

# Legende Maßnahmenplan:

(im Maßnahmenplan sind Bestandsbiotope blau umrandet)

## Planung:

### Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen (13)

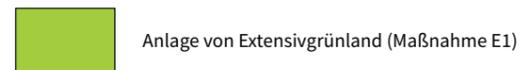


## Maßnahmen:

### Gebüsche und Gehölzbestände (2)



### Grünland (9)



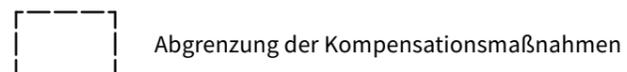
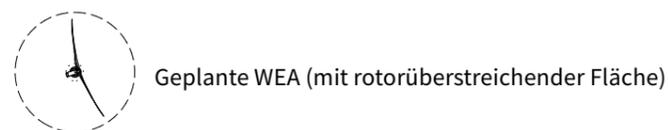
### Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren (10)



### Acker- und Gartenbau-Biotop (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	
		geändert:				Blattnummer	
						01	

Erstellung der Antragsunterlagen:

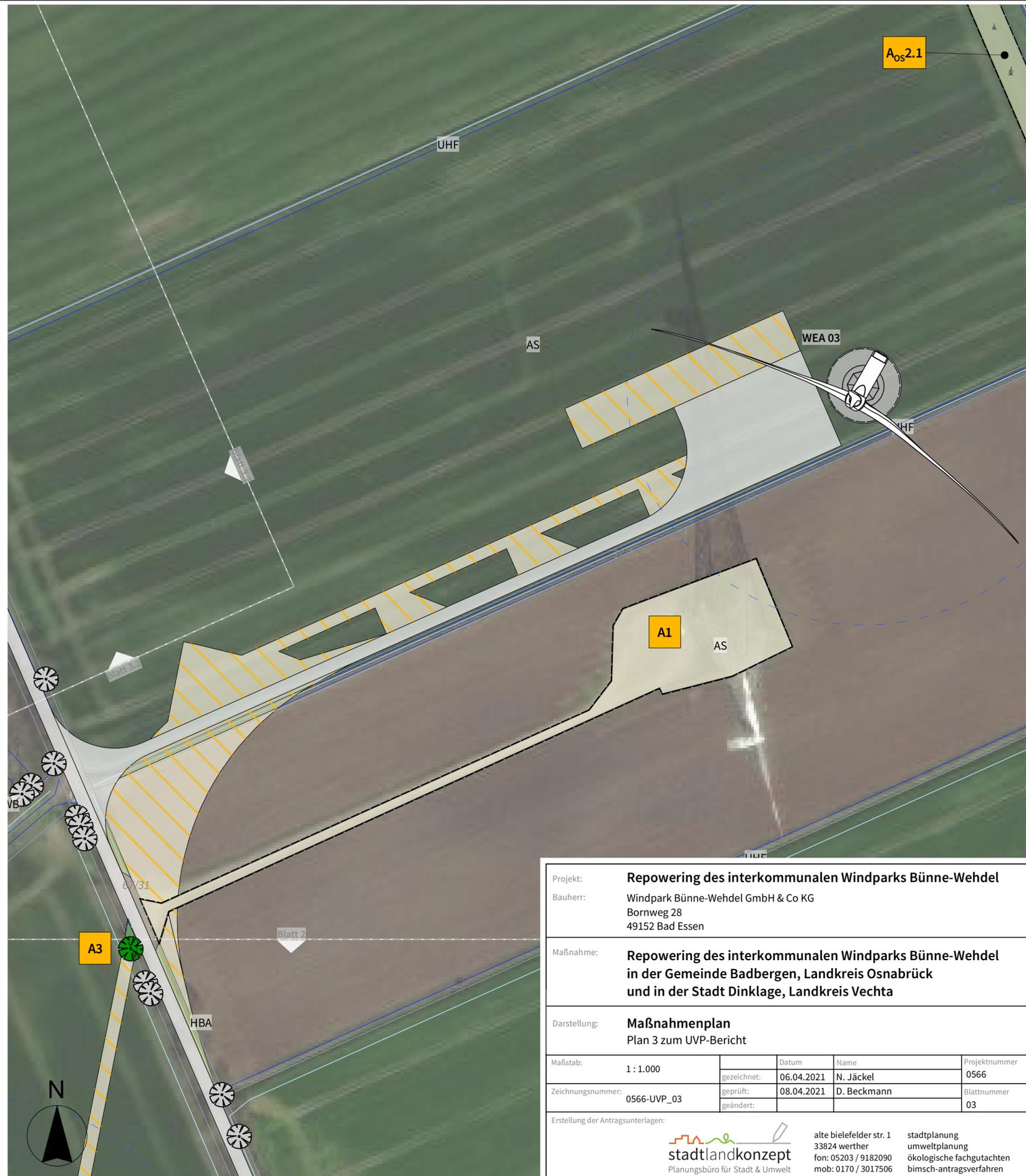
**stadtkonzept**  
 Planungsbüro für Stadt & Umwelt

