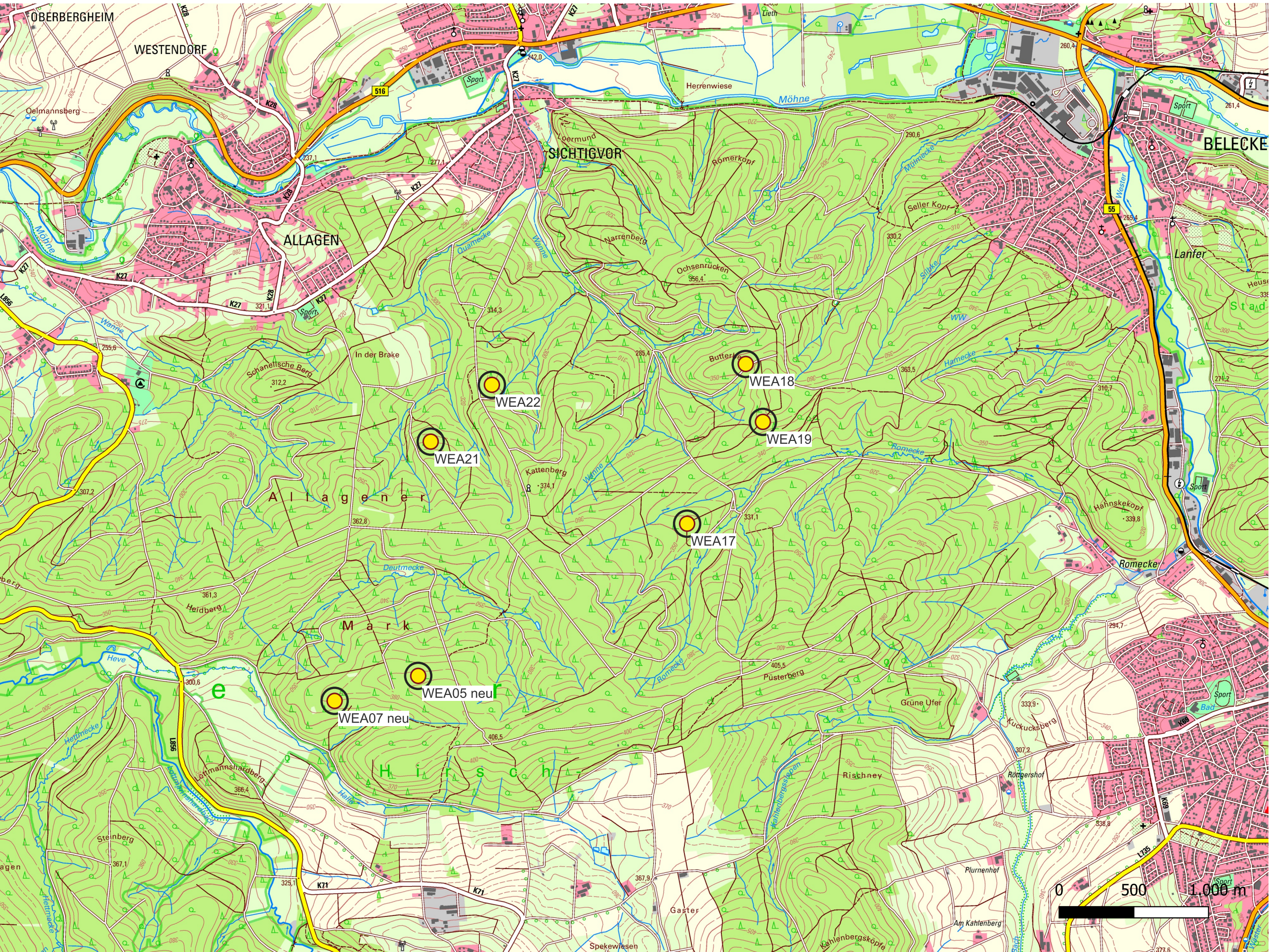


3.1 Topografische Karte 1:25.000

WestfalenWind Planungs GmbH & Co. KG
Vattmannstr. 6
33100 Paderborn
Tel: 05251 6825 - 70

Legende

 Standorte



Kartenquelle:
Bezirksregierung Köln, Geobasis
NRW, 2025, hier DTK25 Farbe NRW

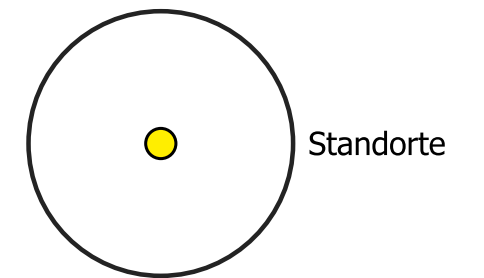
Bearbeiter: Marcel Papenfort,
03/05/2025

Maßstab:
1:25.000

3.2 Allgemeine Basis-Karte 1:5.000 - WEA21 und WEA22

WestfalenWind Planungs GmbH & Co. KG
Vattmannstr. 6
33100 Paderborn
Tel: 05251 6825 - 70

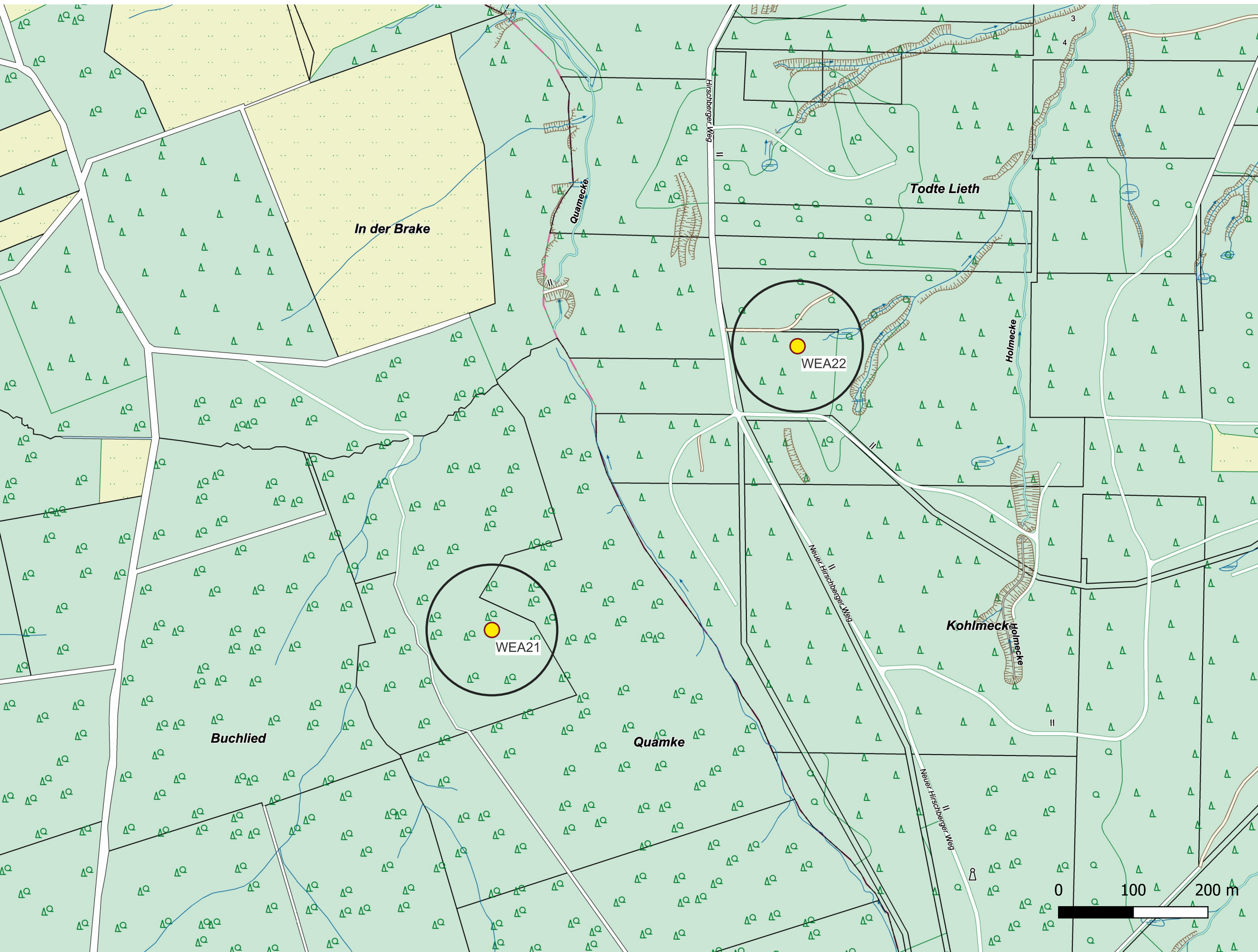
Legende



Kartenquelle:
Bezirksregierung Köln, Geobasis
NRW, 2025, hier ABK Farbe NRW

Bearbeiter: Marcel Papenfort,
03/05/2025

Maßstab:
1:5.000





Amtlicher Lageplan (WEA 22)

