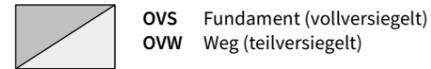


Legende Maßnahmenplan:

(im Maßnahmenplan sind Bestandsbiotope blau umrandet)

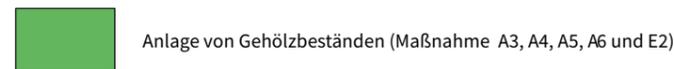
Planung:

Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen (13)



Maßnahmen:

Gebüsche und Gehölzbestände (2)



Grünland (9)



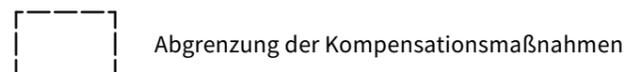
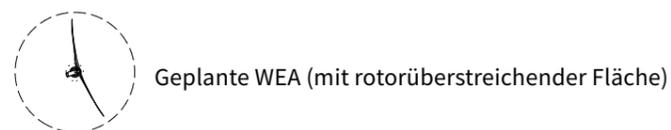
Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren (10)



Acker- und Gartenbau-Biotope (11)



Sonstige Darstellungen



Vermeidungs- und Kompensationsmaßnahmen

V

Vermeidungsmaßnahmen (weitere Vermeidungsmaßnahmen siehe Textteil LBP)

- V1 Bodenschutz
- V2 Wasserschutz
- V3 Gehölzschutz
- V5 Baumkontrolle
- V6 Anbringen von Nistkästen
- V7 Betriebszeitenregelung zum Schutz der Fledermäuse
- V8 Betriebszeitenregelung zum Schutz kollisionsgefährdeter Brutvögel mit betriebsbegleitendem Monitoring
- V9 Sützung der lokalen Population zur Vermeidung von erheblichen Störungen
- V10 Gestaltung des Mastfußbereiches
- V11 Umweltbaubegleitung

A

Ausgleichsmaßnahmen (vgl. Textteil LBP)

- A1 Rückbau bestehender WEA mit Infrastruktur (Plan 3, Blatt 1 bis 10)
- A2 Anlage eines Gewässerrandstreifens (Plan 4, Blatt 1 - 3)
- A3 Anlage einer Wallhecke (Plan 3, Blatt 3 und 9 sowie Plan 4, Blatt 4)
- A4 Anlage, Entwicklung und Erweiterung einer Streuobstwiese (Plan 3, Blatt 4)
- A5 Anlage eines Feldgehölzes mit vorgelagertem Strauchmantel und Krautsaum (Plan 4, Blatt 5)
- A6 Anlage einer Feldhecke (Plan 3, Blatt 9)

E

Ersatzmaßnahmen (vgl. Textteil LBP)

- E1 Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland (Plan 4, Blatt 6 - 9)
- E2 Anlage und Entwicklung von Gehölzflächen (Plan 3, Blatt 4 sowie Plan 4, Blatt 1)

PROJEKT: **Windpark Bünne-Wehdel**
BAUHERR: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG
Bornweg 28
49152 Bad Essen

DARSTELLUNG: **Legende zum Maßnahmenplan**
(Pläne 3 und 4)



Projekt: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel**
 Bauherr: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG
 Bornweg 28
 49152 Bad Essen

Maßnahme: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta**

Darstellung: **Maßnahmenplan**
 Plan 3 zum UVP-Bericht

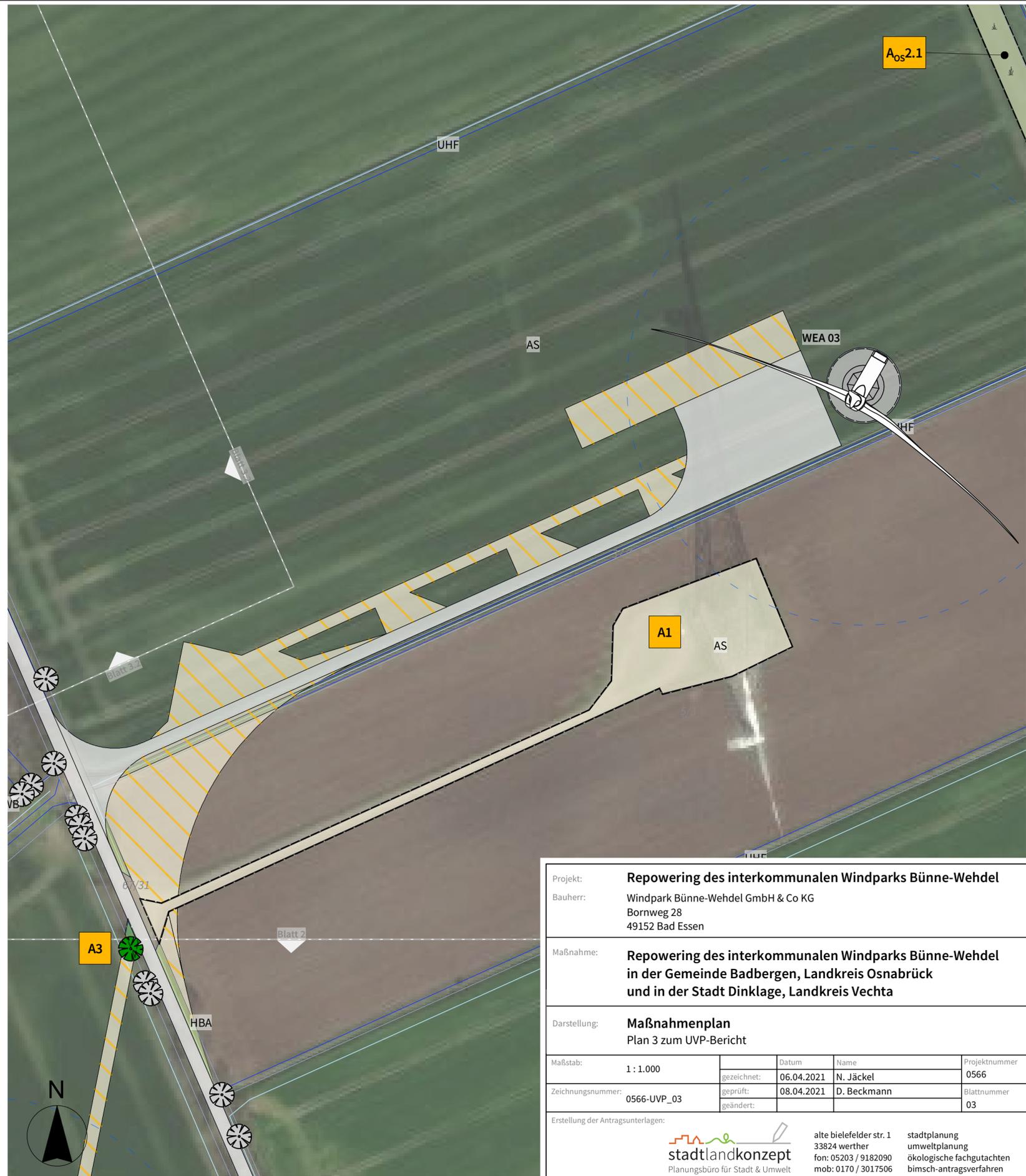
Maßstab:	1 : 1.000		Datum	Name	Projektnummer	
		gezeichnet:	06.04.2021	N. Jäckel	0566	
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03		geprüft:	08.04.2021	D. Beckmann	Blattnummer
		geändert:			01	

