



WEA 1

Technische Planung WEA 1

Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen

- Fundament (Beton)
- Kranstellfläche (Schotter)
- Serviceweg (Schotter)

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

- Auslegermontagefläche
- Schwerlasttransport & Ausweichfläche Schwerlasttransport
- Hilfskranflächen
- Maschinenhaus
- Fahrbahnerweiterung
- Turmlagerflächen Platten
- Zuwegung


weitere Flächeninanspruchnahmen

- Rodungsbereich
- Turmlagerflächen wurzelstockfrei

Auftraggeber:  
WP Rotes Land GmbH & Co. KG  
Am Stiegel 3  
34474 Diemelstadt - Neudorf

Auftragnehmer:  

FERCHAU



Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg


Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Technische Planung WEA 1

Quelle:  
Landesvermessung Geobasis NRW © 2026

0255075100

m




Datum: 20.01.2026	bearbeitet: LT	Karte: 1	Maßstab: 1:1.500	
----------------------	-------------------	-------------	---------------------	---










## Technische Planung WEA 2



### Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen



-  Fundament (Beton)
-  Kranstellfläche (Schotter)
-  Serviceweg (Schotter)

### Temporäre Flächeninanspruchnahmen

-  Turmsegmente
-  Nabenvormontage
-  Hilfskranflächen
-  Blattauflegeflächen Platten
-  Zuwegung

### weitere Flächeninanspruchnahmen

-  Kranausleger / Rodungsbereich
-  Blattauflegeflächen Rodung

Auftraggeber: <div>WP Rotes Land GmbH &amp; Co. KG Am Spiegel 3 34474 Diemelstadt - Neudorf</div>				
Auftragnehmer: <div><div></div><div>Ferchau GmbH Ammerländer Heerstraße 70 26129 Oldenburg</div></div>				
Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit sechs Windenergieanlagen (WEA)				
Plantitel:  Technische Planung WEA 2				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2026				
<div><div>0</div><div>25</div><div>50</div><div>75</div><div>100 m</div></div>				
Datum: 20.01.2026	bearbeitet: LT	Karte: 2	Maßstab: 1:1.500	





WEA 3

Technische Planung WEA 3

Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen

- Fundament (Beton)
- Kranstellfläche (Schotter)
- Serviceweg (Schotter)

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

- Turmsegmente
- Nabenvormontage
- Hilfskranflächen
- Blattaauflageflächen Platten
- Zuwegung

weitere Flächeninanspruchnahmen

- Kransausleger / Rodungsbereich
- Blattaauflageflächen Rodung

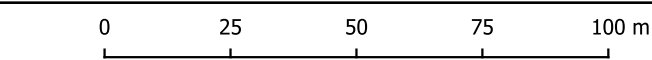
Auftraggeber:  
WP Rotes Land GmbH & Co. KG  
Am Stiegel 3  
34474 Diemelstadt - Neudorf

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Technische Planung WEA 3

Quelle:  
Landesvermessung Geobasis NRW © 2026



Datum: 20.01.2026	bearbeitet: LT	Karte: 3	Maßstab: 1:1.500	
----------------------	-------------------	-------------	---------------------	--





Technische Planung WEA 4

Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen

- Fundament (Beton)
- Kranstellfläche (Schotter)
- Serviceweg (Schotter)

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

- Turmsegmente
- Nabenvormontage
- Hilfskranflächen
- Blattauflegeflächen Platten
- Zuwegung

weitere Flächeninanspruchnahmen

- Kranausleger / Rodungsbereich
- Blattauflegeflächen Rodung

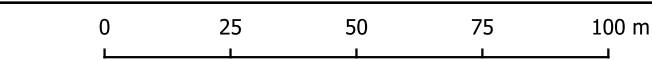
Auftraggeber:  
WP Rotes Land GmbH & Co. KG  
Am Stiegel 3  
34474 Diemelstadt - Neudorf

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Technische Planung WEA 4

Quelle:  
Landesvermessung Geobasis NRW © 2026



Datum: 20.01.2026	bearbeitet: LT	Karte: 4	Maßstab: 1:1.500	
----------------------	-------------------	-------------	---------------------	--





WEA 5

Technische Planung WEA 5

Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen

- Fundament (Beton)
- Kranstellfläche (Schotter)
- Serviceweg (Schotter)