Gemarkung Sichtigvor

Flur 11

Maßstab 1:2000

Lippstadt, den 31.05.2024

 **Vermessungsbüro Grafe**

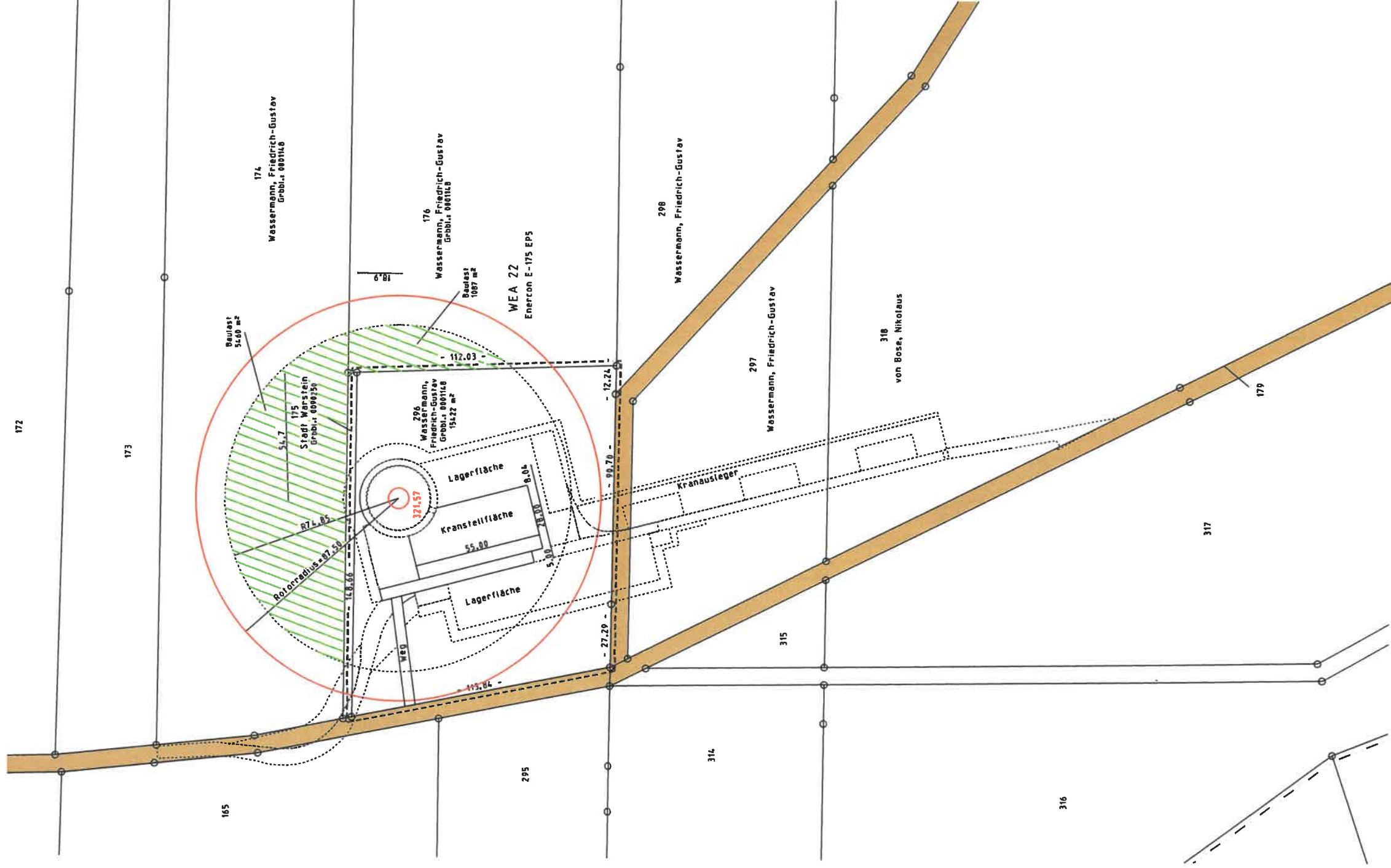
Dirk Grafe

Öffentlich bestellter Vermessungs-Ingenieur

Mastholter Straße 166
59558 Lippstadt

Tel.: 02941/13115
Fax.: 02941/13479

E-Mail: info@grafe-vermessung.de
Internet: www.grafe-vermessung.de



**Abstandsflächenberechnung
Enercon E-175 EP5, 162 m Nabenhöhe**

gem. §6 BauO NRW

Abstandsfläche: größte Höhe der Anlage x 0,3

Größte Höhe der Anlage: Nabenhöhe + Rotorradius

Nabenhöhe: 162 m

Rotorradius: $175 \text{ m} / 2 = 87,5 \text{ m}$

Größte Höhe der Anlage: $162 \text{ m} + 87,5 \text{ m} = 249,5 \text{ m}$

Abstandsfläche: $249,5 \text{ m} * 0,3 = \mathbf{74,85 \text{ m}}$

Die Abstandsfläche ab geometrischem Turmmittelpunkt beträgt demnach 74,85 m.

Daten für die Stellungnahme zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen

Art des Hindernisses: 7 Windenergieanlagen des Typs Enercon E-175 EP5, mit 162 m Nabenhöhe, 249,5 m Gesamthöhe und einer Nennleistung von 6 MW

Bauherr: WestfalenWIND Planungs GmbH & Co. KG
Lasse Tigges, Andreas Düser
Vattmannstraße 6
33100 Paderborn

Standorte:

WEA-Bezeichnung	PLZ, Ort	Gemarkung	Flur	FS
WEA 17	59581, Warstein	Sichtigvor	11	195, 330
WEA 18	59581, Warstein	Sichtigvor	11	5
WEA 19	59581, Warstein	Sichtigvor	11	5,7
WEA 21	59581, Warstein	Allagen	5	191
WEA 22	59581, Warstein	Sichtigvor	11	296
WEA05 neu	59581, Warstein	Allagen	5	60
WEA07 neu	59581, Warstein	Allagen	5	239

Höhe über Grund:

WEA : 162 m Nabenhöhe + 87,5 m Rotorradius = 249,5 m
gesamt

WEA-Bezeichnung	Höhe über NHN [m] (lt. Lageplan)	Gesamthöhe über NHN [m]
WEA 17	348	597,5
WEA 18	357	606,5
WEA 19	366	615,5
WEA 21	330	579,5
WEA 22	322	571,5
WEA05 neu	387	636,5
WEA07 neu	371	620,5

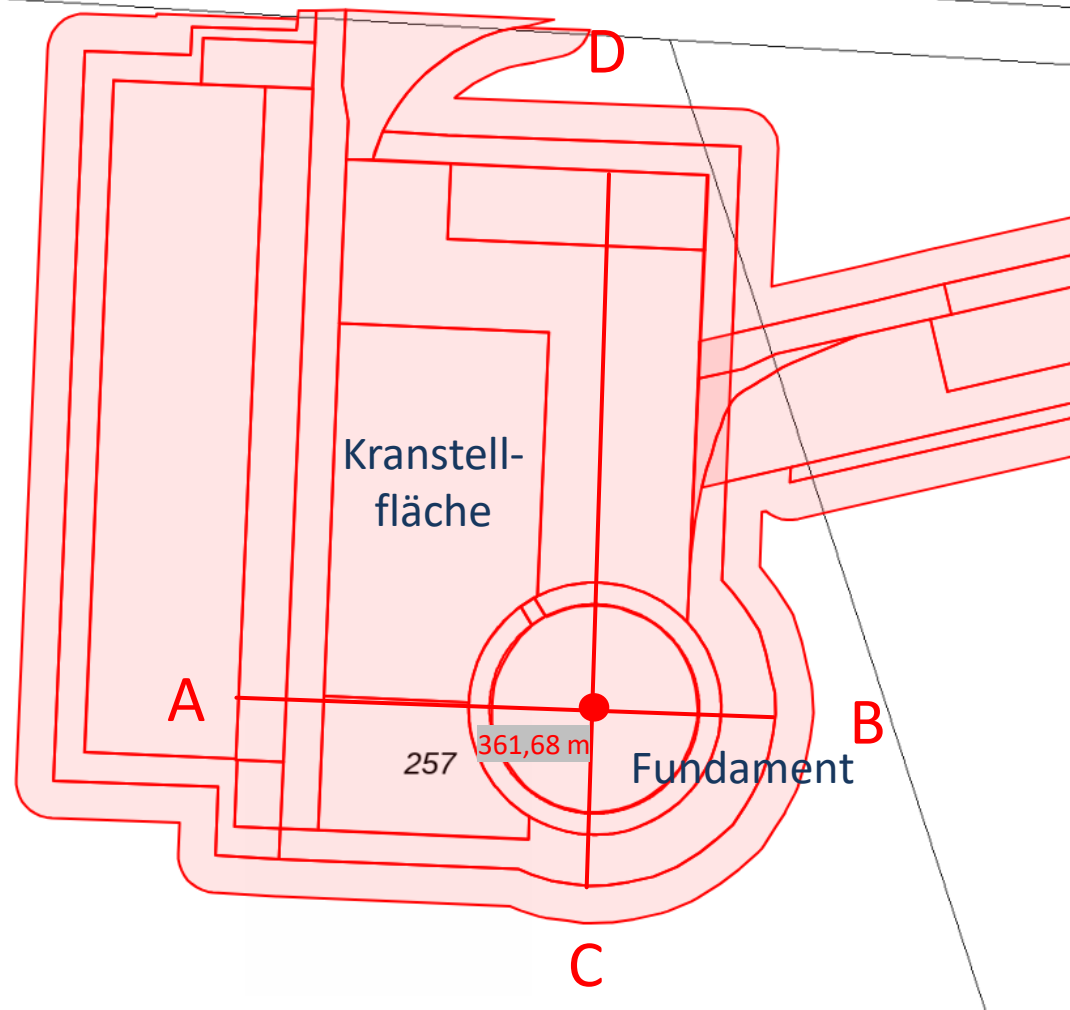
Bauzustand: geplanter Neubau

Koordinaten (lt. Lageplan, Reg. 3):

WEA-Bezeichnung	UTM/ETRS 89- Koordinaten		Geografische Koordinaten	
	EAST	NORTH	Länge	Breite
WEA 17	32450977	5701320	51°27`39.3408"	8°17`39.6456"
WEA 18	32451369	5702388	51°28`14.0304"	8°17`59.4276"
WEA 19	32451485	5702001	51°28`01.542"	8°18`05.6304"
WEA 21	32449261	5701869	51°27`56.5668"	8°16`10.4448"
WEA 22	32449671	5702249	51°28`08.9976"	8°16`31.4976"
WEA05 neu	32449178	5700302	51°27`05.8212"	8°16`06.9564"
WEA07 neu	32448618	5700135	51°27`00.2304"	8°15`38.0304"