Erstellung der Antragsunterlagen:

 stadtkonzept Planungsbüro für Stadt & Umwelt	alte bielefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506	stadtplanung umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren
--	---	---



Projekt:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel		
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen		
Maßnahme:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta		
Darstellung:	Maßnahmenplan Plan 3 zum UVP-Bericht		
Maßstab:	1 : 1.000	Datum	Name
		gezeichnet:	06.04.2021 N. Jäckel
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03	geprüft:	08.04.2021 D. Beckmann
		geändert:	
Erstellung der Antragsunterlagen:	 alte bielefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506		
		stadtplanung umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren	
		Datum	Projektnummer
			0566
		Blattnummer	02



Projekt:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel				
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen				
Maßnahme:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta				
Darstellung:	Maßnahmenplan Plan 3 zum UVP-Bericht				
Maßstab:	1 : 1.000	Datum	Name	Projektnummer	
		gezeichnet:	06.04.2021	N. Jäckel	0566
		geprüft:	08.04.2021	D. Beckmann	Blattnummer
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03	geändert:		03	
Erstellung der Antragsunterlagen:					
 Planungsbüro für Stadt & Umwelt		alte bielefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506	stadtplanung umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren		



Projekt:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel			
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen			
Maßnahme:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta			
Darstellung:	Maßnahmenplan Plan 3 zum UVP-Bericht			
Maßstab:	1 : 1.000	Datum	Name	Projektnummer
		gezeichnet: 06.04.2021	N. Jäckel	0566
		geprüft: 08.04.2021	D. Beckmann	Blattnummer
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03	geändert:		05
Erstellung der Antragsunterlagen:		 alte bieiefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506 stadtkonzept umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren		



Projekt: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel**
 Bauherr: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG
 Bornweg 28
 49152 Bad Essen

Maßnahme: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta**

Darstellung: **Maßnahmenplan**
 Plan 3 zum UVP-Bericht

Maßstab:	1 : 1.000	Datum		Name		Projektnummer	
		gezeichnet:	06.04.2021	N. Jäckel			0566
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03	geprüft:		08.04.2021		D. Beckmann	
		geändert:				Blattnummer	
						06	

Erstellung der Antragsunterlagen:

 stadtkonzept Planungsbüro für Stadt & Umwelt	alte bielefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506	stadtplanung umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren
--	---	---



Projekt: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel**
 Bauherr: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG
 Bornweg 28
 49152 Bad Essen

Maßnahme: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta**

Darstellung: **Maßnahmenplan**
 Plan 3 zum UVP-Bericht

Maßstab:	1 : 1.000	Datum		Name		Projektnummer	
		gezeichnet:	06.04.2021	N. Jäckel			0566
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03	geprüft:		08.04.2021		D. Beckmann	
		geändert:				Blattnummer	
						08	

Erstellung der Antragsunterlagen:

stadtkonzept
 Planungsbüro für Stadt & Umwelt

alte bielefelder str. 1
 33824 werther
 fon: 05203 / 9182090
 mob: 0170 / 3017506

stadtplanung
 umweltplanung
 ökologische fachgutachten
 bimsch-antragsverfahren



Projekt:		Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel			
Bauherr:		Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen			
Maßnahme:		Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta			
Darstellung:		Maßnahmenplan Plan 3 zum UVP-Bericht			
Maßstab:	1 : 1.000	Datum	Name	Projektnummer	
		gezeichnet:	06.04.2021	N. Jäckel	0566
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03	geprüft:	08.04.2021	D. Beckmann	Blattnummer
		geändert:			09
Erstellung der Antragsunterlagen:		 alte bierefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506			
		stadtplanung umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren			



Projekt:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel		
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen		
Maßnahme:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta		
Darstellung:	Maßnahmenplan Plan 3 zum UVP-Bericht		
Maßstab:	1 : 1.000	Datum	Name
		gezeichnet: 06.04.2021	N. Jäckel
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03	geprüft:	08.04.2021
		geändert:	
Erstellung der Antragsunterlagen:			Projektnummer 0566 Blattnummer 10
			alte bielefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506 stadtplanung umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren



A

Ausgleichmaßnahmen
(weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

A2 - Anlage von Gewässerrandstreifen

- A_{OS}2.1 Gemarkung Wehdel, Flur 1, Flurstücke 4/3, 5/3, 6/3;
Flur 2, Flurstücke 1/3, 2/3, 3/4, 3/5,5/4, 6/4;
Flur 3, Flurstücke 1/5 (tlw.);
Gemarkung Grönloh, Flur 1, Flurstücke 1/3, 3/2
- A_{VEC}2.2 Gemarkung Wehdel, Flur 3, Flurstücke 1/5 (tlw.), 11/4, 12/3
Gemarkung Grönloh, Flur 1, Flurstücke 11/2

