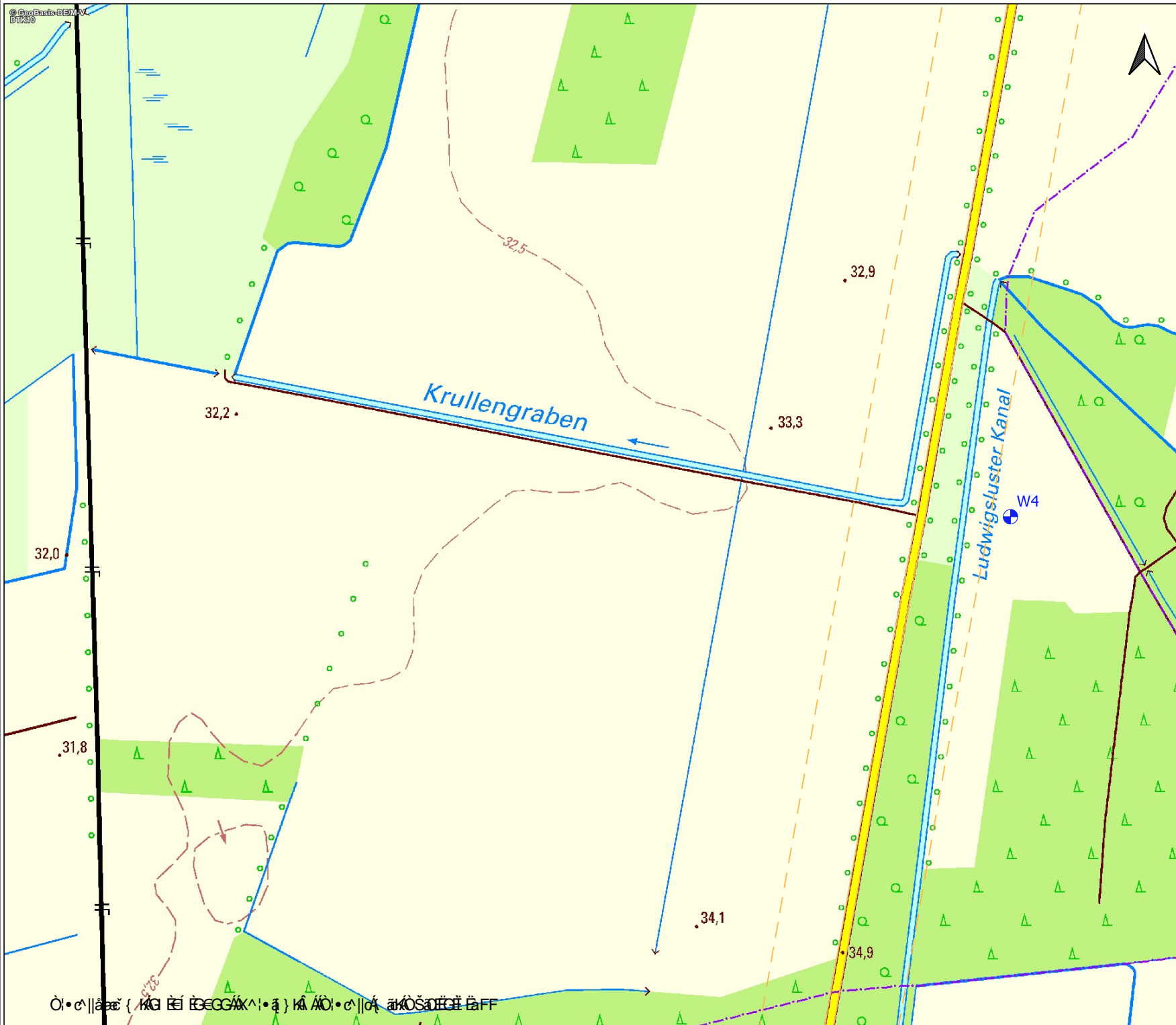
**Projekt  
WP Wöbbelin II**




Übersichtskarte Immissionsorte

Entwurfsverfasser/in: NaturstromProjekte GmbH    Telefon: 05407 80369 - 00  
 Otto-Lilienthal-Straße 13    Fax: 05407 80369 - 19  
 49134 Wallenhorst