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

- Turmsegmente
- Nabenvormontage
- Hilfskranflächen
- Blattauflegeflächen Platten
- Zuwegung

weitere Flächeninanspruchnahmen

- Kransausleger / Rodungsbereich
- Blattauflegeflächen Rodung

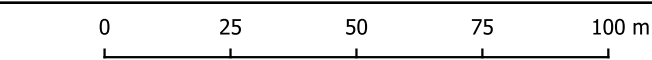
Auftraggeber:  
WP Rotes Land GmbH & Co. KG  
Am Spiegel 3  
34474 Diemelstadt - Neudorf

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Technische Planung WEA 5

Quelle:  
Landesvermessung Geobasis NRW © 2026



Datum: 20.01.2026	bearbeitet: LT	Karte: 5	Maßstab: 1:1.500	
----------------------	-------------------	-------------	---------------------	--





## Technische Planung WEA 6

### Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen



- Fundament (Beton)
- Kranstellfläche (Schotter)
- Serviceweg (Schotter)

### Temporäre Flächeninanspruchnahmen

- Auslegermontagefläche
- Schwerlasttransport & Ausweichfläche Schwerlasttransport
- Hilfskranflächen
- Maschinenhaus
- Fahrbahnerweiterung
- Turmlagerflächen Platten
- Zuwegung

### weitere Flächeninanspruchnahmen

- Rodungsbereich
- Turmlagerflächen wurzelstockfrei

Auftraggeber: WP Rotes Land GmbH & Co. KG Am Stiegel 3 34474 Diemelstadt - Neudorf				
Auftragnehmer: <div><div><div>FERCHAU</div><div></div></div><div>Ferchau GmbH Ammerländer Heerstraße 70 26129 Oldenburg</div></div>				
Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit sechs Windenergieanlagen (WEA)				
Plantitel:  Technische Planung WEA 6				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2026				
<div><div>0</div><div>25</div><div>50</div><div>75</div><div>100 m</div></div>				
Datum: 20.01.2026	bearbeitet: LT	Karte: 6	Maßstab: 1:1.500	





# Biototypen WEA 1

## Planung

- technische Planung
- Geschützter Landschaftsbestandteil  
gemäß § 29 BNatSchG  
i. V. m. § 39 LNatSchG NRW

## Biototypen Hauptgruppen

- Gewässer
- Grünland
- Kleingehölze
- Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren
- Siedlungsflächen
- Verkehrs- und Wirtschaftswege
- Weitere anthropogen bedingte Biotope

Biototypenkürzel nach LANUV NRW (2024)

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Biototypen WEA 1

Quelle:  
Landesvermessung Geobasis NRW © 2026

0 50 100 150 m

Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 7	Maßstab: 1:2.000
----------------------	-------------------	-------------	---------------------







## Biototypen WEA 2

### Planung

- technische Planung
- Geschützter Landschaftsbestandteil  
gemäß § 29 BNatSchG  
i. V. m. § 39 LNatSchG NRW

### Biototypen Hauptgruppen

- Gewässer
- Grünland
- Kleingehölze
- Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren
- Siedlungsflächen
- Verkehrs- und Wirtschaftswege
- Weitere anthropogen bedingte Biotope

Biototypenkürzel nach LANUV NRW (2024)

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Biototypen WEA 2

Quelle:  
Landesvermessung Geobasis NRW © 2026

0 50 100 150 m

Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 8	Maßstab: 1:2.000
----------------------	-------------------	-------------	---------------------














# Biotoptypen WEA 3




## Planung

 technische Planung

## Biotoptypen Hauptgruppen

-  Gewässer
-  Grünland
-  Kleingehölze
-  Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren
-  Siedlungsflächen
-  Verkehrs- und Wirtschaftswege
-  Weitere anthropogen bedingte Biotope

Biotoptypenkürzel nach LANUV NRW (2024)

Auftraggeber: Windpark Rotes Land Erlinghausen GmbH & Co. KG Ringstraße 27 34431 Marsberg				
Auftragnehmer:  Ferchau GmbH Ammerländer Heerstraße 70 26129 Oldenburg				
Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit sechs Windenergieanlagen (WEA)				
Plantitel: Biotoptypen WEA 3				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2026				
				
Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 9	Maßstab: 1:2.000	





# Biototypen WEA 4



## Planung

technische Planung

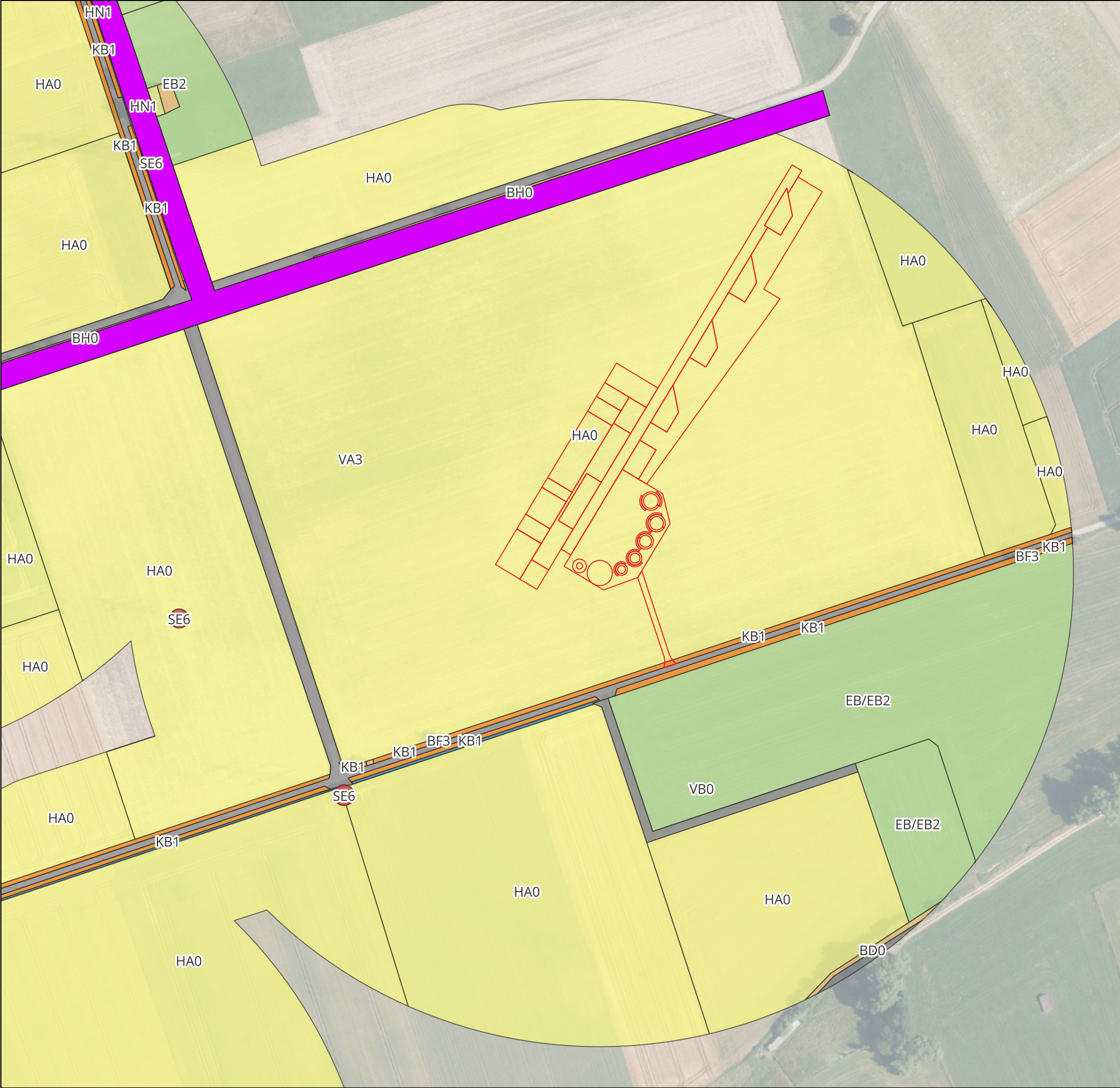
## Biototypen Hauptgruppen

- Gewässer
- Grünland
- Kleingehölze
- Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren
- Siedlungsflächen
- Verkehrs- und Wirtschaftswege
- Weitere anthropogen bedingte Biotope

Biototypenkürzel nach LANUV NRW (2024)