A/E

weitere Maßnahmen innerhalb der Vorhabenfläche (nachrichtliche Darstellung)

Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)

Projekt:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel			
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen			
Maßnahme:	Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta			
Darstellung:	Kompensationsmaßnahme A2 Plan 4 zum UVP-Bericht			
Maßstab:	1 : 10.000	Datum	Name	Projektnummer
		gezeichnet:	08.04.2021	F. Baudisch
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_04	geprüft:	09.04.2021	D. Beckmann
		geändert:		
Erstellung der Antragsunterlagen:				
 stadtlandkonzept Planungsbüro für Stadt & Umwelt		alte bielefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506		
		stadtplanung umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren		

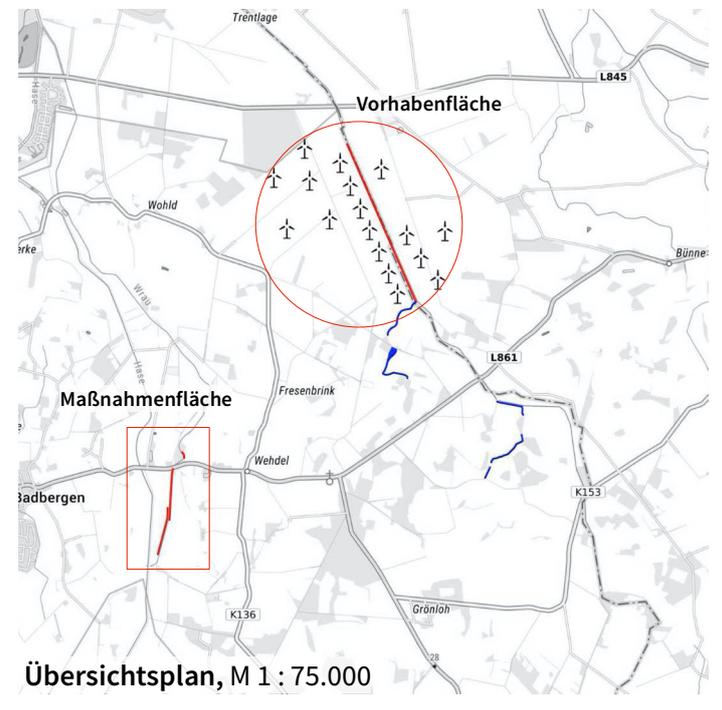
A

Ausgleichmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

A2 - Anlage von Gewässerrandstreifen

- A_{os}2.1 Gemarkung Wehdel,
Flur 11, Flurstück 82/8,
Flur 12, Flurstücke 27/1 und 25/6;
Gemarkung Wulfthen,
Flur 4, Flurstück 104/3
Flur 5, Flurstück 44/1

Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)



PROJEKT: **Windpark Bünne-Wehdel**
BAUHERR: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co. KG
Bornweg 28
49152 Bad Essen

DARSTELLUNG: **Kompensationsmaßnahme A2**
Plan 4, Blatt 2 zum UVP-Bericht

Maßstab: 1 : 7.500



alte bielesfelder str. 1
33824 werther
fon: 05203 / 9182090
mail@stadtlandkonzept.de

stadtlandkonzept
Planungsbüro für Stadt & Umwelt

stadtplanung
umweltplanung
ökologische fachgutachten
bimsch-antragsverfahren

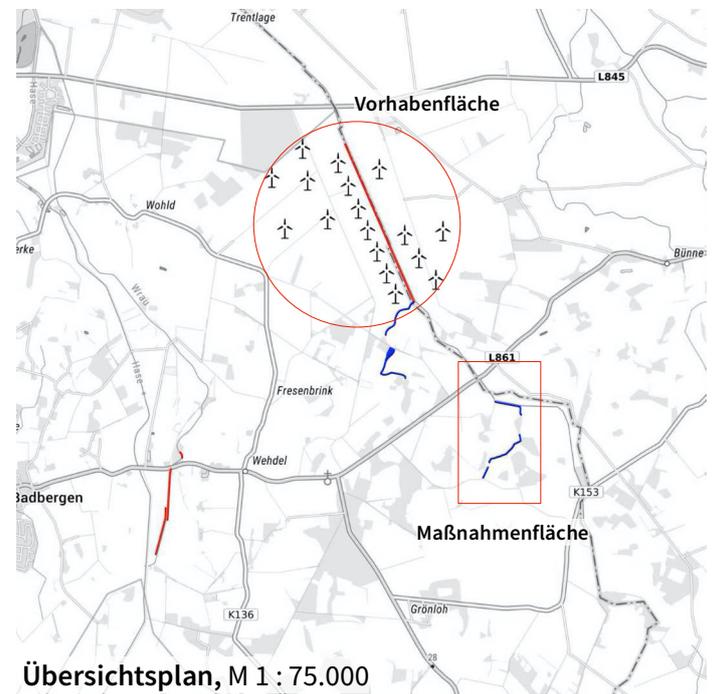
A

Ausgleichmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

A2 - Anlage von Gewässerrandstreifen

A_{VEC}2.2 Gemarkung Grönloh,
Flur 2,
Flurstücke 30/8 und 77/6;

Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)



PROJEKT: **Windpark Bünne-Wehdel**
BAUHERR: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co. KG
Bornweg 28
49152 Bad Essen