Maßstab: 1:25.000	Stand: 03.01.2022	erstellt/ beauftragt von: SKA / MWA
Datei: Wöbbelin.qgz	Layout: UK_A3q	3/3 Format: DIN A3



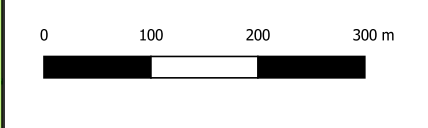
- ### Legende
-  WEA-Standort Planung E-138 (Nabenhöhe = 130,53m)
  -  Straße L072
  -  Straße L072 Abstandskorridor 69,3m (Rotorradius) +20,0m = 89,3m

Koordinaten ETRS89 UTM-33N		
WEA-Nr.	X	Y
W4	266993	5920112

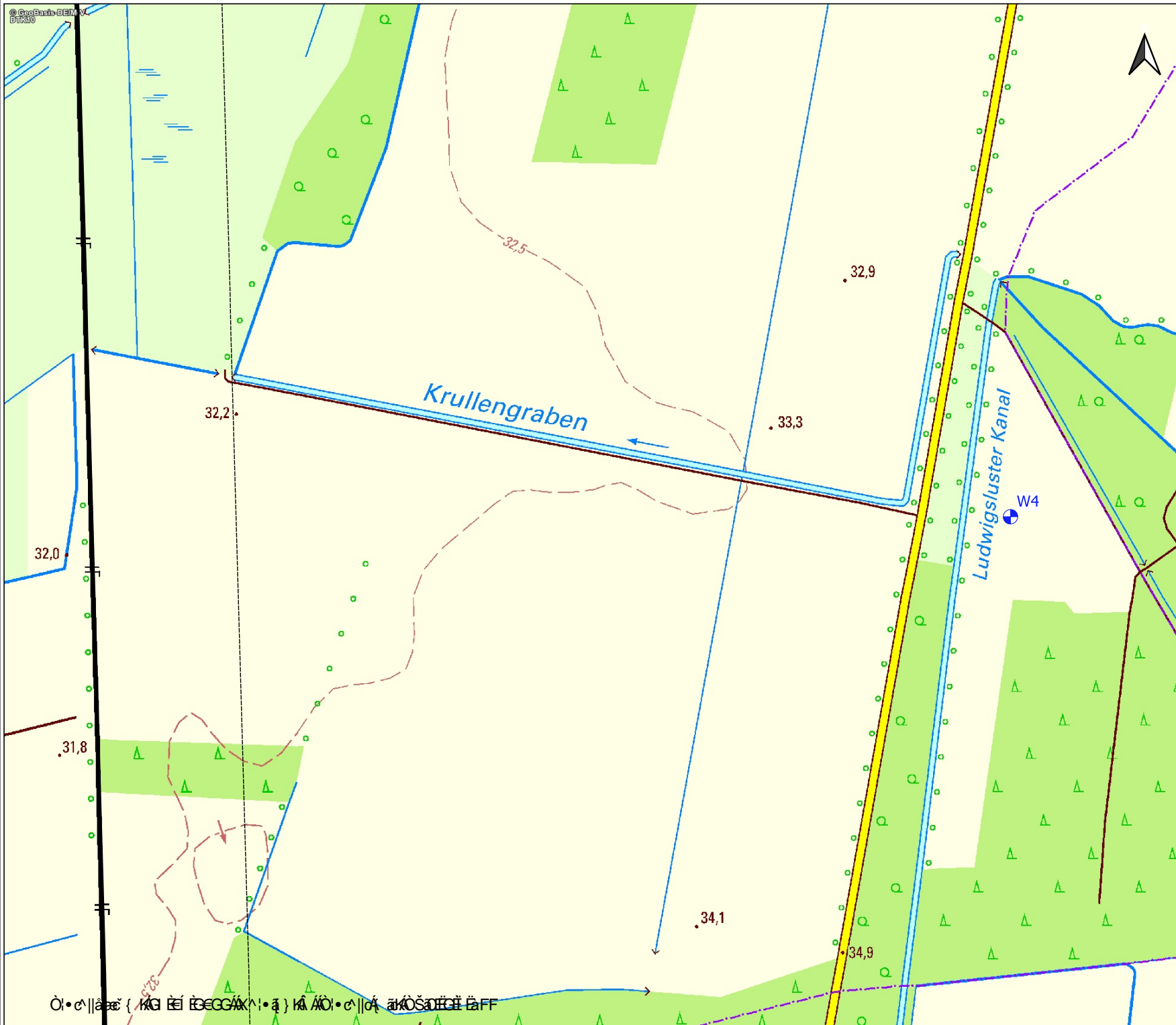
## Projekt WP Wöbbelin II

Straße L072 - Windenergieanlagen




Entwurfsverfasser/in: NaturstromProjekte GmbH    Telefon: 05407 80369 - 00  
 Otto-Lilienthal-Straße 13    Fax: 05407 80369 - 19  
 49134 Wallenhorst



Maßstab: 1:5.000	Stand: 03.01.2022	erstellt/ beauftragt von: SKA / MWA
Datei: Wöbbelin.ggz	Layout: UK_A3q	4/5 Format: DIN A3



### Legende

-  WEA-Standort Planung Enercon E-138 (Nabenhöhe = 130,53m)
-  Bahntrasse
-  Bahntrasse Abstandskorridor 200m