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

stadtplanung  
 umweltplanung  
 ökologische fachgutachten  
 bimsch-antragsverfahren



Projekt:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel</b>		
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen		
Maßnahme:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta</b>		
Darstellung:	<b>Maßnahmenplan Plan 3 zum UVP-Bericht</b>		
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
			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:	Datum		Name		Projektnummer
	gezeichnet:	06.04.2021	N. Jäckel	0566	
Zeichnungsnummer: 0566-UVP_03	geprüft:	08.04.2021	D. Beckmann	Blattnummer	03
	geändert:				
	Erstellung der Antragsunterlagen:				


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

stadtplanung  
 umweltplanung  
 ökologische fachgutachten  
 bimsch-antragsverfahren





Projekt:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel</b>			
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen			
Maßnahme:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta</b>			
Darstellung:	<b>Maßnahmenplan Plan 3 zum UVP-Bericht</b>			
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 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

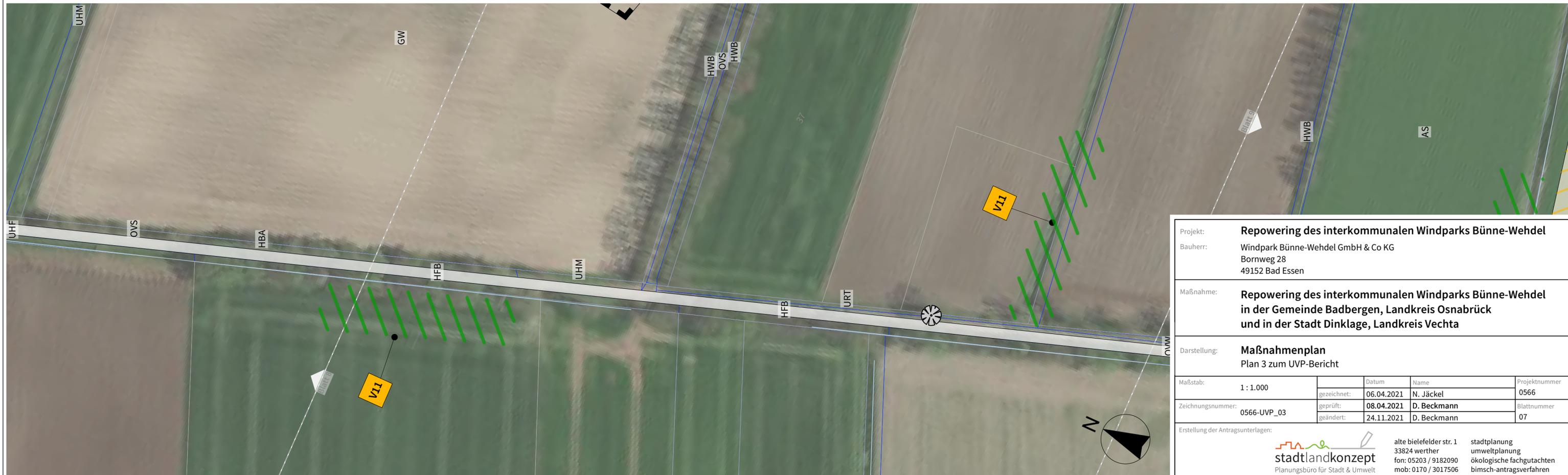
Maßstab:	1 : 1.000	Datum		Name		Projektnummer	
		gezeichnet:	06.04.2021	N. Jäckel			0566
Zeichnungsnummer:	0566-UVP_03	geprüft:		08.04.2021		D. Beckmann	
		geändert:				Blattnummer	
						06	