Geländeschnitt WE01 neu

Allagen, Flur 5, Flurstück 257

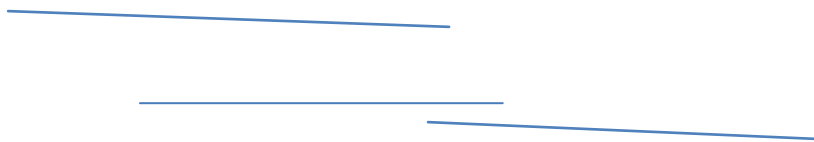


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

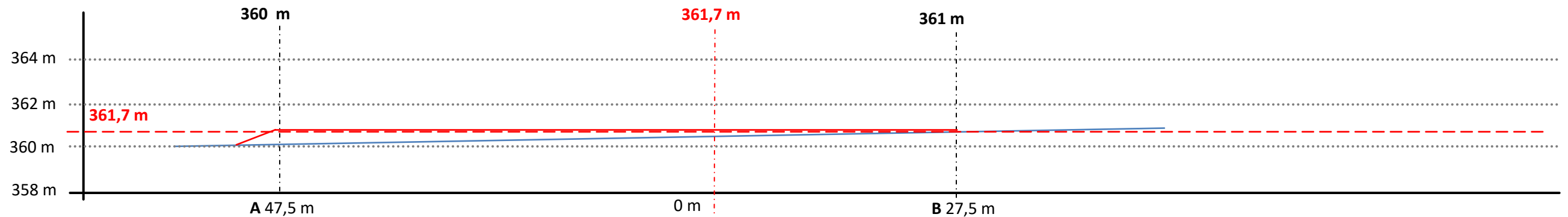
Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

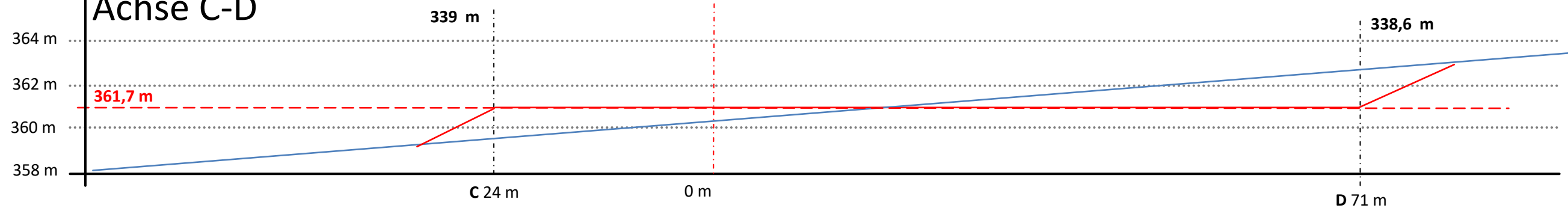
Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