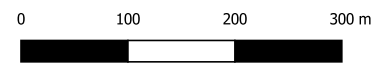
### Koordinaten ETRS89 UTM-33N

WEA-Nr.	X	Y
W4	266993	5920112

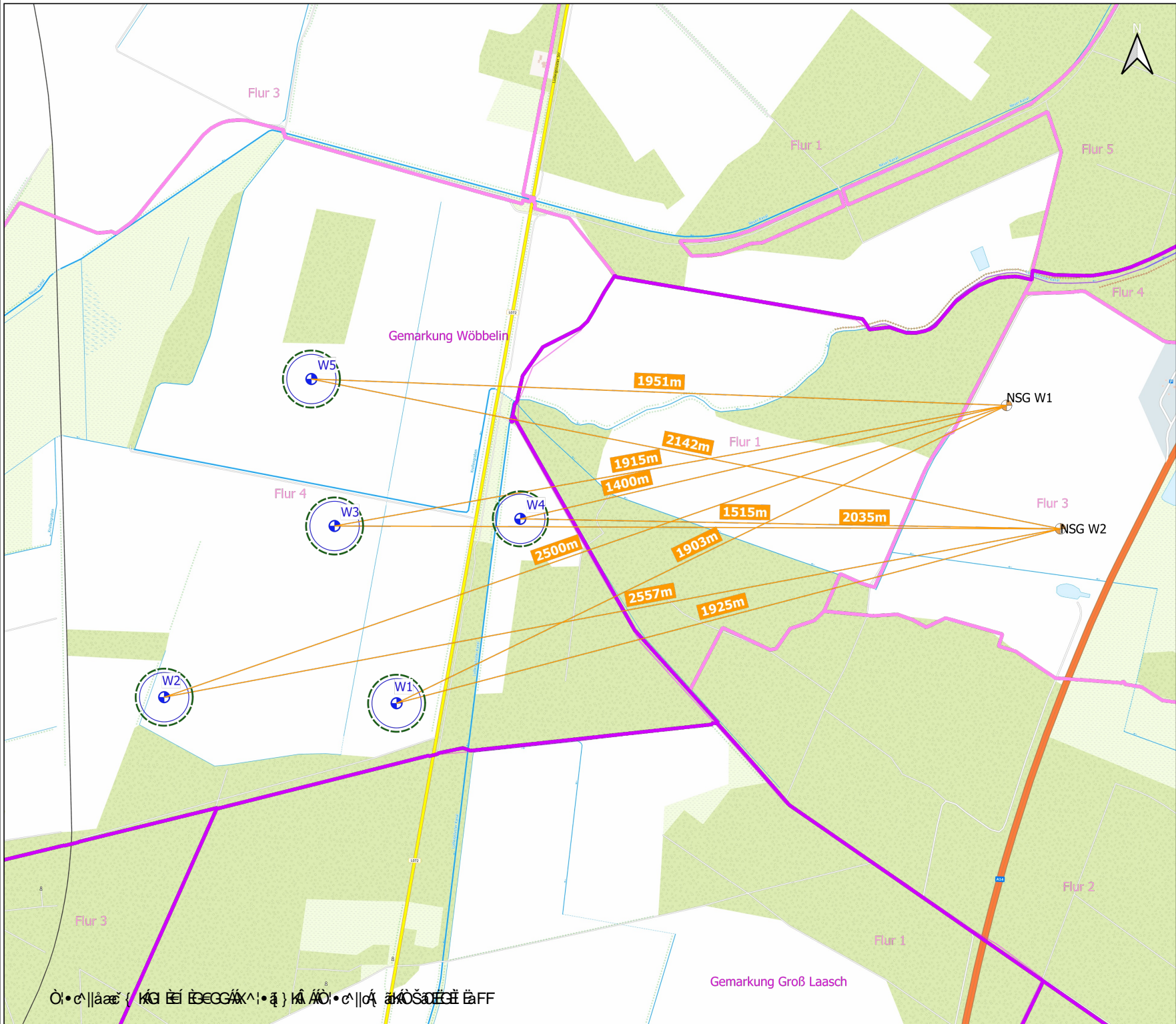
### Projekt WP Wöbbelin II

Bahntrasse - Windenergieanlage

Entwurfsverfasser/in: NaturstromProjekte GmbH  
 Otto-Lilienthal-Straße 13  
 49134 Wallenhorst  
 Telefon: 05407 80369 - 00  
 Fax: 05407 80369 - 19



Maßstab: 1:5.000	Stand: 03.01.2022	erstellt/ beauftragt von: SKA / MWA
Datei: Wöbbelin.gxz	Layout: UK_A3q	5/6 Format: DIN A3



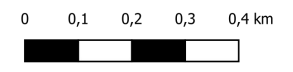
- LEGENDE**
- WEA - Standorte Planung (Enercon E138)
  - WEA-Bestandsanlagen
  - Rotorfläche (Radius = 69,1 m)
  - Baulastfläche (Radius = 79,95 m)
  - Gemarkungsgrenzen
  - Flurgrenzen
  - Flurstücksgrenzen