DARSTELLUNG: **Kompensationsmaßnahme A2**
Plan 4, Blatt 3 zum UVP-Bericht

Maßstab: 1 : 7.500



alte bielesfelder str. 1
33824 werther
fon: 05203 / 9182090
mail@stadtlandkonzept.de

stadtlandkonzept
Planungsbüro für Stadt & Umwelt

stadtplanung
umweltplanung
ökologische fachgutachten
bimsch-antragsverfahren

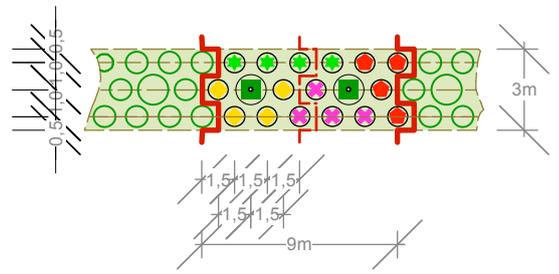
A

Ausgleichmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

A3 - Anlage einer Wallhecke

LK OS Gemarkung Wehdel, Flur 1, Flurstücke 17

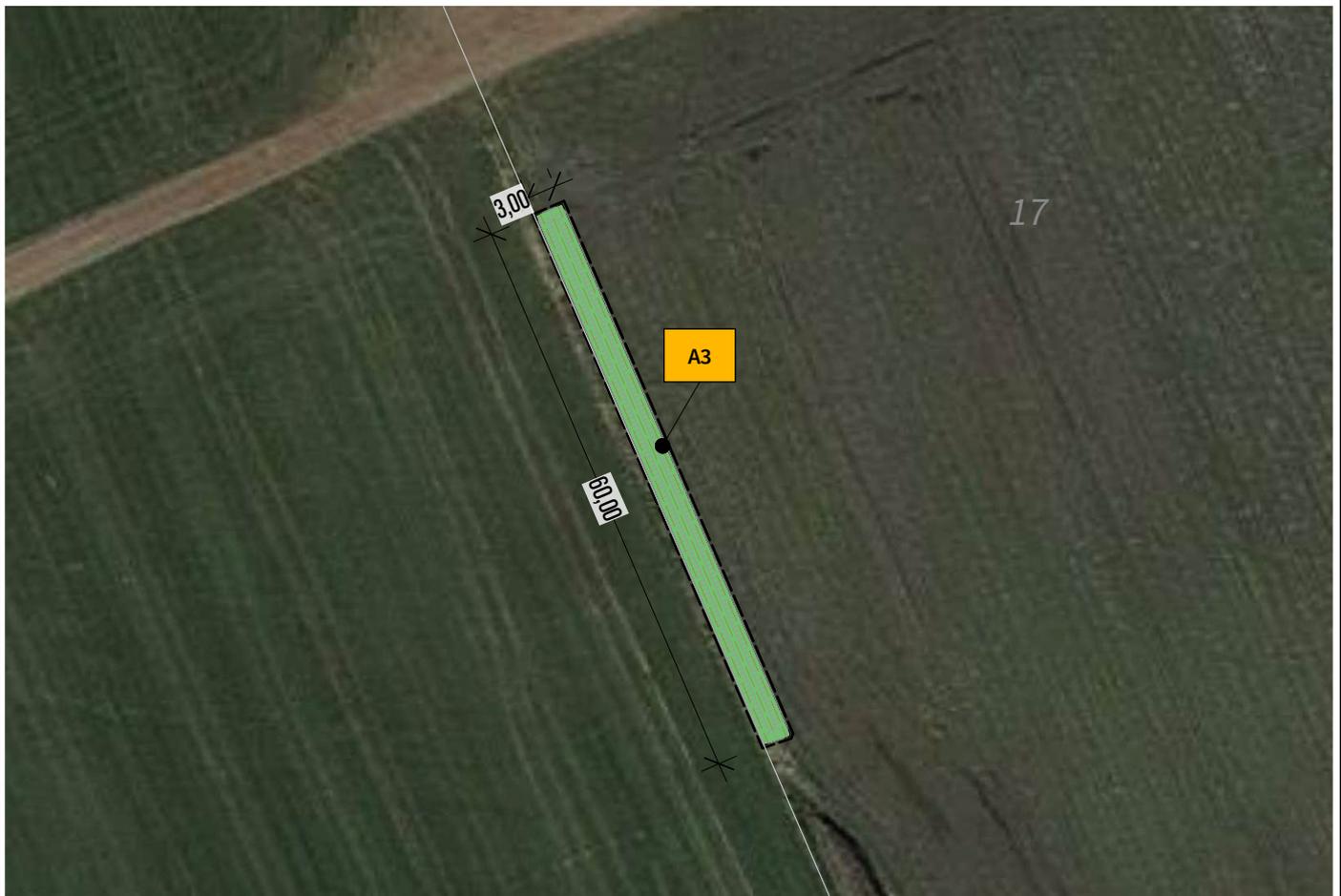
Pflanzschema A Pflanzschema B



Pflanzenbedarf:

Verpfl. Strauch, 3 Triebe, 60 - 100 cm		2j. S., 80 120 cm	
	Corylus avellana		Quercus robur
	Crataegus monogyna		
	Prunus spinosa	2j. S., 80 120 cm	
	Rosa canina		Betula pendula
	Sambucus nigra		

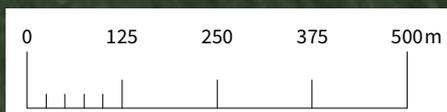
Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)



PROJEKT: **Windpark Bünne-Wehdel**
 BAUHERR: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co. KG
 Bornweg 28
 49152 Bad Essen

DARSTELLUNG: **Kompensationsmaßnahme A3**
 Plan 4, Blatt 4 zum UVP-Bericht

Maßstab: 1 : 1.000



alte bielesfelder str. 1
 33824 werther
 fon: 05203 / 9182090
 mail@stadtlandkonzept.de



stadtplanung
 umweltplanung
 ökologische fachgutachten
 bimsch-antragsverfahren

Legende Maßnahmenplan:

Planung:

Gebüsch- und Gehölzbestände (2)

- HN Naturnahes Feldgehölz (Kernzone)
- HN Naturnahes Feldgehölz (Strauchgürtel)

Grünland (9)

- GEF Sonstiges feuchtes Extensivgrünland



Luftbild, M 1 : 25.000

Projekt: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel**
 Bauherr: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG
 Bornweg 28
 49152 Bad Essen