Erstellung der Antragsunterlagen:

**stadtkonzept**  
 Planungsbüro für Stadt & Umwelt

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

stadtplanung  
 umweltplanung  
 ökologische fachgutachten  
 bimsch-antragsverfahren



Projekt:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel</b>				
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen				
Maßnahme:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta</b>				
Darstellung:	<b>Maßnahmenplan</b> 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:	24.11.2021	D. Beckmann	07
	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		



In Acker (AS) umgewandelte  
Kompensationsmaßnahme  
(vgl. Konflikt K4.1)

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:				08	

Erstellung der Antragsunterlagen:

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



Projekt: <b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel</b>				
Bauherr: Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen				
Maßnahme: <b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta</b>				
Darstellung: <b>Maßnahmenplan Plan 3 zum UVP-Bericht</b>				
Maßstab: 1 : 1.000	gezeichnet: 06.04.2021	Name: N. Jäckel	Projektnummer: 0566	
Zeichnungsnummer: 0566-UVP_03	geprüft: 08.04.2021	D. Beckmann	Blattnummer: 09	
	geändert: 24.11.2021	D. Beckmann		
Erstellung der Antragsunterlagen:				
		alte bierefelder str. 1 33824 werther fon: 05203 / 9182090 mob: 0170 / 3017506		stadtplanung umweltplanung ökologische fachgutachten bimsch-antragsverfahren



In Acker (AS) umgewandelte  
Kompensationsmaßnahme  
(vgl. Konflikt K4.1)

Projekt:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel</b>			
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen			
Maßnahme:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta</b>			
Darstellung:	<b>Maßnahmenplan</b> 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: 24.11.2021	D. Beckmann	10
Erstellung der Antragsunterlagen:		 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<sub>OS</sub>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<sub>VEC</sub>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:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel</b>			
Bauherr:	Windpark Bünne-Wehdel GmbH & Co KG Bornweg 28 49152 Bad Essen			
Maßnahme:	<b>Repowering des interkommunalen Windparks Bünne-Wehdel in der Gemeinde Badbergen, Landkreis Osnabrück und in der Stadt Dinklage, Landkreis Vechta</b>			
Darstellung:	<b>Kompensationsmaßnahme A2</b> 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:



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

stadtplanung  
umweltplanung  
ökologische fachgutachten  
bimsch-antragsverfahren