**Projekt**  
**WP Wöbbelin**

**WEA - Abstände zu Bestandsanlagen**

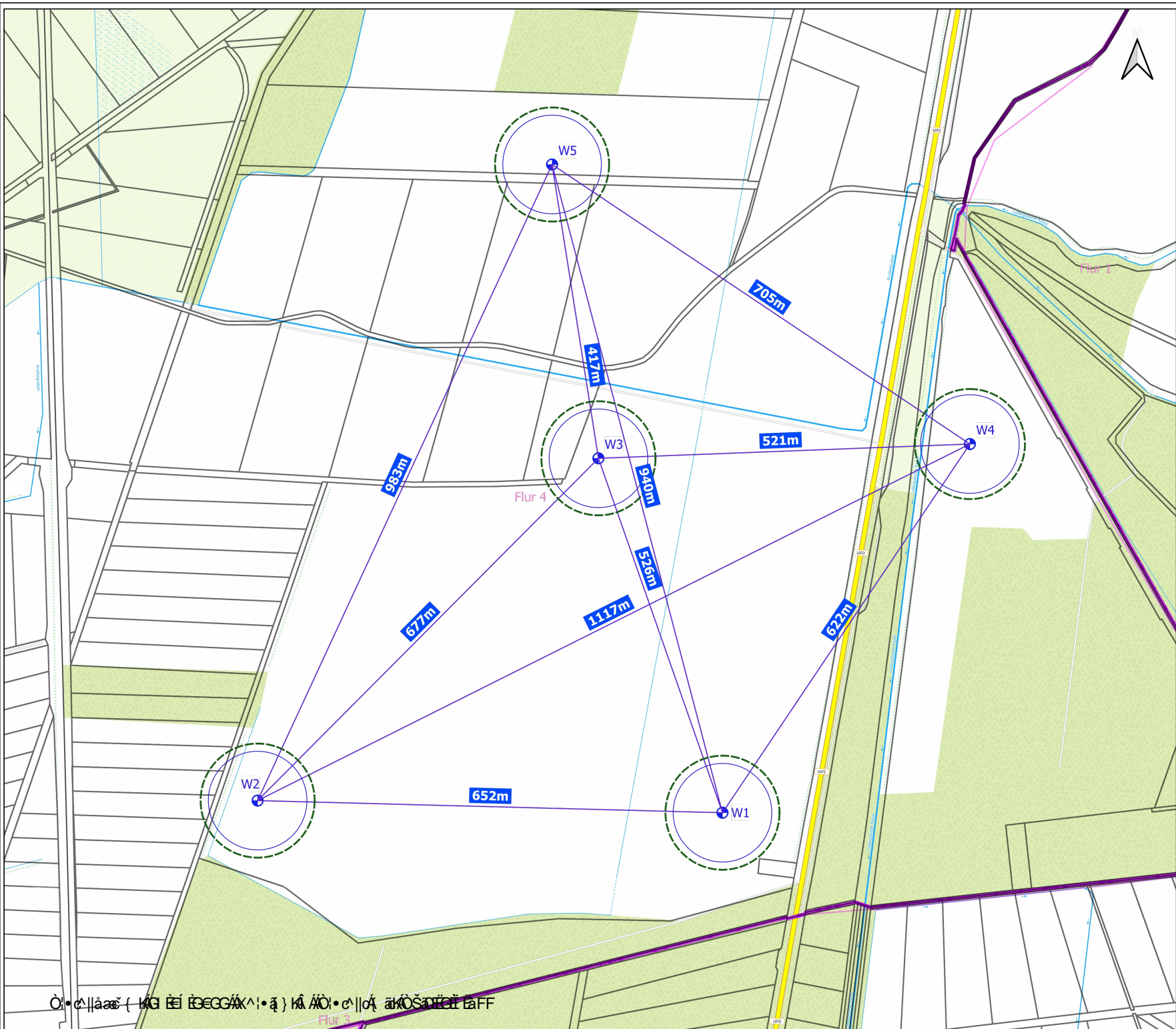
Entwurfsverfasser/in: Naturstrom/Projekte GmbH  
 Schulstraße 6a  
 01968 Senftenberg

Telefon: 03573 81070-10  
 Fax: 03573 81070-13



Maßstab: 1:10.000	Stand: 22.04.2022	erstellt/ geprüft: JAL/-
Datei: Wöbbelin_UTM33.qgz	Layout: UK_A3q	6/6 format IN A3

© 2022 Naturstrom/Projekte GmbH



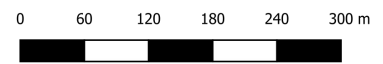
- LEGENDE**
- WEA - Standorte Planung (Enercon E138)
  - Rotorfläche (Radius = 69,1 m)
  - Baulastfläche (Radius = 79,95 m)
  - Gemarkungsgrenzen
  - Flurgrenzen
  - Flurstücksgrenzen