Maßnahme: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta**

Darstellung: **Kompensationsmaßnahme A_{VEC}5**
 Plan 4 zum UVP-Bericht

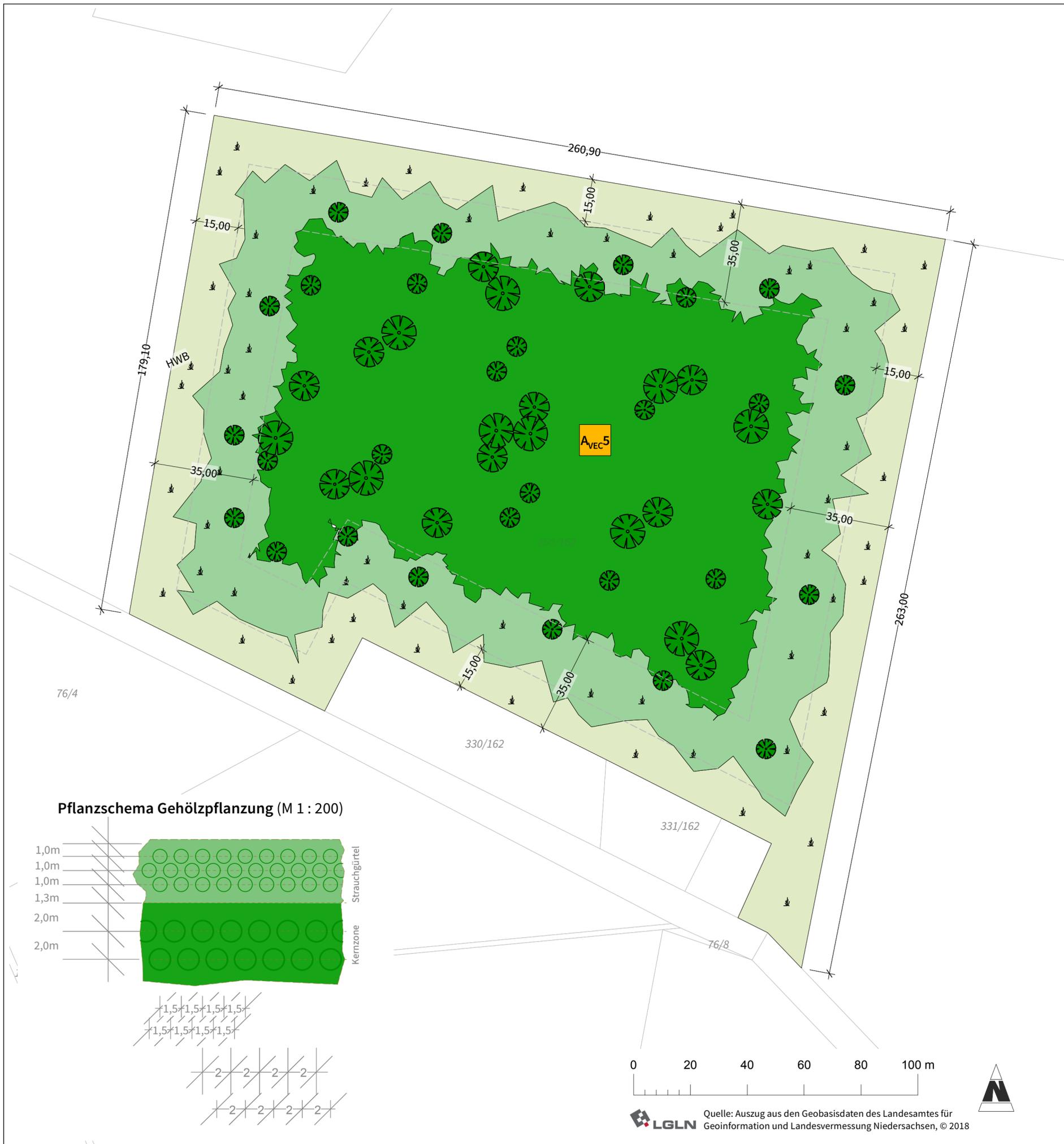
Maßstab:	1 : 1.000	Datum	Name	Projektnummer	
		gezeichnet:	08.04.2021	F. Baudisch	0566
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_04	geprüft:	09.04.2021	D. Beckmann	Blattnummer
		geändert:			05

Erstellung der Antragsunterlagen:

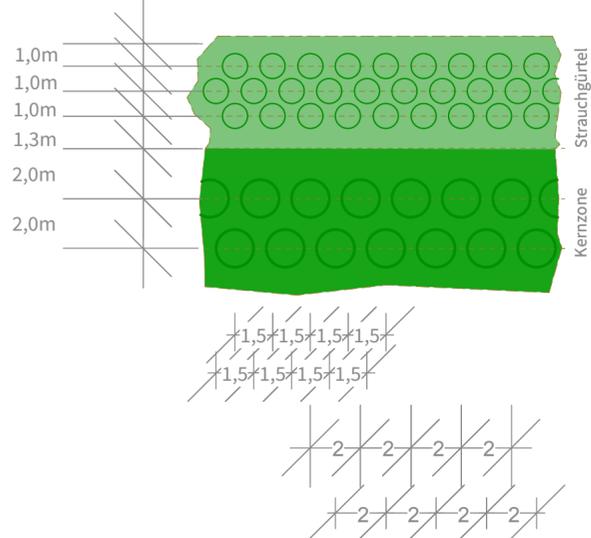

stadtlandkonzept
 Planungsbüro für Stadt & Umwelt

alte bielefelder str. 1
 33824 werther
 fon: 05203 / 9182090
 mob: 0170 / 3017506

stadtplanung
 umweltplanung
 ökologische fachgutachten
 bimsch-antragsverfahren



Pflanzschema Gehölzpflanzung (M 1 : 200)