Auftraggeber: Windpark Rotes Land Erlinghausen GmbH & Co. KG Ringstraße 27 34431 Marsberg				
Auftragnehmer: <div><div><div>FERCHAU</div><div></div></div><div>Ferchau GmbH Ammerländer Heerstraße 70 26129 Oldenburg</div></div>				
Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit sechs Windenergieanlagen (WEA)				
Plantitel:  Biototypen WEA 4				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2026				
<div><div>0</div><div>50</div><div>100</div><div>150 m</div></div>				
Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 10	Maßstab: 1:2.000	





# Biototypen WEA 5

## Planung

- technische Planung
- Geschützter Landschaftsbestandteil  
gemäß § 29 BNatSchG  
i. V. m. § 39 LNatSchG NRW

## Biototypen Hauptgruppen

- Gewässer
- Grünland
- Kleingehölze
- Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren
- Siedlungsflächen
- Verkehrs- und Wirtschaftswege
- Weitere anthropogen bedingte Biotope

Biototypenkürzel nach LANUV NRW (2024)

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Biototypen WEA 5

Quelle:  
Landesvermessung Geobasis NRW © 2026

0 50 100 150 m

Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 11	Maßstab: 1:2.000	↑
----------------------	-------------------	--------------	---------------------	---





Biototypen WEA 6

Planung

- technische Planung
- Geschützter Landschaftsbestandteil  
gemäß § 29 BNatSchG  
i. V. m. § 39 LNatSchG NRW

Biototypen Hauptgruppen

- Gewässer
- Grünland
- Kleingehölze
- Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren
- Siedlungsflächen
- Verkehrs- und Wirtschaftswege
- Weitere anthropogen bedingte Biotope

Biototypenkürzel nach LANUV NRW (2024)

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Biototypen WEA 6

Quelle:  
Landesvermessung Geobasis NRW © 2026

0 50 100 150 m

Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 12	Maßstab: 1:2.000	↑
----------------------	-------------------	--------------	---------------------	---





Biototypen Zuwegung Süd

Planung



technische Planung

Biototypen Hauptgruppen

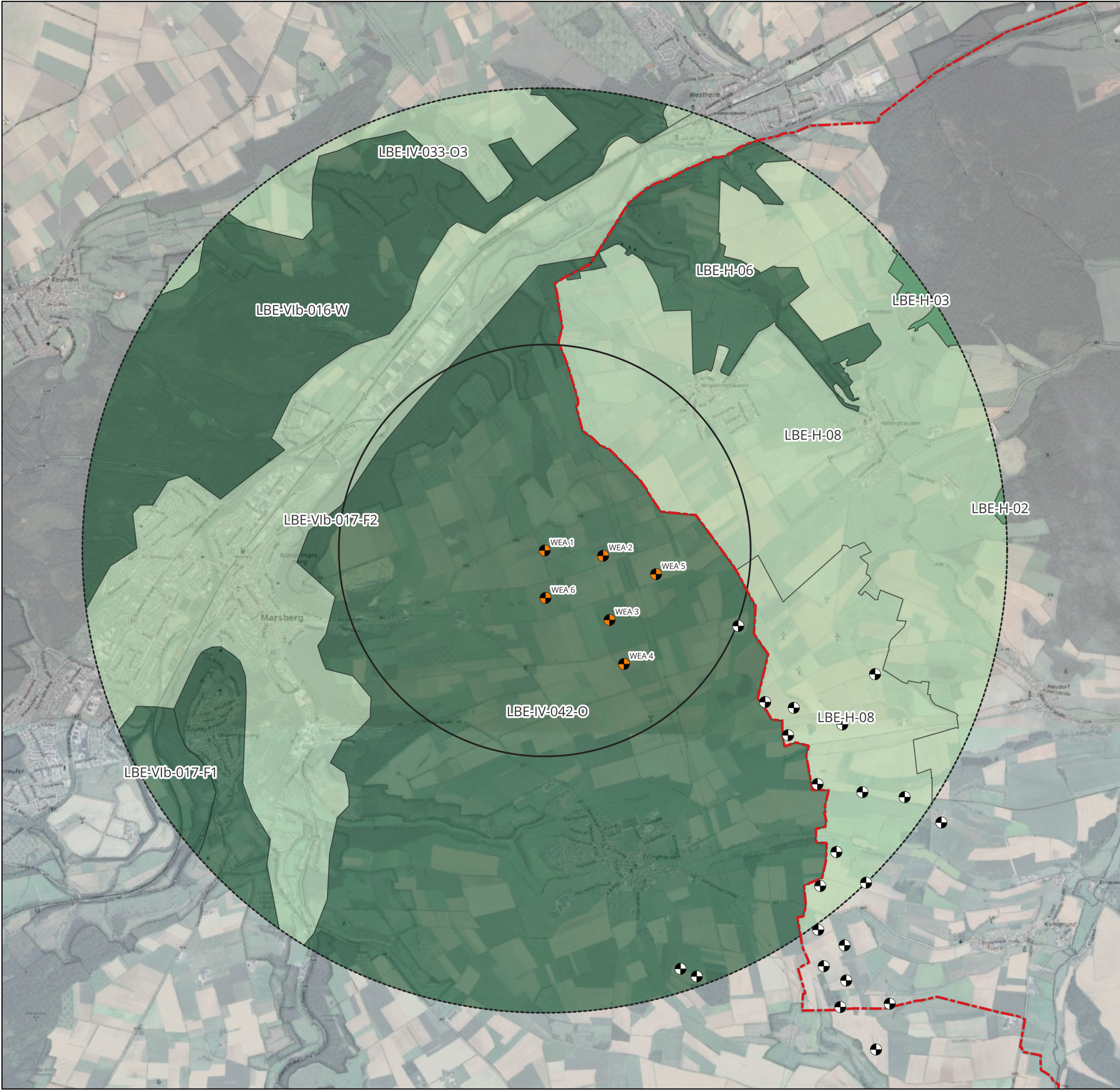
- Gewässer
- Grünland
- Kleingehölze
- Säume bzw. linienf. Hochstaudenfluren
- Siedlungsflächen
- Verkehrs- und Wirtschaftswege
- Weitere anthropogen bedingte Biotope