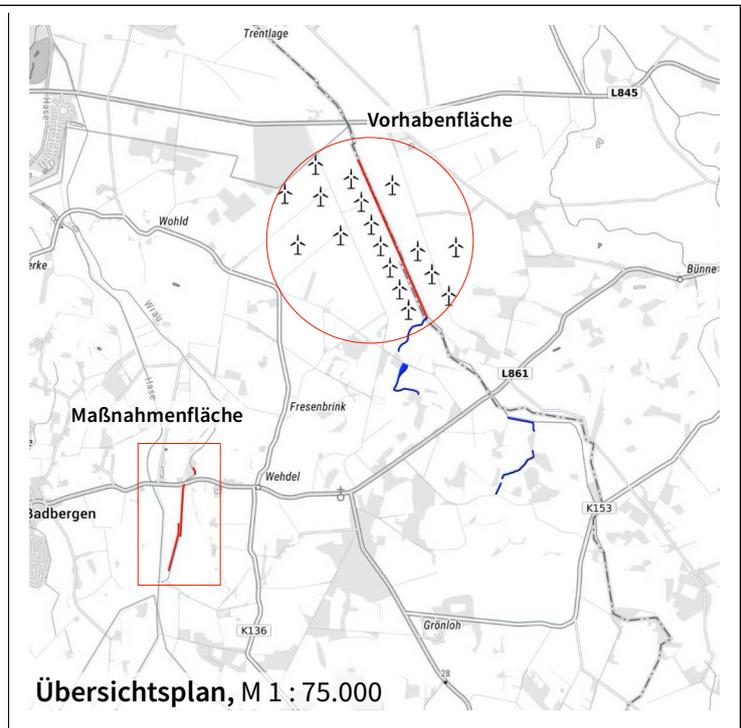
# A

## Ausgleichmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

### A2 - Anlage von Gewässerrandstreifen