Achse A-B

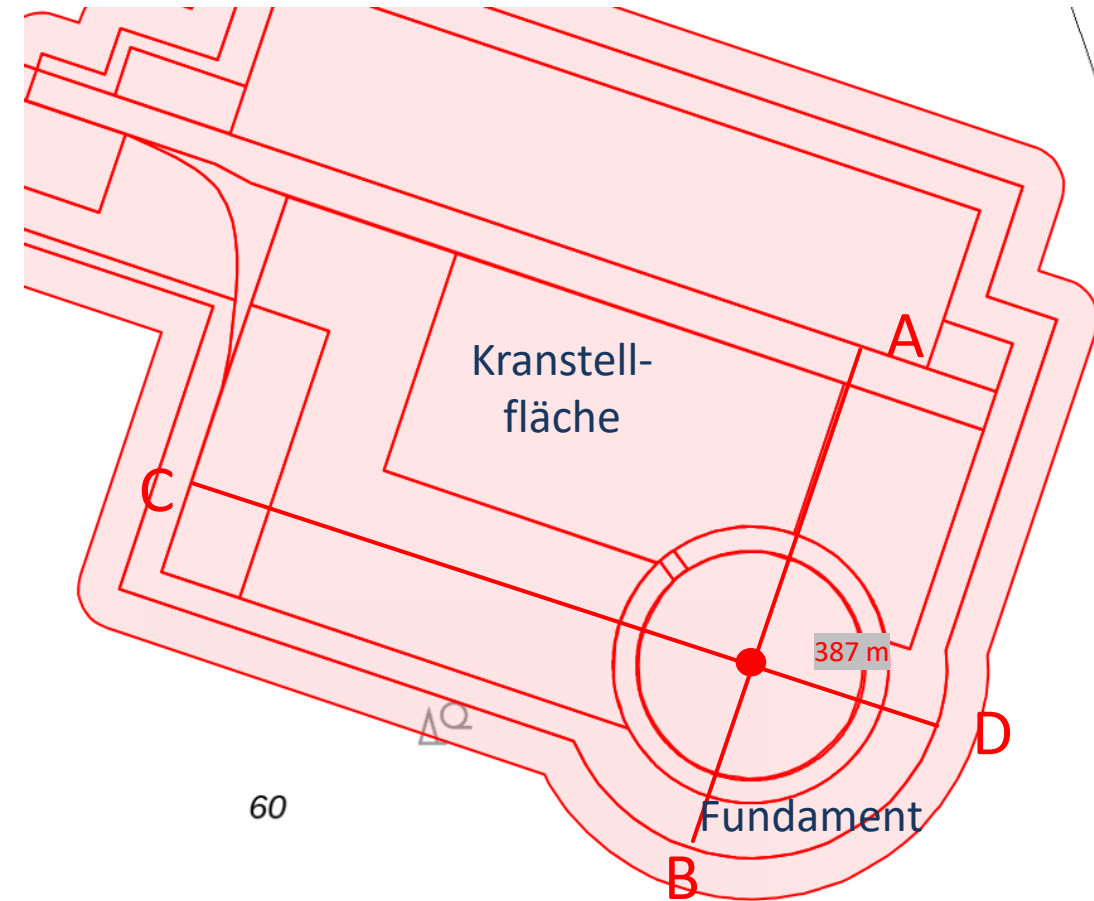


Achse C-D



Geländeschnitt WEA 05 neu

Allagen, Flur 05, Flurstück 60

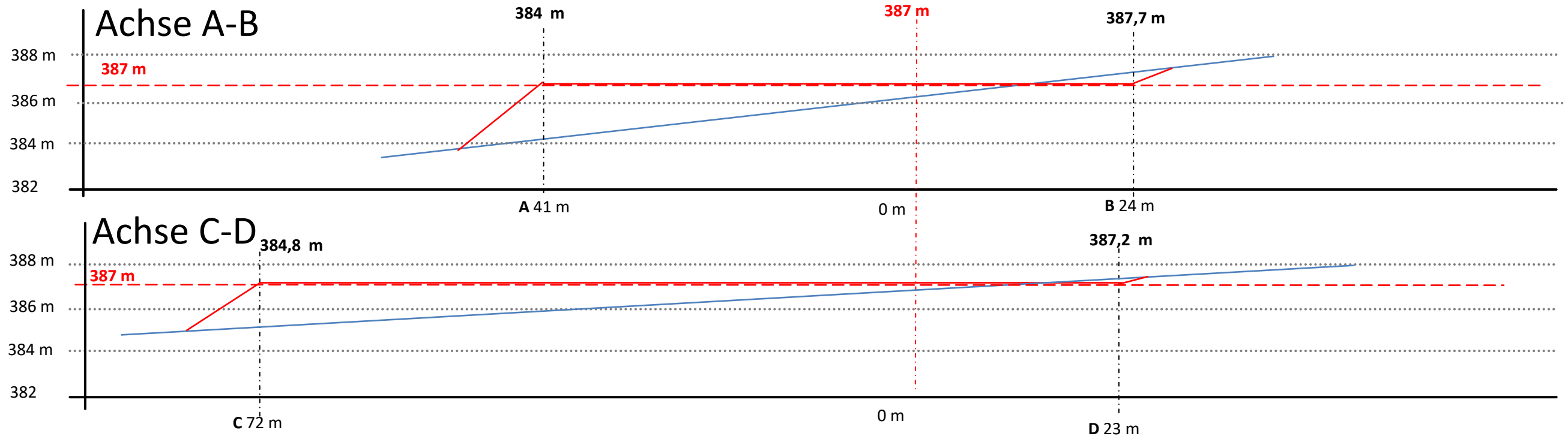


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

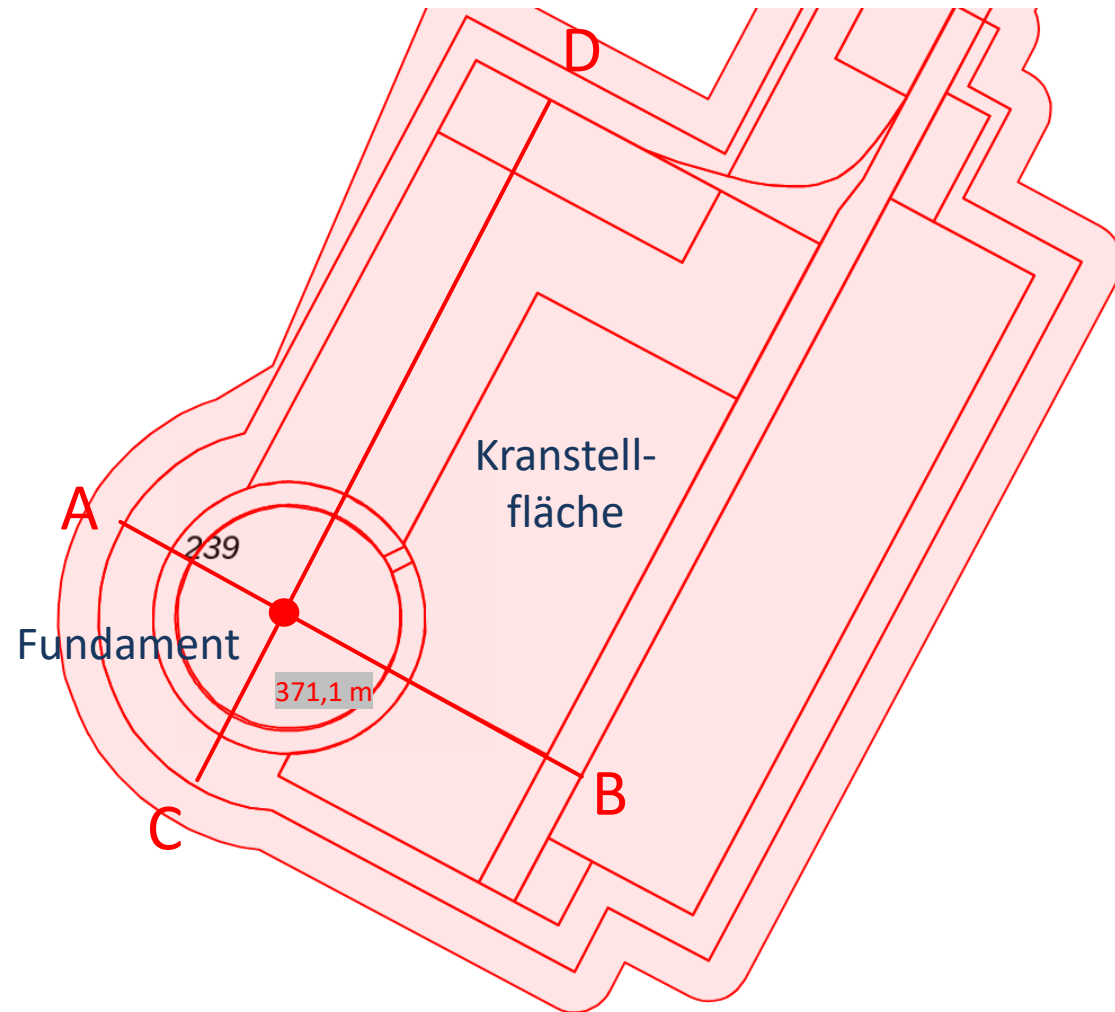
1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



Geländeschnitt WEA 07 neu

Allagen, Flur 05, Flurstück 239

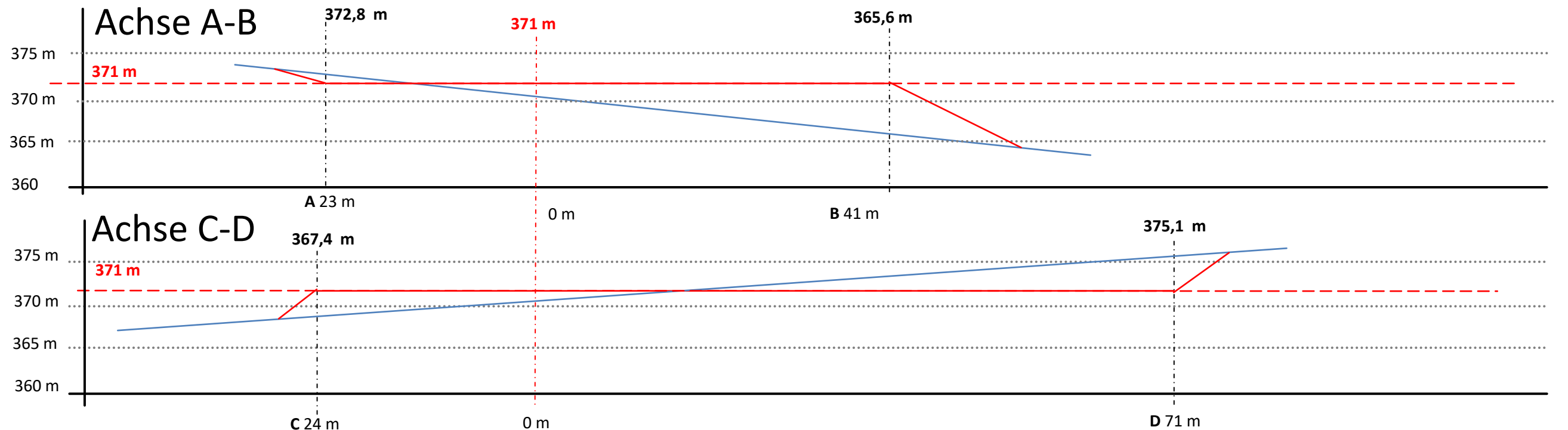


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

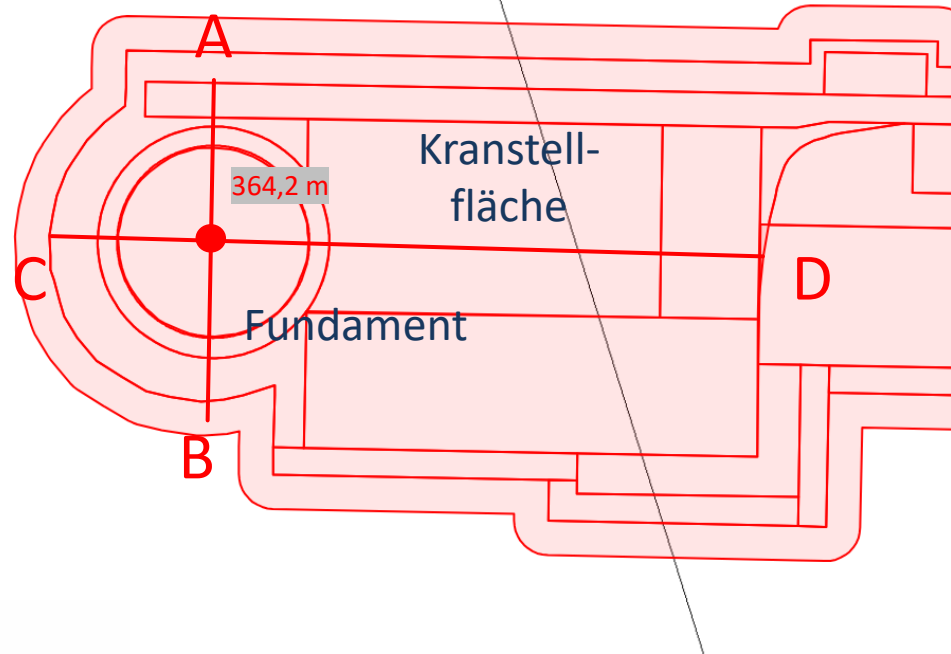
1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