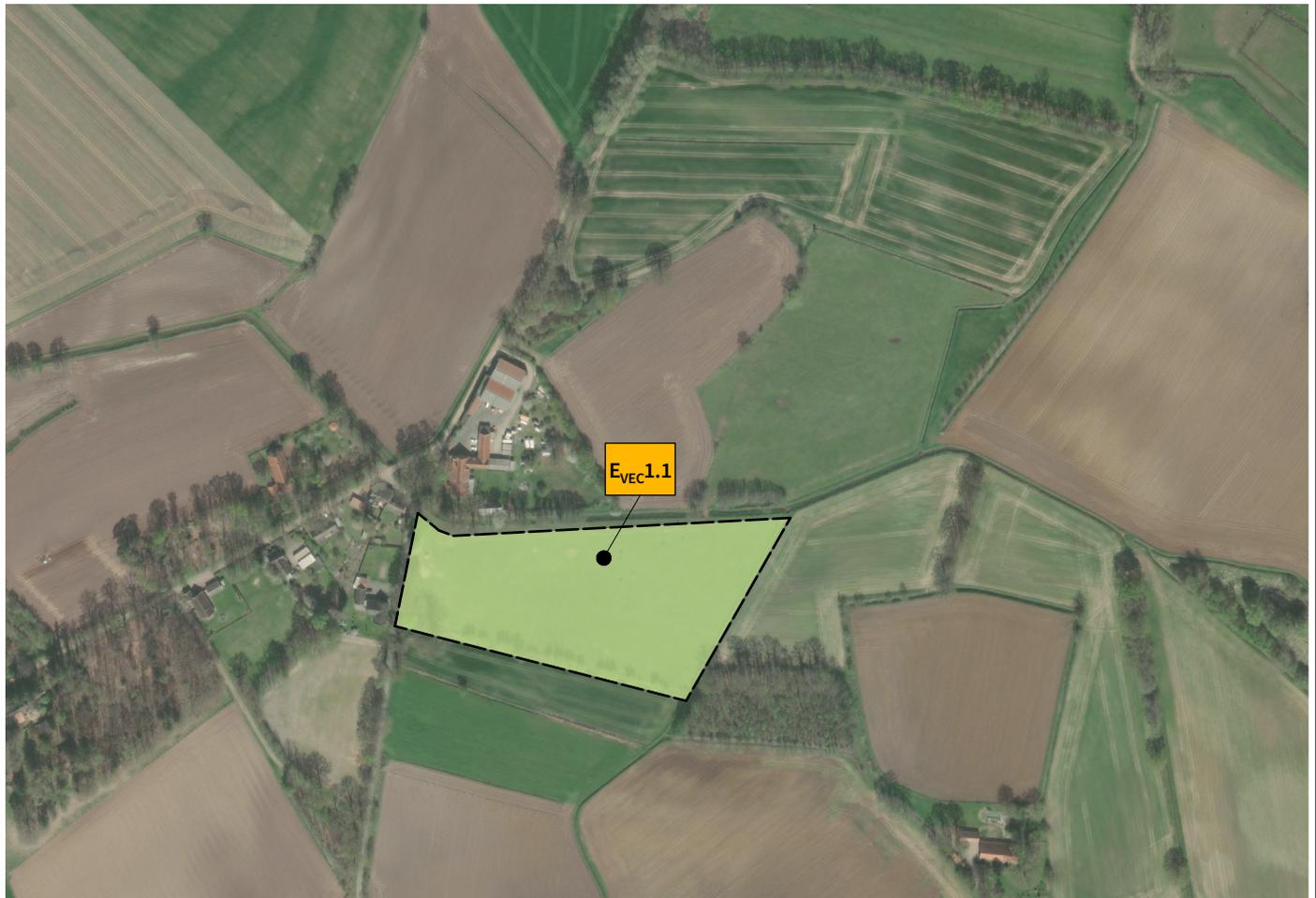
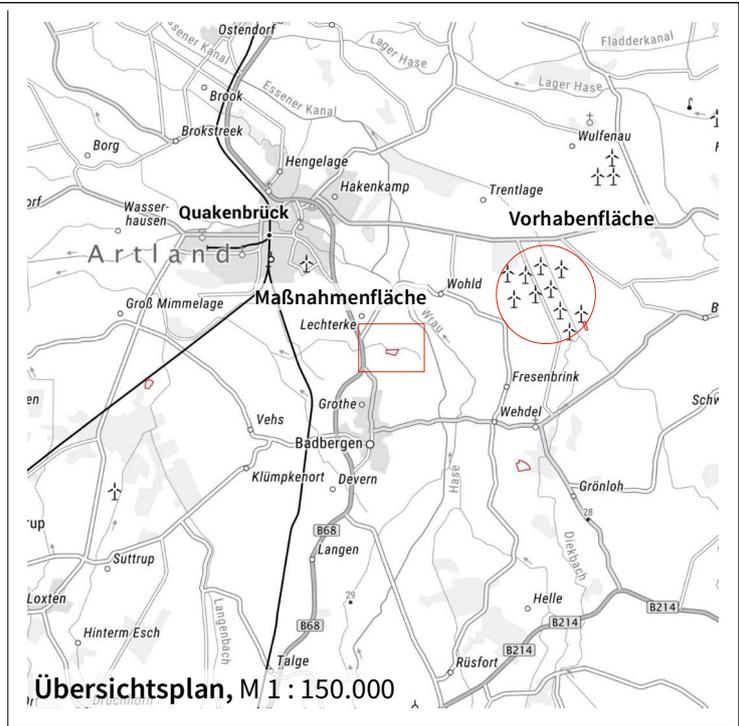


Ersatzmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

E1 - Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland

E_{VEC}1.1: Gemarkung Badbergen-Grothe
Flur 5,
Flurstücke 17/1 und 83
23.487m²

Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)



PROJEKT: **Windpark Bünne-Wehdel**
BAUHERR: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co. KG
Bornweg 28
49152 Bad Essen