- A<sub>os</sub>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

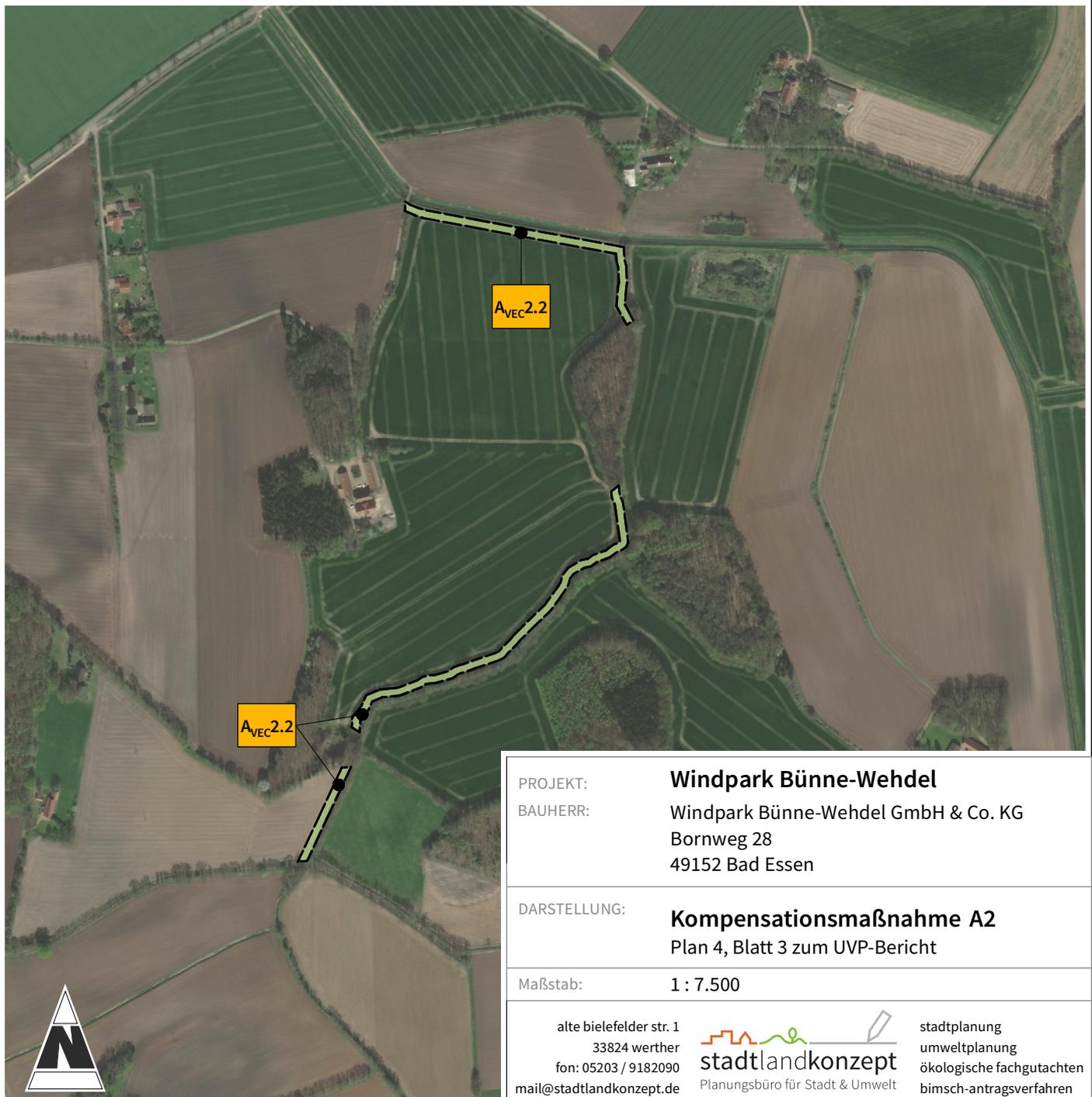
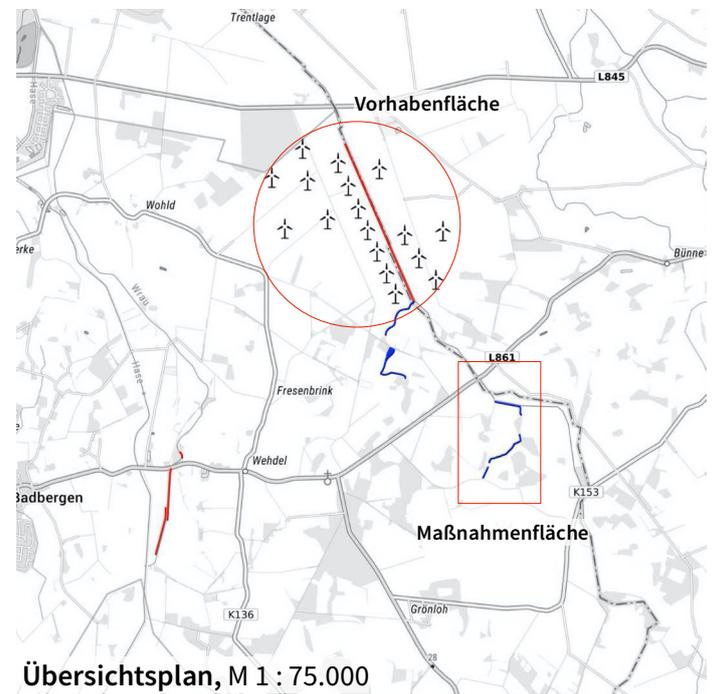
# A

## Ausgleichmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

### A2 - Anlage von Gewässerrandstreifen

A<sub>VEC</sub>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

Planungsbüro für Stadt & Umwelt

stadtplanung  
umweltplanung  
ökologische fachgutachten  
bimsch-antragsverfahren

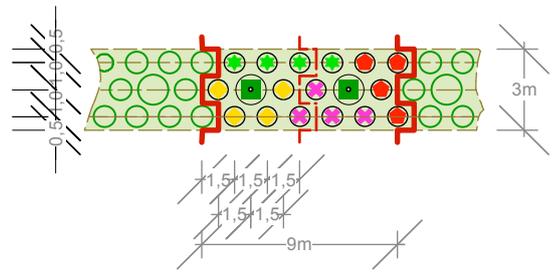
# A

## Ausgleichmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

A3 - Anlage einer Wallhecke

LK OS Gemarkung Wehdel, Flur 1, Flurstücke 17

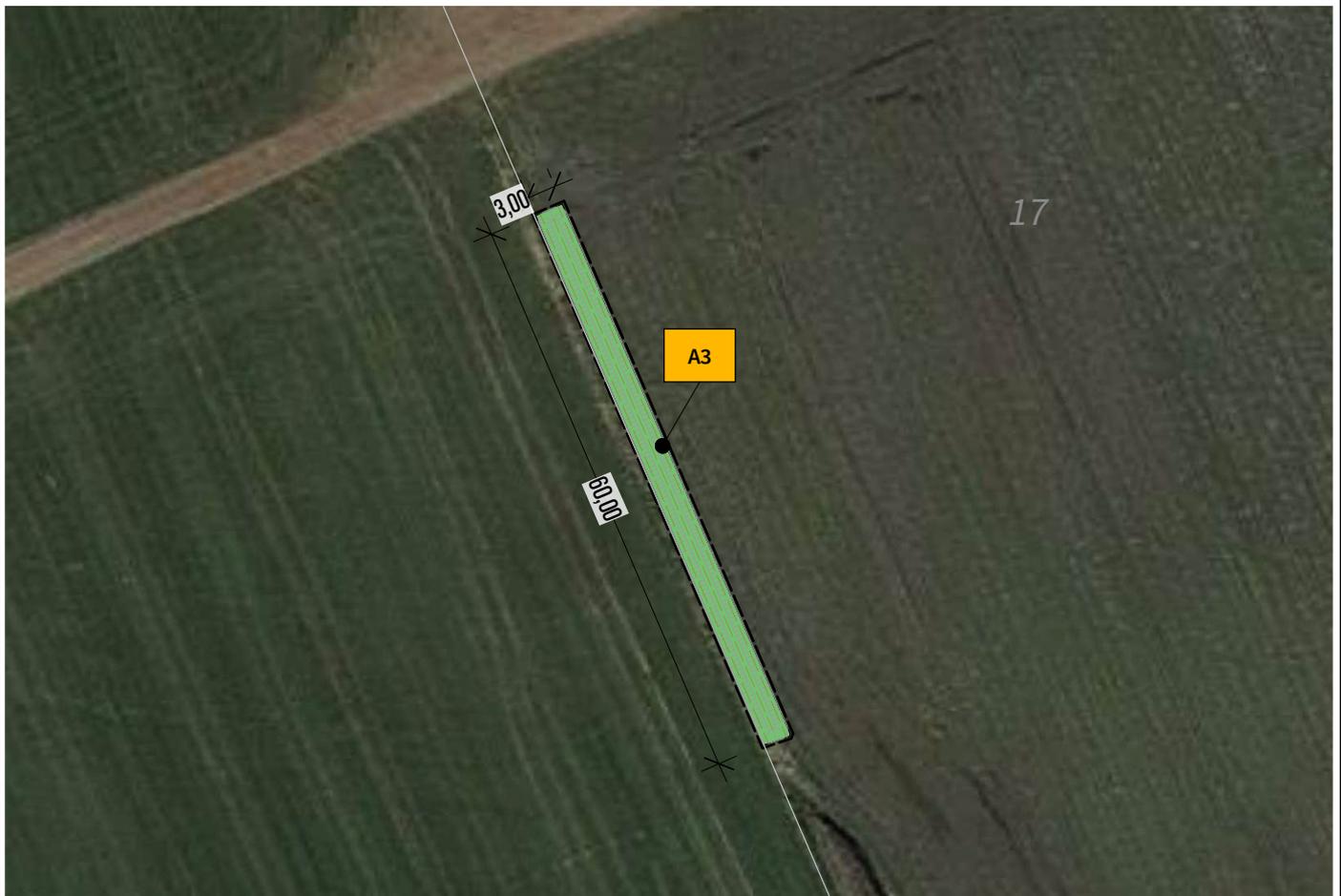
Pflanzschema A Pflanzschema B



**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	

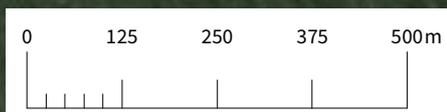
Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)



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



stadtplanung  
 umweltplanung  
 ökologische fachgutachten  
 bimsch-antragsverfahren