Biototypenkürzel nach LANUV NRW (2024)

\* Die südliche Zuwegung ist kein Bestandteil des BImSch-Verfahrens. Sie wird hier lediglich aus Gründen der Vollständigkeit kartografisch dargestellt. Die Erschließungswege sind über ein Annex-Verfahren gemäß §17 BNatSchG bei der Unteren Naturschutzbehörde zu beantragen.

Auftraggeber: Windpark Rotes Land Erlinghausen GmbH & Co. KG Ringstraße 27 34431 Marsberg				
Auftragnehmer: <div><div><div>FERCHAU</div><div></div></div><div>Ferchau GmbH Ammerländer Heerstraße 70 26129 Oldenburg</div></div>				
Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit sechs Windenergieanlagen (WEA)				
Plantitel:  Biototypen Zuwegung Süd				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2026				
<div><div>0</div><div>50</div><div>100</div><div>150 m</div></div>				
Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 13	Maßstab: 1:2.000	





# Landschaftsbildbewertung WEA 1

## Planung

- Landesgrenze
- geplante WEA
- bestehende WEA
- Untersuchungsgebiet  
(3.660 m um geplanten WEA-Standort)
- zehnfacher Rotordurchmesser  
(1.630 m um geplanten WEA-Standort)

## Wertstufen Landschaftsbildeinheiten

- 2 - mittel
- 3 - hoch
- 4 - sehr hoch

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Landschaftsbildbewertung WEA 1

Quelle:  
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken:  
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026,  
[https://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/gdzdatenquellen/Datenquellen\\_TopPlusOpen.html](https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdzdatenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html)