DARSTELLUNG: **Kompensationsmaßnahme E1**
Plan 4, Blatt 6 zum UVP-Bericht

Maßstab: 1 : 5.000



alte bielesfelder str. 1
33824 werther
fon: 05203 / 9182090
mail@stadtlandkonzept.de


stadtlandkonzept
Planungsbüro für Stadt & Umwelt

stadtplanung
umweltplanung
ökologische fachgutachten
bimsch-antragsverfahren

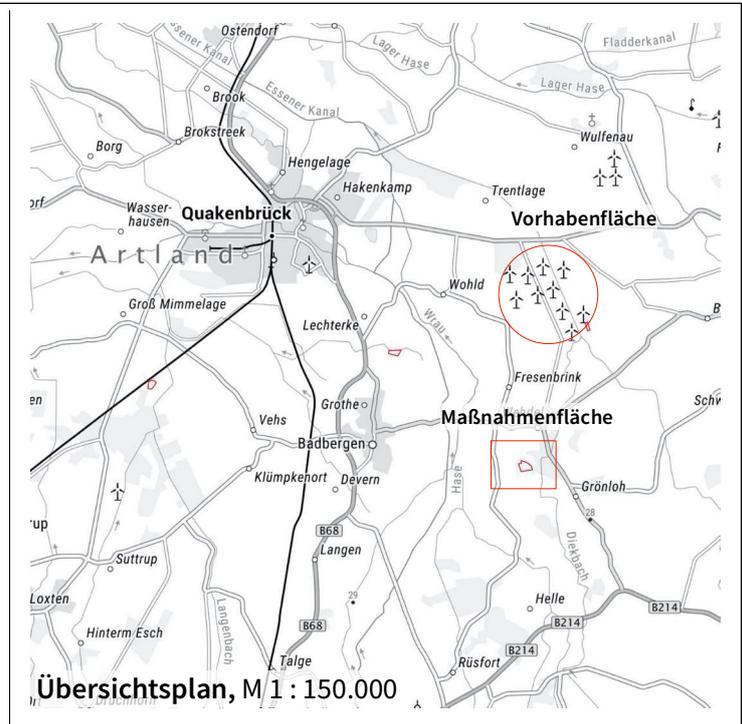


Ersatzmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

E1 - Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland

E_{OS}1.3: Gemarkung Badbergen-Wehdel
Flur 6
Flurstück 53/4
34.600 m²

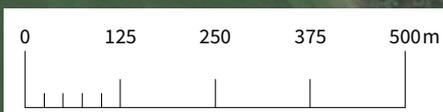
Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)



PROJEKT: **Windpark Bünne-Wehdel**
BAUHERR: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co. KG
Bornweg 28
49152 Bad Essen

DARSTELLUNG: **Kompensationsmaßnahme E1**
Plan 4, Blatt 7 zum UVP-Bericht

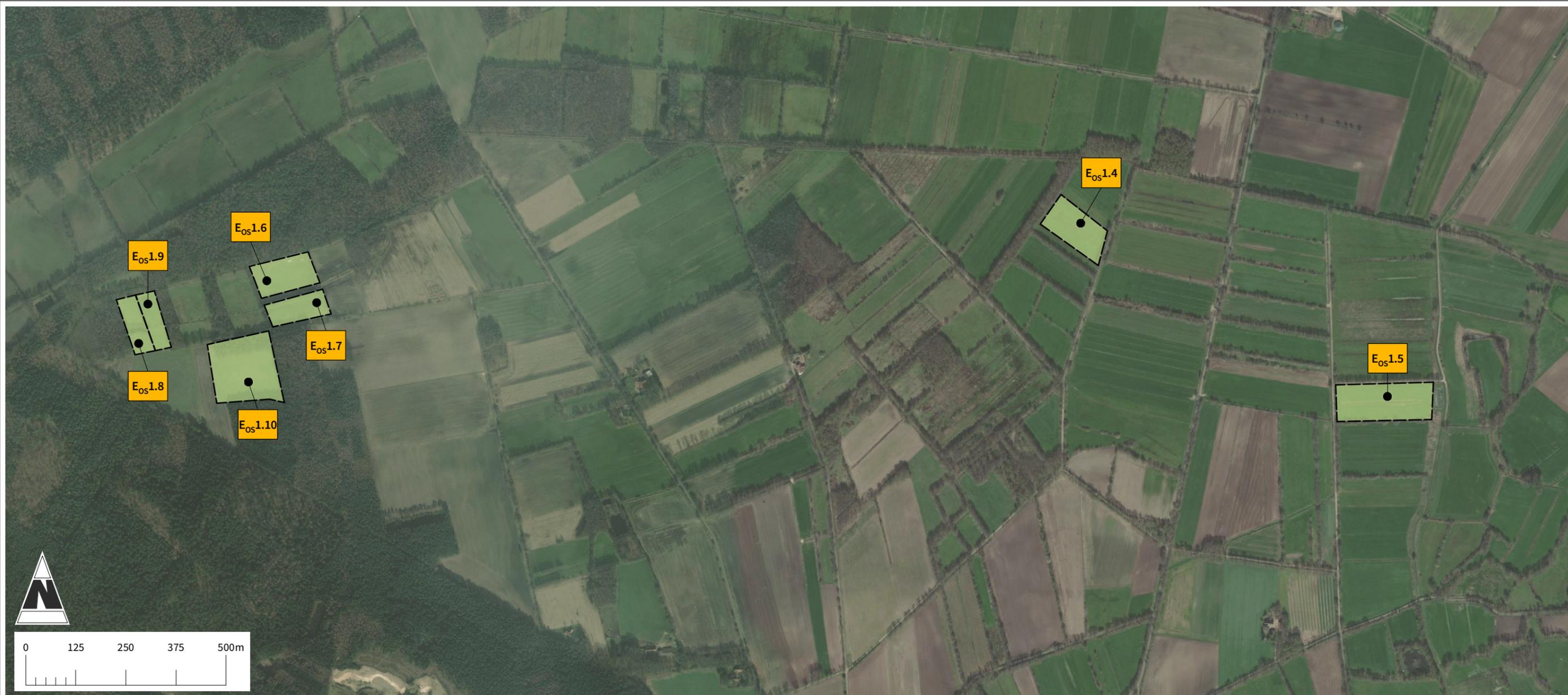
Maßstab: 1 : 5.000



alte bielesfelder str. 1
33824 werther
fon: 05203 / 9182090
mail@stadtlandkonzept.de