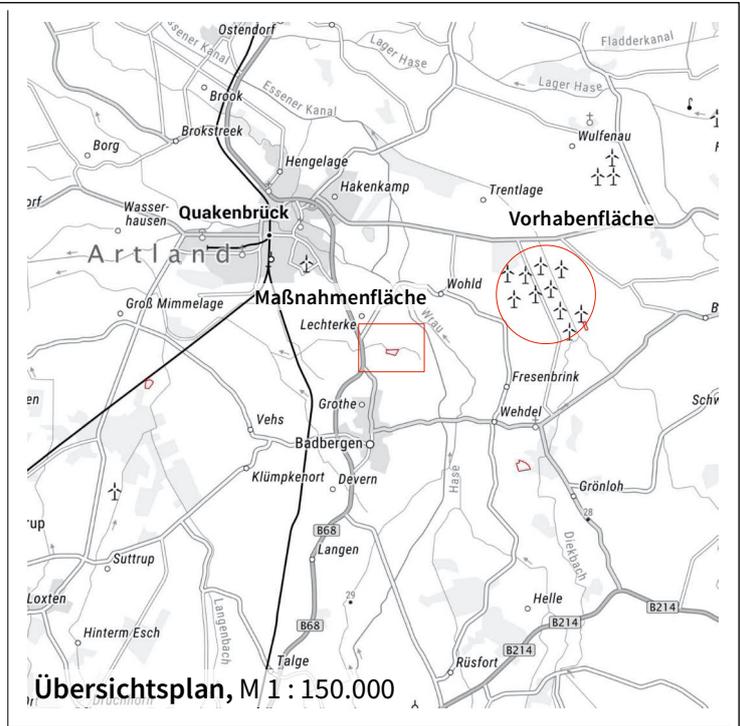


**Ersatzmaßnahmen**  
(weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

**E1 - Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland**

E<sub>VEC</sub>1.1: Gemarkung Badbergen-Grothe  
Flur 5,  
Flurstücke 17/1 und 83  
23.487m<sup>2</sup>

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



stadtplanung  
umweltplanung  
ökologische fachgutachten  
bimsch-antragsverfahren

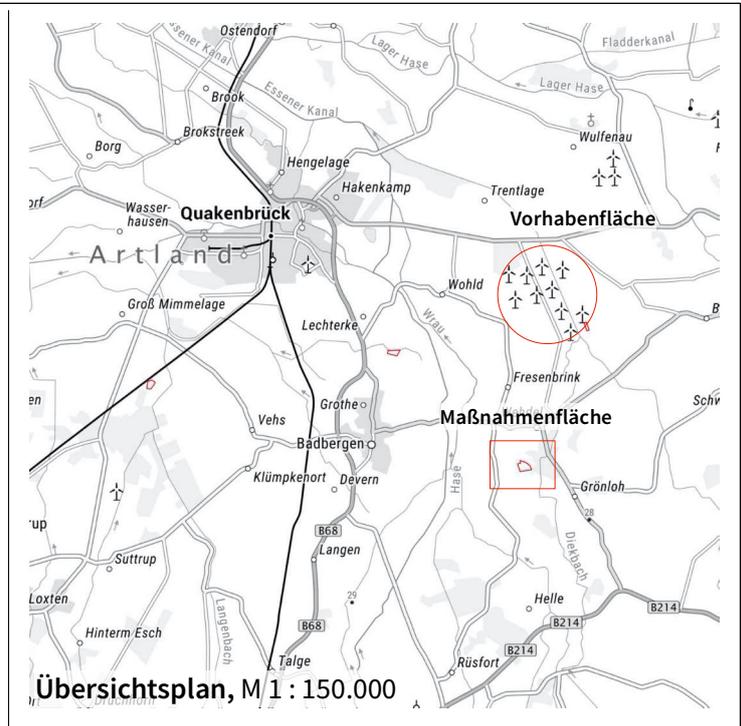


## Ersatzmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

### E1 - Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland

E<sub>OS</sub>1.3: Gemarkung Badbergen-Wehdel  
Flur 6  
Flurstück 53/4  
34.600 m<sup>2</sup>

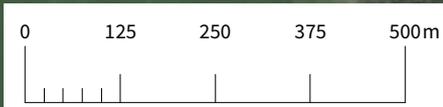
Quelle: © GeoBasis-DE/ BKG (2020)