05.02.2026

bearbeitet:  
LT

Karte:  
14

Maßstab:  
1:30.000

0

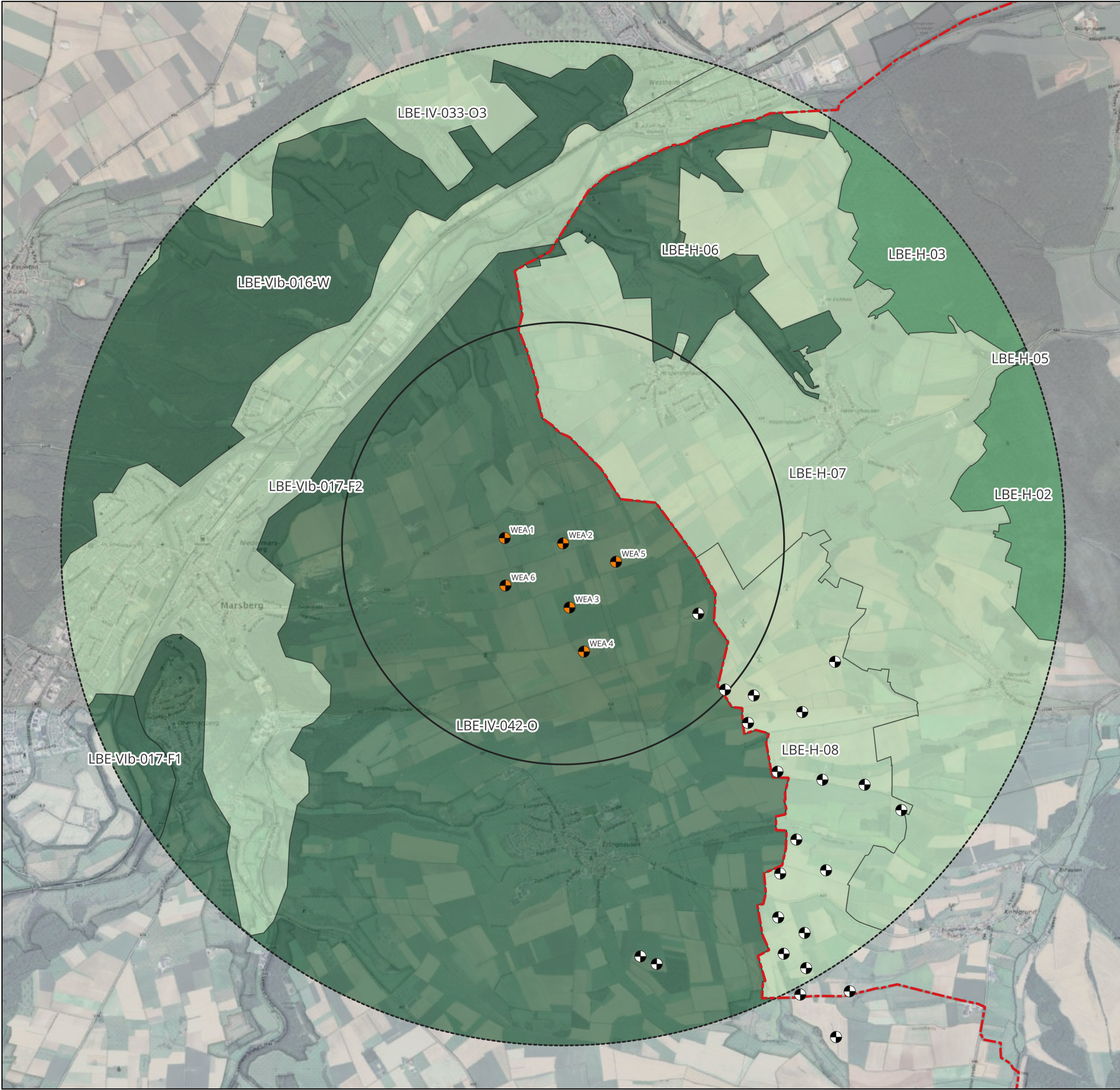
500

1.000

1.500

2.000 m





## Landschaftsbildbewertung WEA 2

### Planung

- Landesgrenze
- geplante WEA
- bestehende WEA
- Untersuchungsgebiet  
(3.975 m um geplanten WEA-Standort)
- zehnfacher Rotordurchmesser  
(1.790 m um geplanten WEA-Standort)

### Wertstufen Landschaftsbildeinheiten

- 2 - mittel
- 3 - hoch
- 4 - sehr hoch

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Landschaftsbildbewertung WEA 2

Quelle:  
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken:  
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026,  
[https://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/gdzdatenquellen/Datenquellen\\_TopPlusOpen.html](https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdzdatenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html)