**Projekt**  
**WP Wöbbelin**

WEA - Abstände innerhalb des Windparks

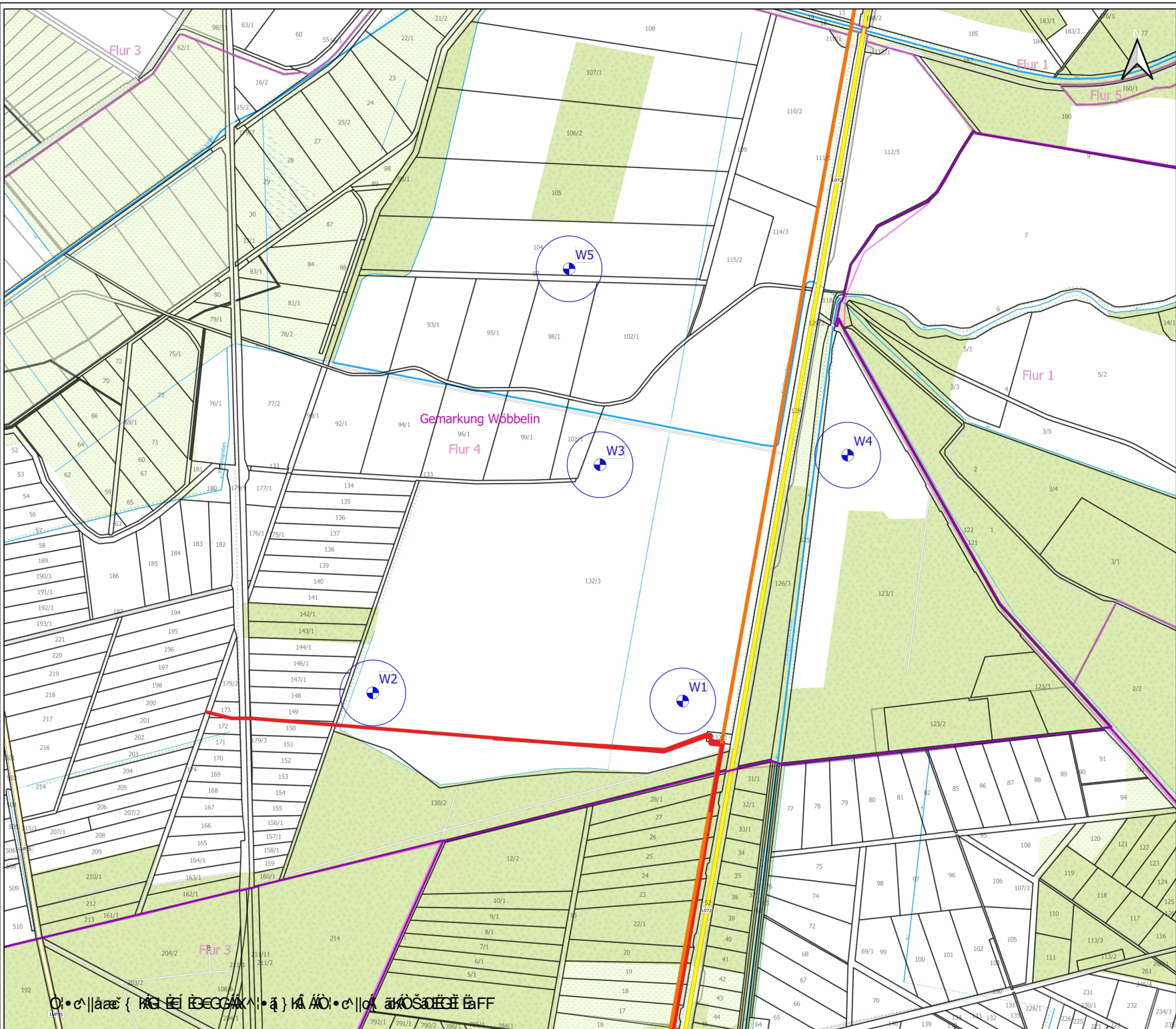
Entwurfsverfasser/in: NaturstromProjekte GmbH  
 Schulstraße 6a  
 01968 Senftenberg

Telefon: 03573 81070-10  
 Fax: 03573 81070-13










Maßstab: 1:5.000	Stand: 22.04.2022	erstellt/ geprüft: JAL/-
Datei: Wöbbelin_UTM33.qgz	Layout: UK_A3q	7/8 format: DIN A3

© 2022 Naturstrom Projekte GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Naturstrom Projekte GmbH, Schulstraße 6a, 01968 Senftenberg, Tel: 03573 81070-10, Fax: 03573 81070-13, E-Mail: info@naturstrom-projekte.de



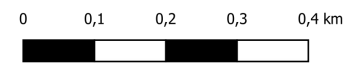
**LEGENDE**

-  WEA-Standorte Planung (Enercon E-138)
-  Rotorradius (R= 69,1 m)
-  Gas-Hochdruckleitung - Hansewerk
-  Gasleitung (FGL-96-DN-400) - Ontras
-  Gemarkungsgrenzen
-  Flurgrenzen
-  Flurstücksgrenzen

**Projekt  
WP Wöbbelin**

**Leitungsauskunft - Gasleitungen**

Entwurfsverfasser/in Naturstrom/Projekte GmbH    Telefon: 03573 81070-10  
 Schulstraße 6a    Fax: 03573 81070-13  
 01968 Senftenberg



Maßstab: 1:7.500	Stand: 25.04.2022	erstellt/ geprüft: JÄL/-
Datei: Wöbbelin_UTM33.qgz	Layout: UK_A3q	8/8 format DIN A3