Geländeschnitt WEA 10 neu

Allagen, Flur 11, Flurstück 231

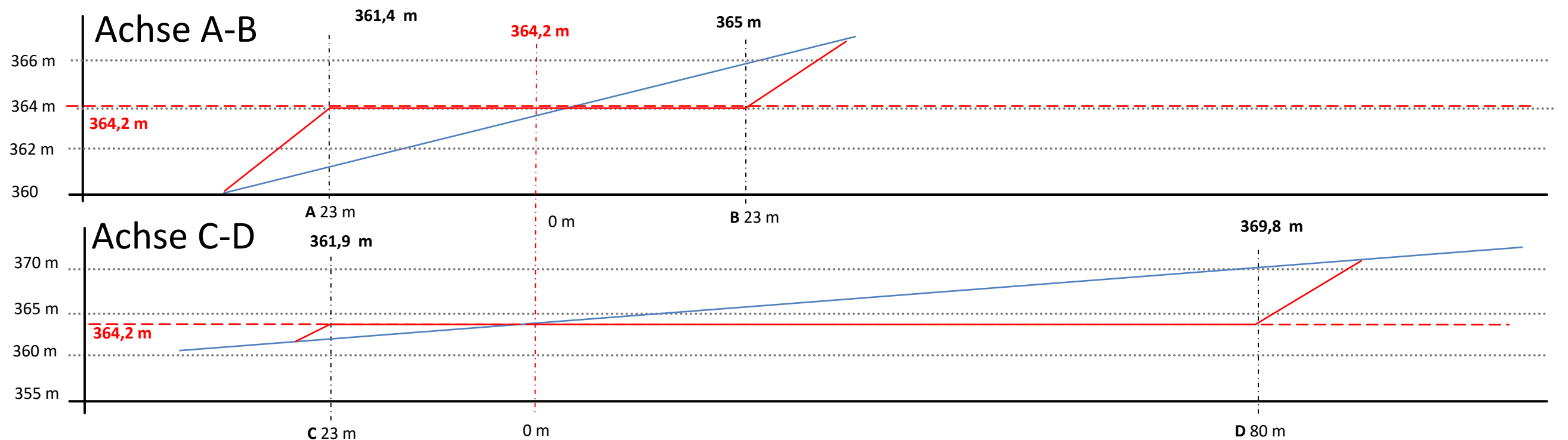


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

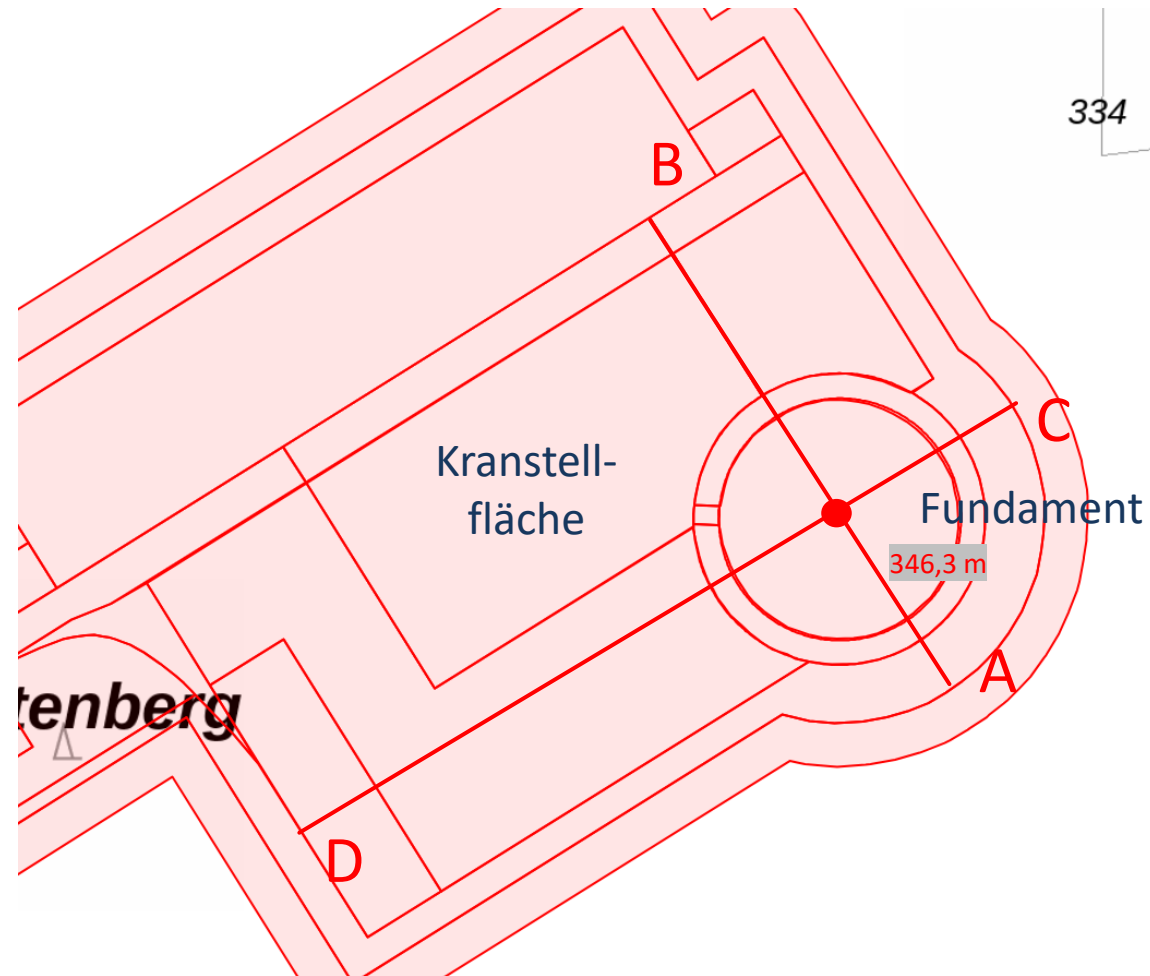
1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



Geländeschnitt WEA 16

Sichtigvor, Flur 11, Flurstück 334

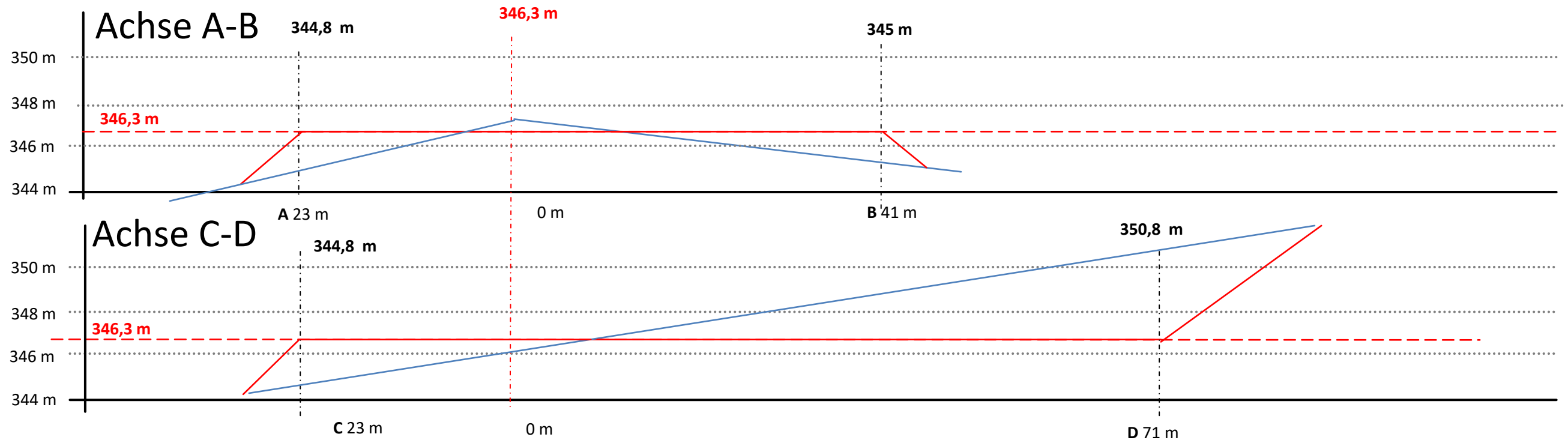


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

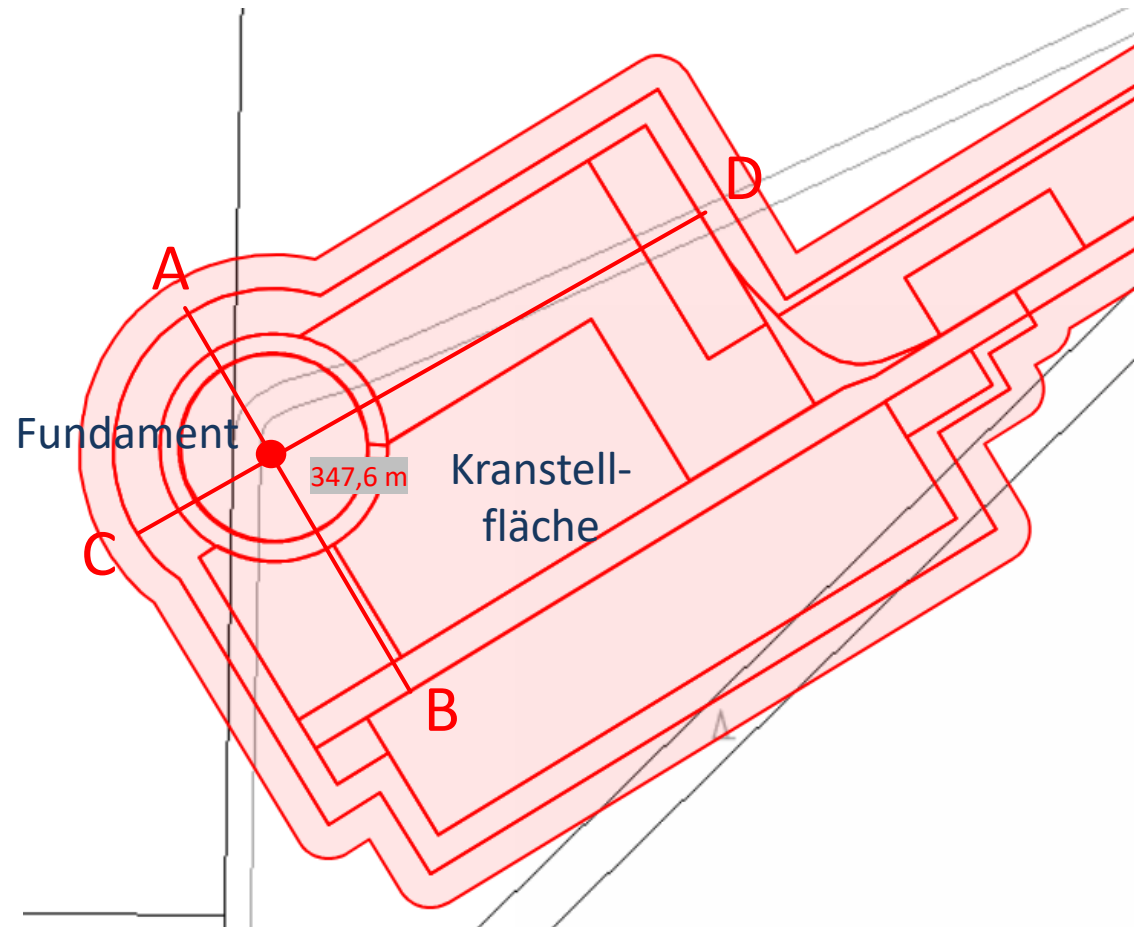
1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