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

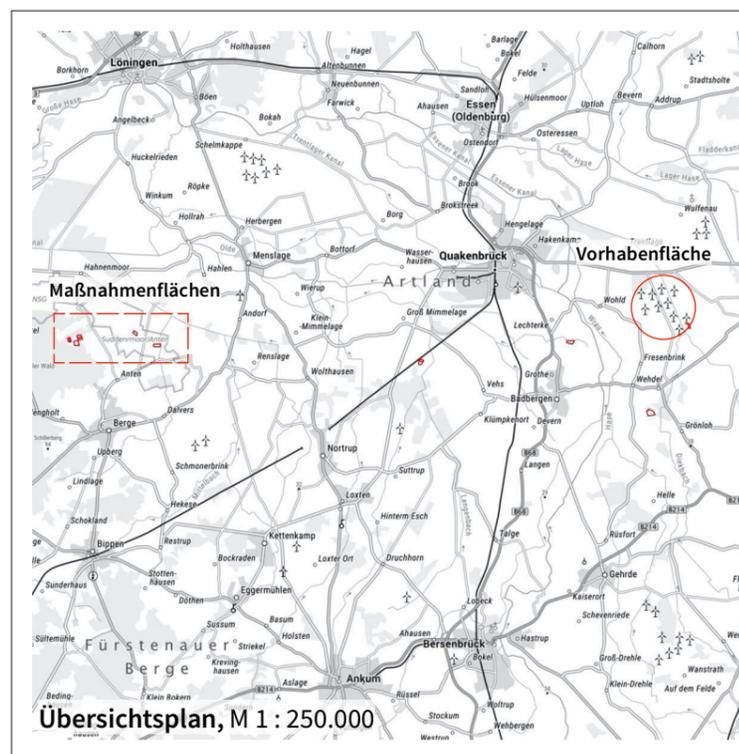
stadtplanung  
umweltplanung  
ökologische fachgutachten  
bimsch-antragsverfahren



**E Ersatzmaßnahmen**  
(weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

**E1 - Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland**

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



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)

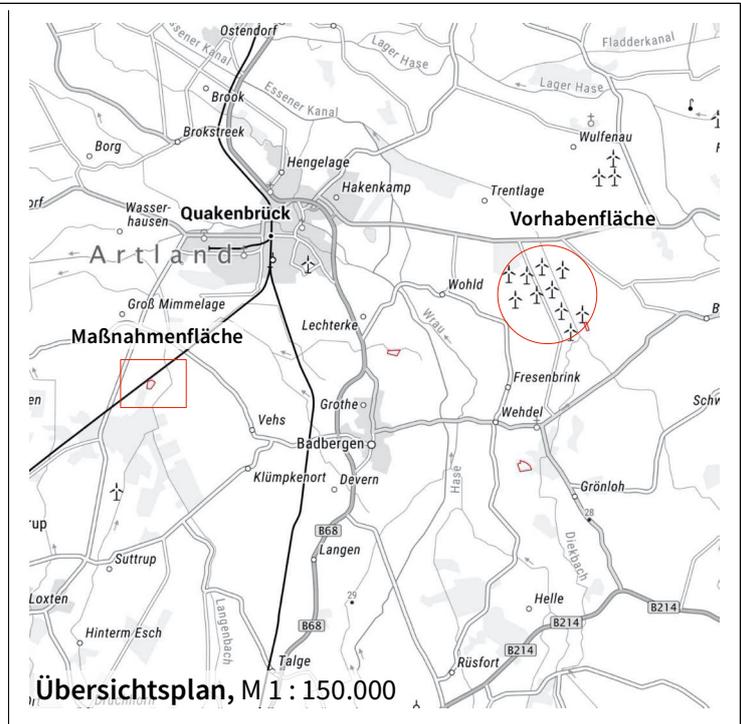


## Ersatzmaßnahmen (weitere Maßnahmen vgl. Textteil)

### E1 - Anlage und Entwicklung von extensiv genutztem Grünland

E<sub>os</sub>1.11: Gemarkung Nortrup  
Flur 4  
Flurstück 301/1  
21.960 m<sup>2</sup>

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