stadtlandkonzept
Planungsbüro für Stadt & Umwelt

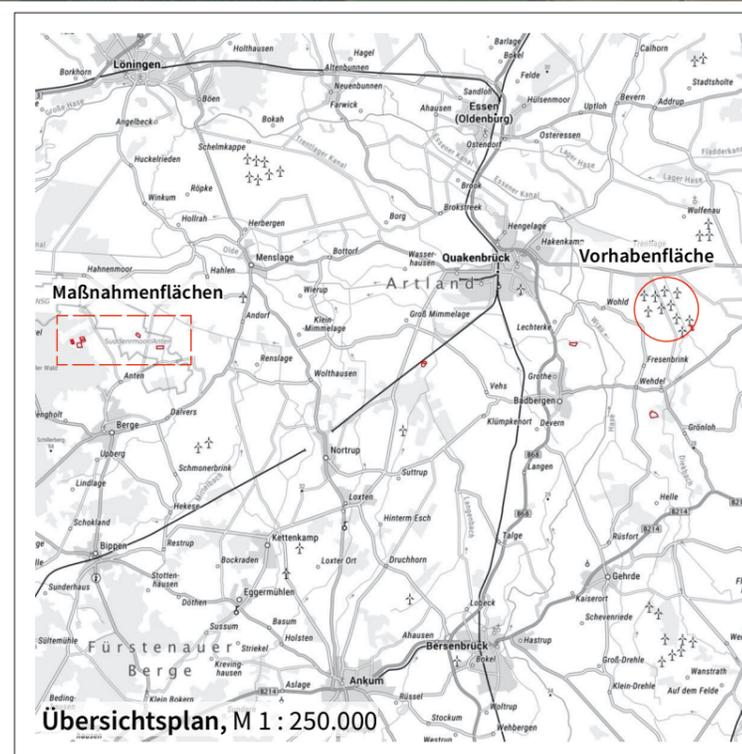
stadtplanung
umweltplanung
ökologische fachgutachten
bimsch-antragsverfahren



E Ersatzmaßnahmen
(weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

E1 - Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland

E _{Os} 1.4: Gemarkung Anten, Flur 2, Flurstück 513	14.813 m ²
E _{Os} 1.5: Gemarkung Anten, Flur 3, Flurstück 531	21.918 m ²
E _{Os} 1.6: Gemarkung Anten, Flur 9, Flurstück 500	7.027 m ²
E _{Os} 1.7: Gemarkung Anten, Flur 9, Flurstück 502	4.038 m ²
E _{Os} 1.8: Gemarkung Anten, Flur 9, Flurstück 3	3.257 m ²
E _{Os} 1.9: Gemarkung Anten, Flur 9, Flurstück 4	3.126 m ²
E _{Os} 1.10: Gemarkung Anten, Flur 9, Flurstück 28/31	17.398 m ²



Projekt: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel**
 Bauherr: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG
 Bornweg 28
 49152 Bad Essen

Maßnahme: **Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta**

Darstellung: **Kompensationsmaßnahme E1**
 Plan 4, Blatt 8 zum UVP-Bericht

Maßstab: 1 : 10.000	gezeichnet:	08.04.2021	Name: F. Baudisch	Projektnummer: 0566
	geprüft:	09.04.2021	D. Beckmann	Blattnummer: 08
Zeichnungsnummer: 0566-UVP_04	geändert:			

Erstellung der Antragsunterlagen:


 alte bielefelder str. 1
 33824 werther
 fon: 05203 / 9182090
 mob: 0170 / 3017506

stadtplanung
 umweltplanung
 ökologische fachgutachten
 bimsch-antragsverfahren

Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)

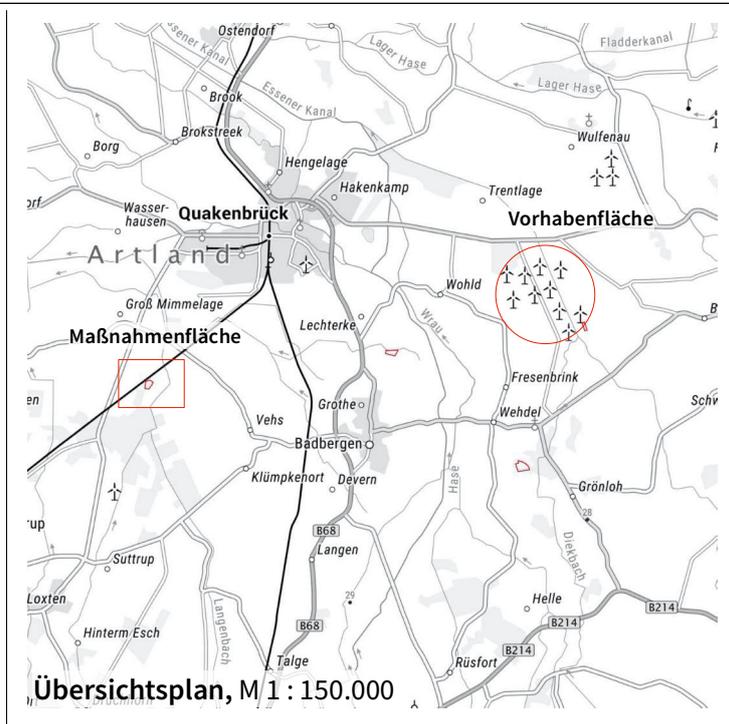


Ersatzmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

E1 - Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland

E_{os}1.11: Gemarkung Nortrup
Flur 4
Flurstück 301/1
21.960 m²

Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)



PROJEKT: **Windpark Bünne-Wehdel**
BAUHERR: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co. KG
Bornweg 28
49152 Bad Essen

DARSTELLUNG: **Kompensationsmaßnahme E1**
Plan 4, Blatt 9 zum UVP-Bericht

Maßstab: 1 : 5.000



alte bieiefelder str. 1
33824 werther
fon: 05203 / 9182090
mail@stadtlandkonzept.de


Planungsbüro für Stadt & Umwelt

stadtplanung
umweltplanung
ökologische fachgutachten
bimsch-antragsverfahren