Geländeschnitt WEA 17

Sichtigvor, Flur 11, Flurstück 330

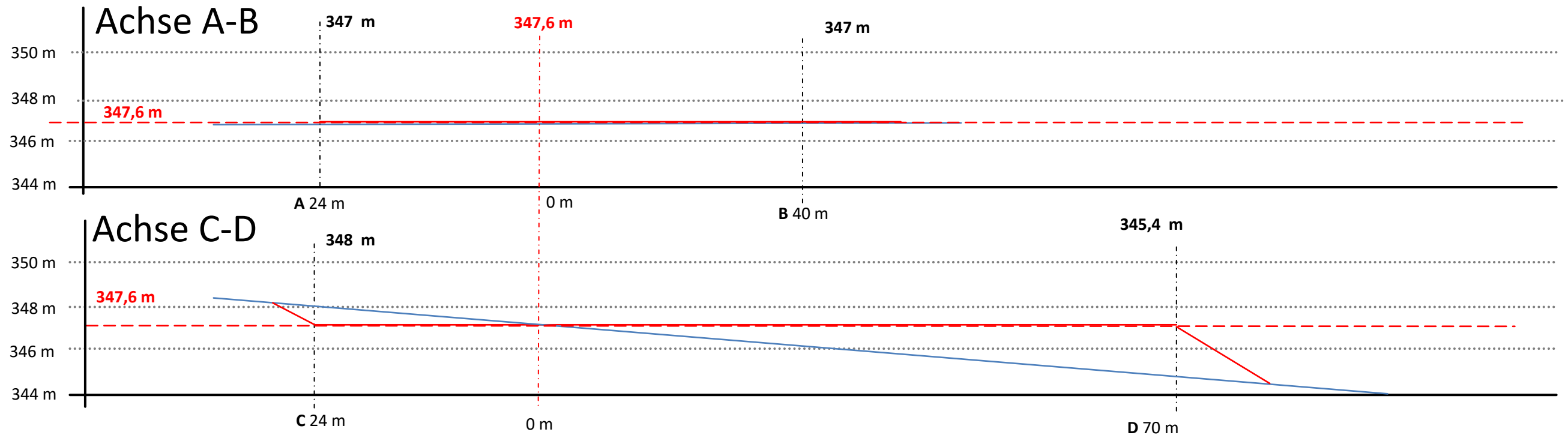


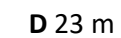
1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

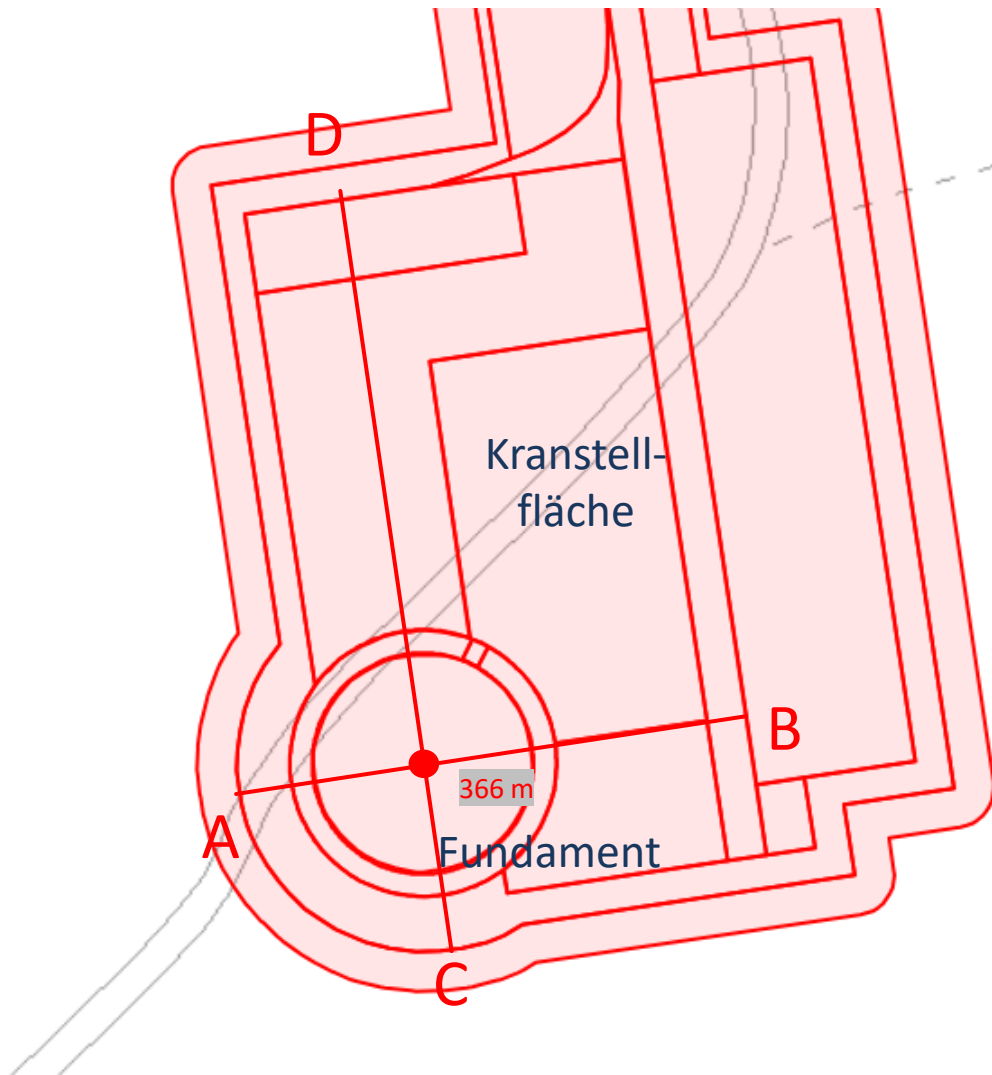
Geländeverlauf nach Baumaßnahmen





Geländeschnitt WEA 19

Sichtigvor, Flur 11, Flurstück 7

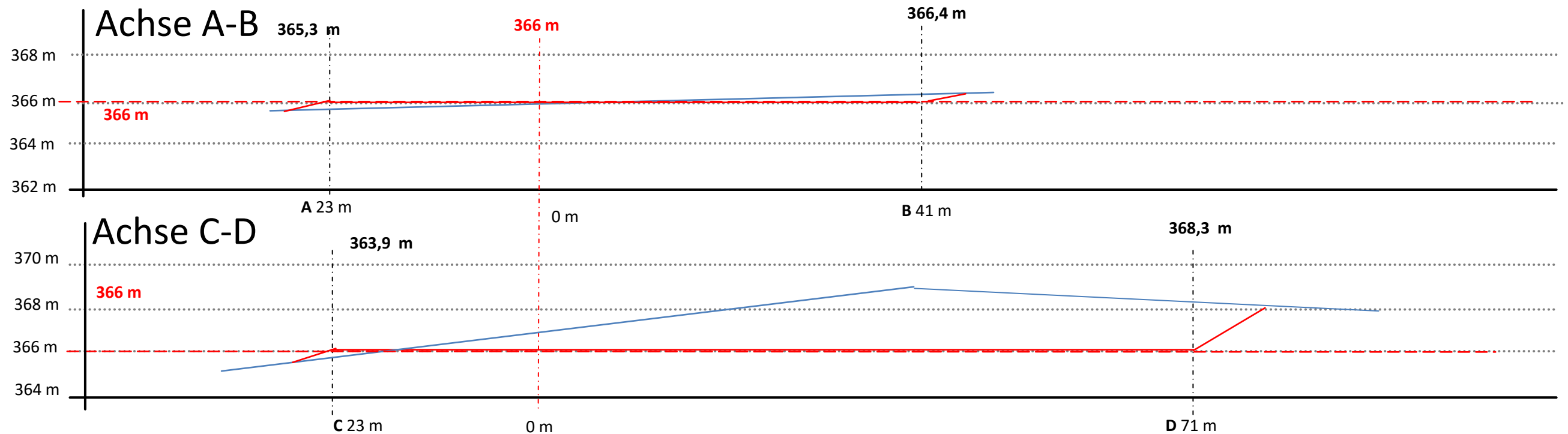


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

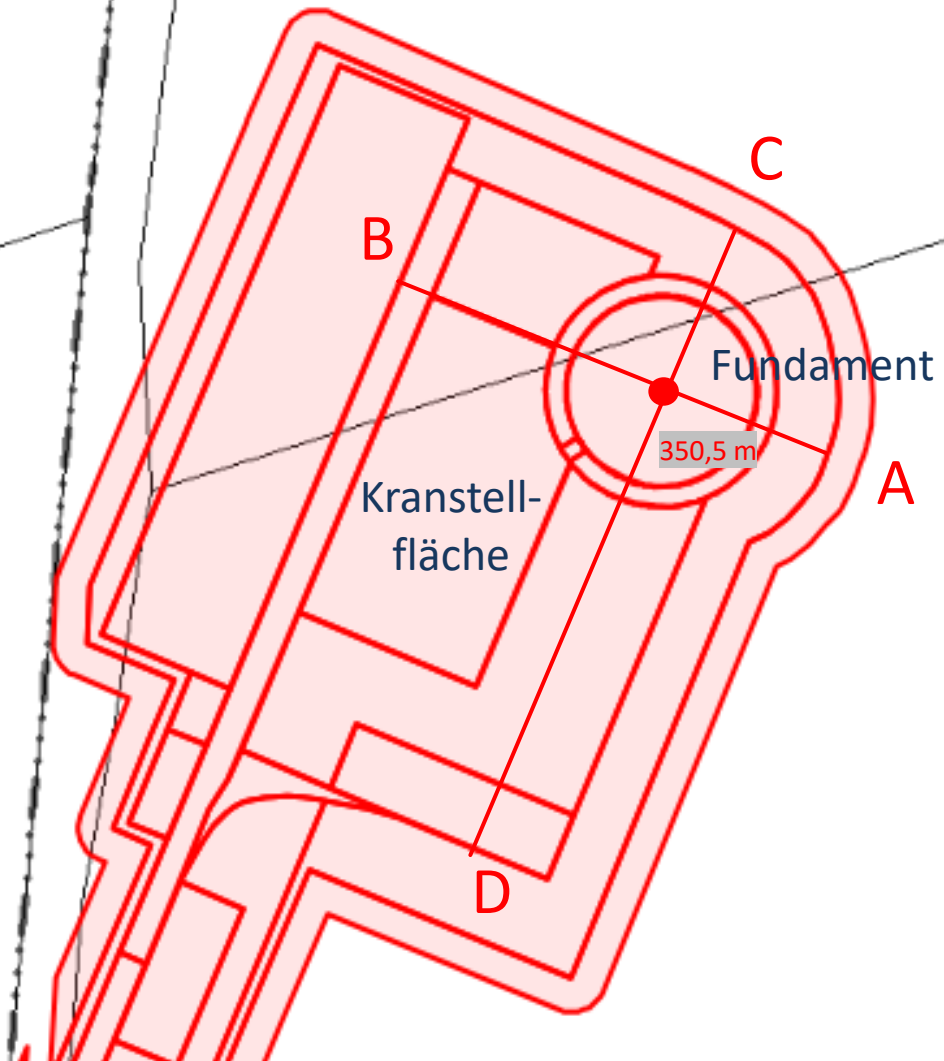
1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



Geländeschnitt WEA 20

Allagen, Flur 05, Flurstück 228

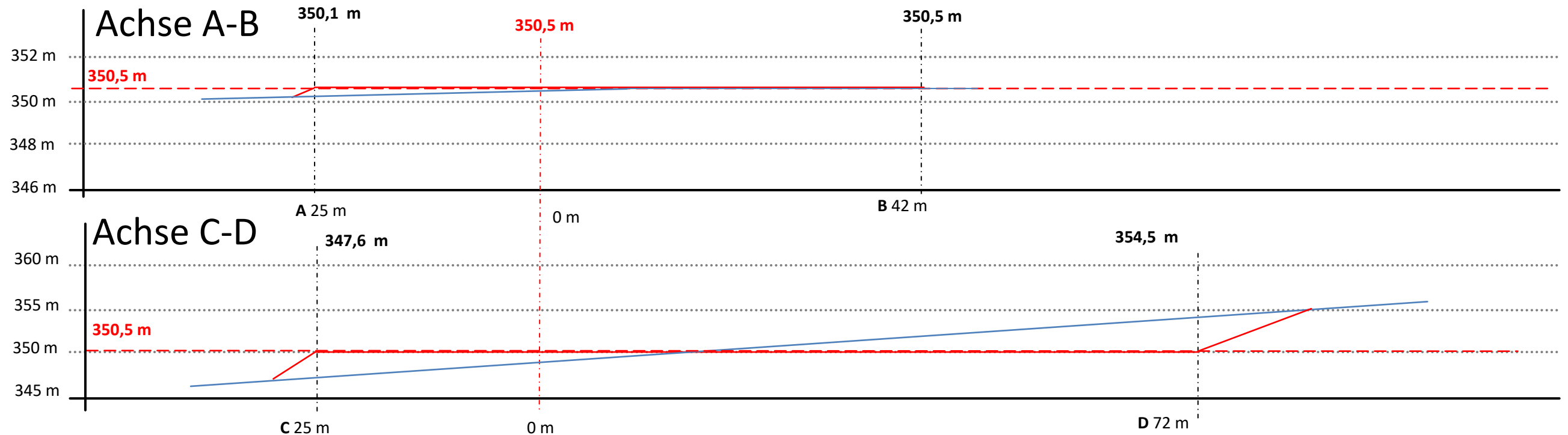


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

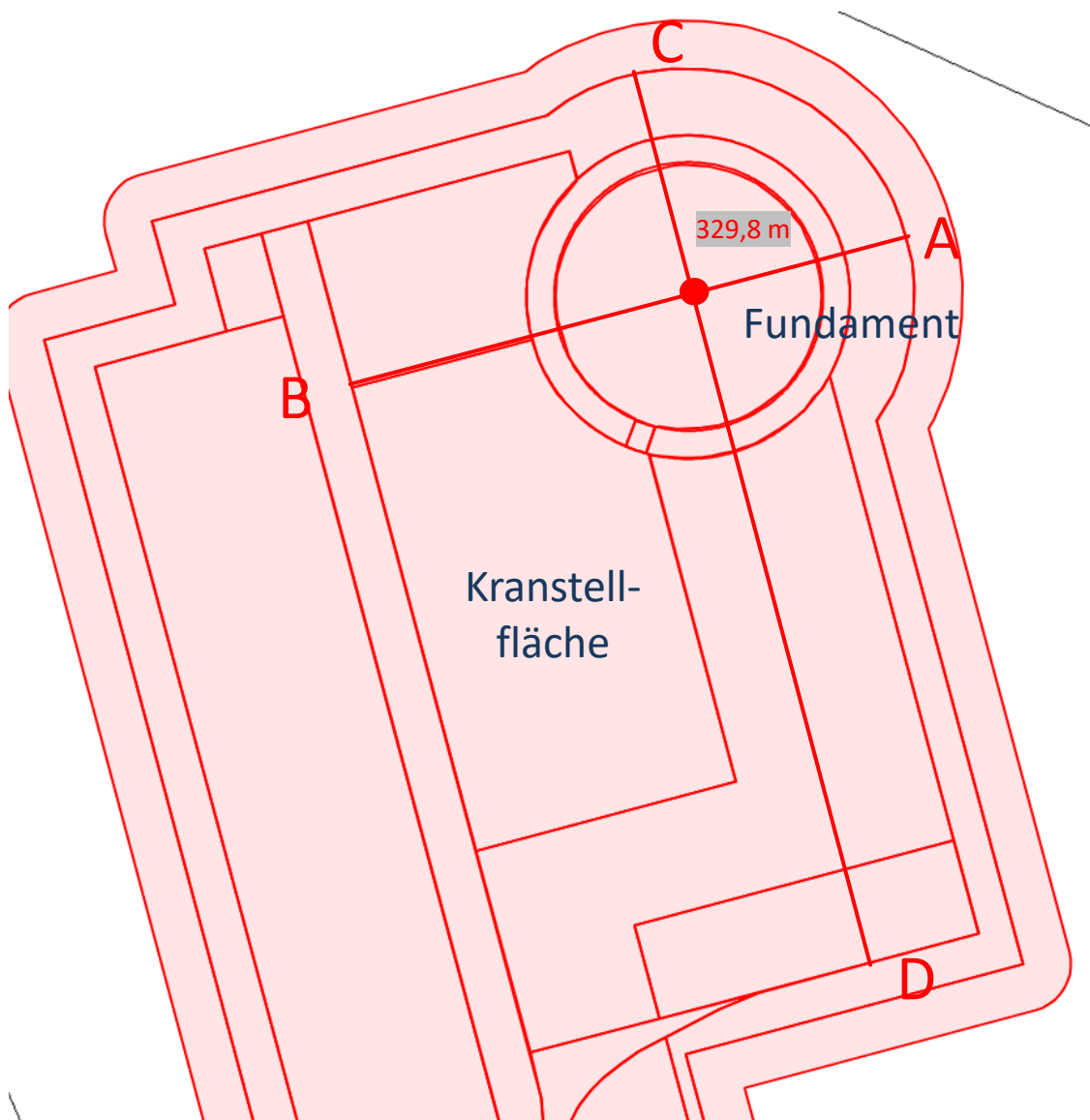
1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



Geländeschnitt WEA 21

Allagen, Flur 05, Flurstück 191

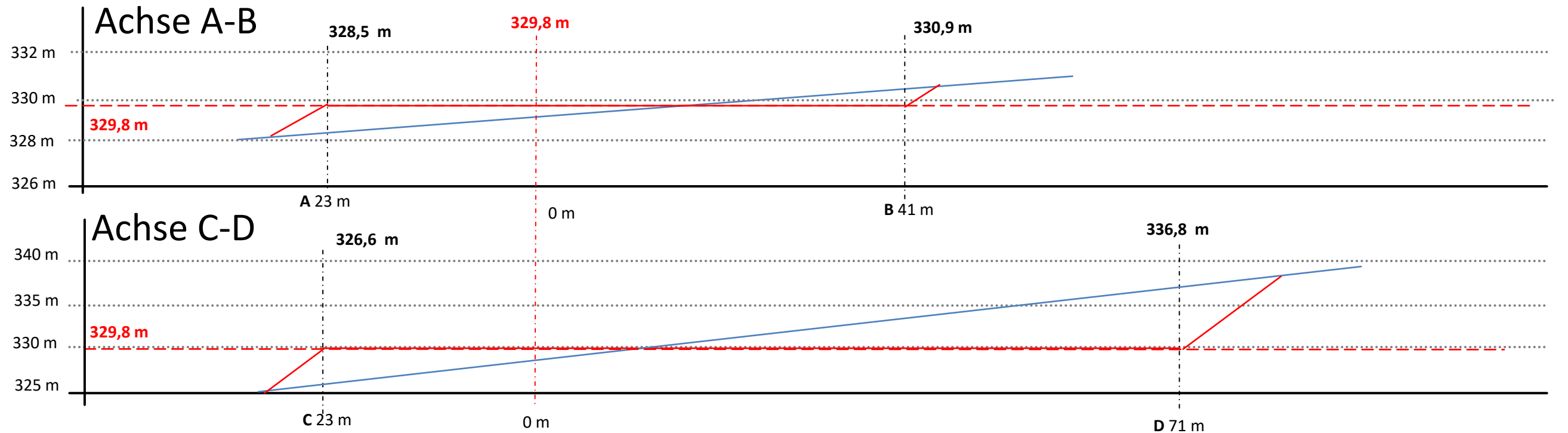


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

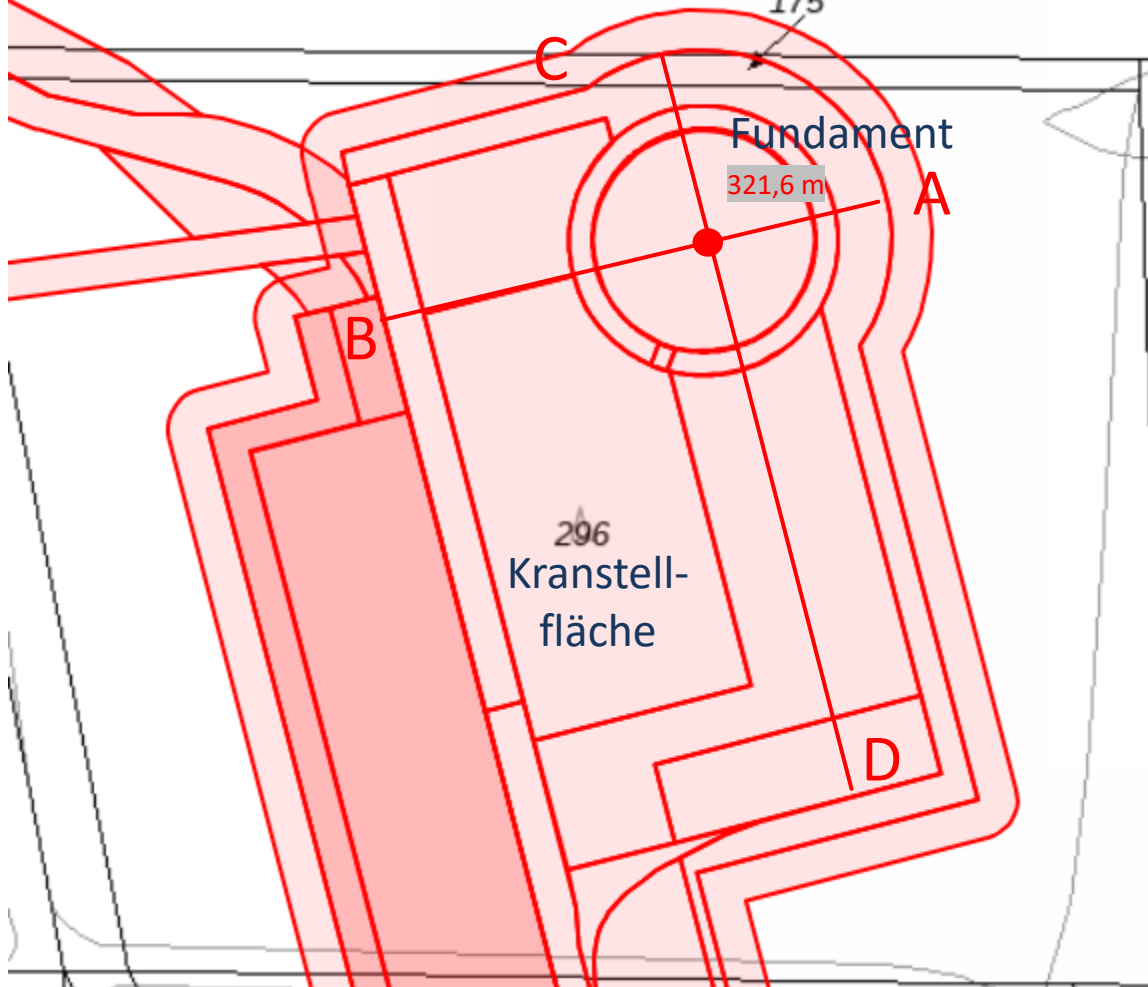
1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



Geländeschnitt WEA 22

Sichtigvor, Flur 11, Flurstück 296

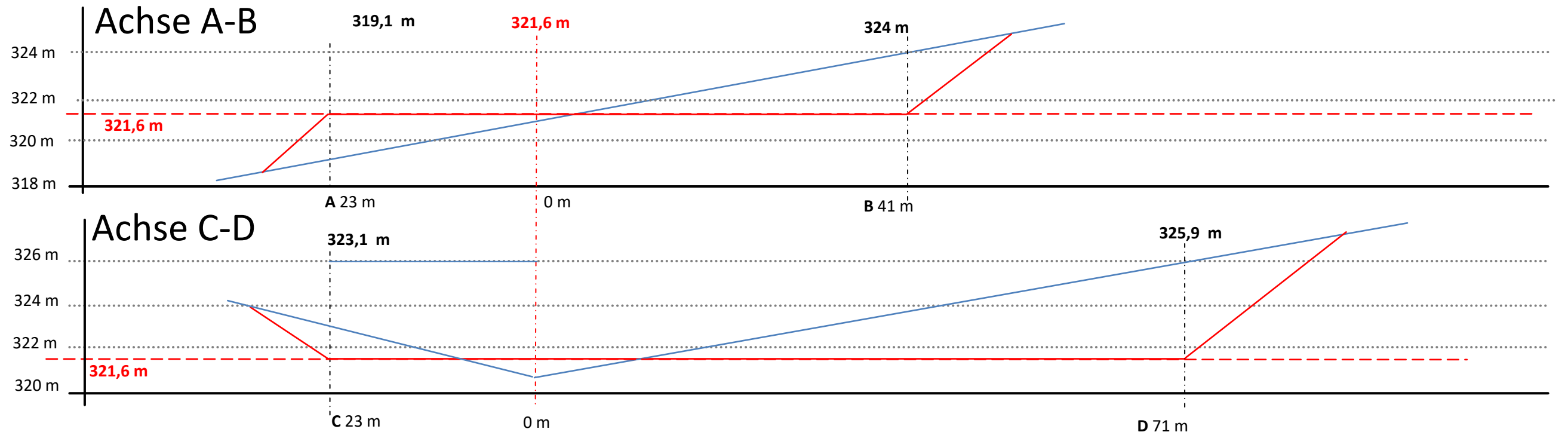


1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf vor Baumaßnahmen

1,0 cm $\triangleq$ 5,0 m

Geländeverlauf nach Baumaßnahmen



3.7 Erschließung



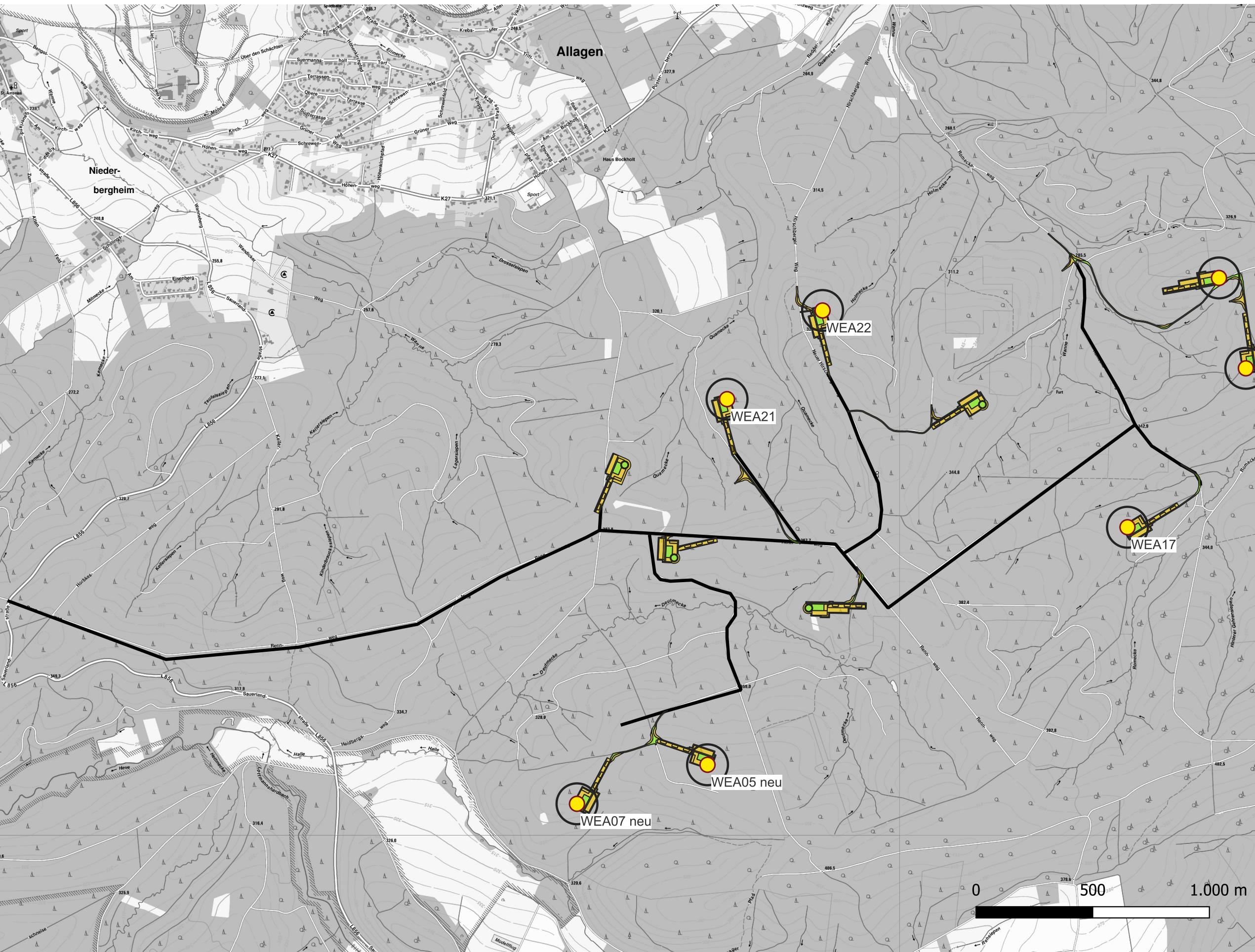
Westfalen**WIND**
Planung

WestfalenWind Planungs GmbH & Co. KG
Vattmannstr. 6
33100 Paderborn
Tel: 05251 6825 - 70

Legende



Dauerhafte Zuwegung
— Dauerhafte genutzte
Wege/Erschließung



Kartenquelle:
Bezirksregierung Köln, Geobasis
NRW, 2025, hier DTK10 Graustufen
NRW

Bearbeiter: Marcel Papenfort,
03/05/2025

Maßstab:
1:16.000