05.02.2026

bearbeitet:  
LT

Karte:  
15

Maßstab:  
1:30.000

↑

0

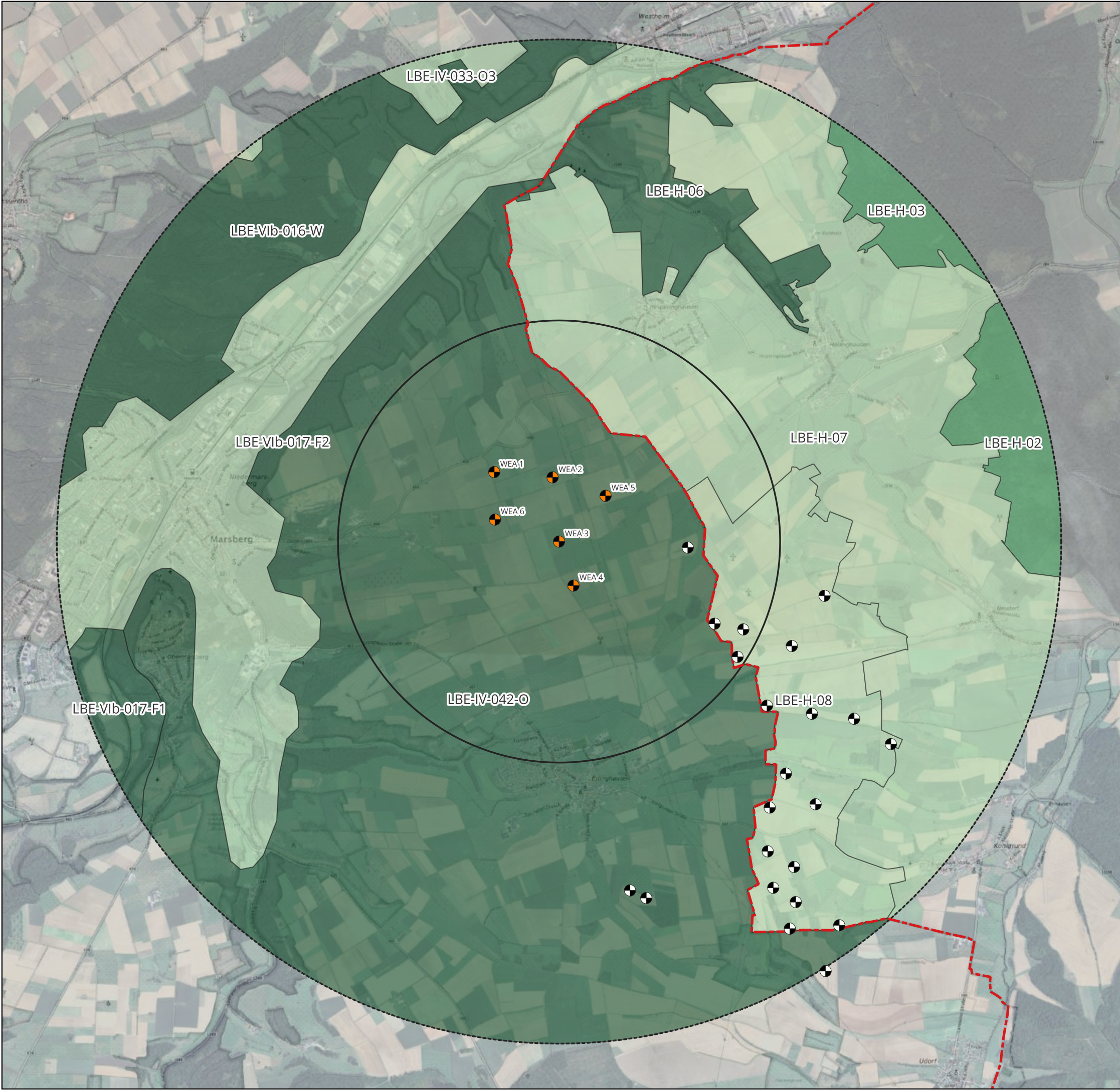
500

1.000

1.500

2.000 m





## Landschaftsbildbewertung WEA 3

### Planung

- Landesgrenze
- geplante WEA
- bestehende WEA
- Untersuchungsgebiet  
(3.975 m um geplanten WEA-Standort)
- zehnfacher Rotordurchmesser  
(1.790 m um geplanten WEA-Standort)

### Wertstufen Landschaftsbildeinheiten

- 2 - mittel
- 3 - hoch
- 4 - sehr hoch

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Landschaftsbildbewertung WEA 3

Quelle:  
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken:  
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026,  
[https://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/gdzdatenquellen/Datenquellen\\_TopPlusOpen.html](https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdzdatenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html)

05.02.2026

bearbeitet:  
LT

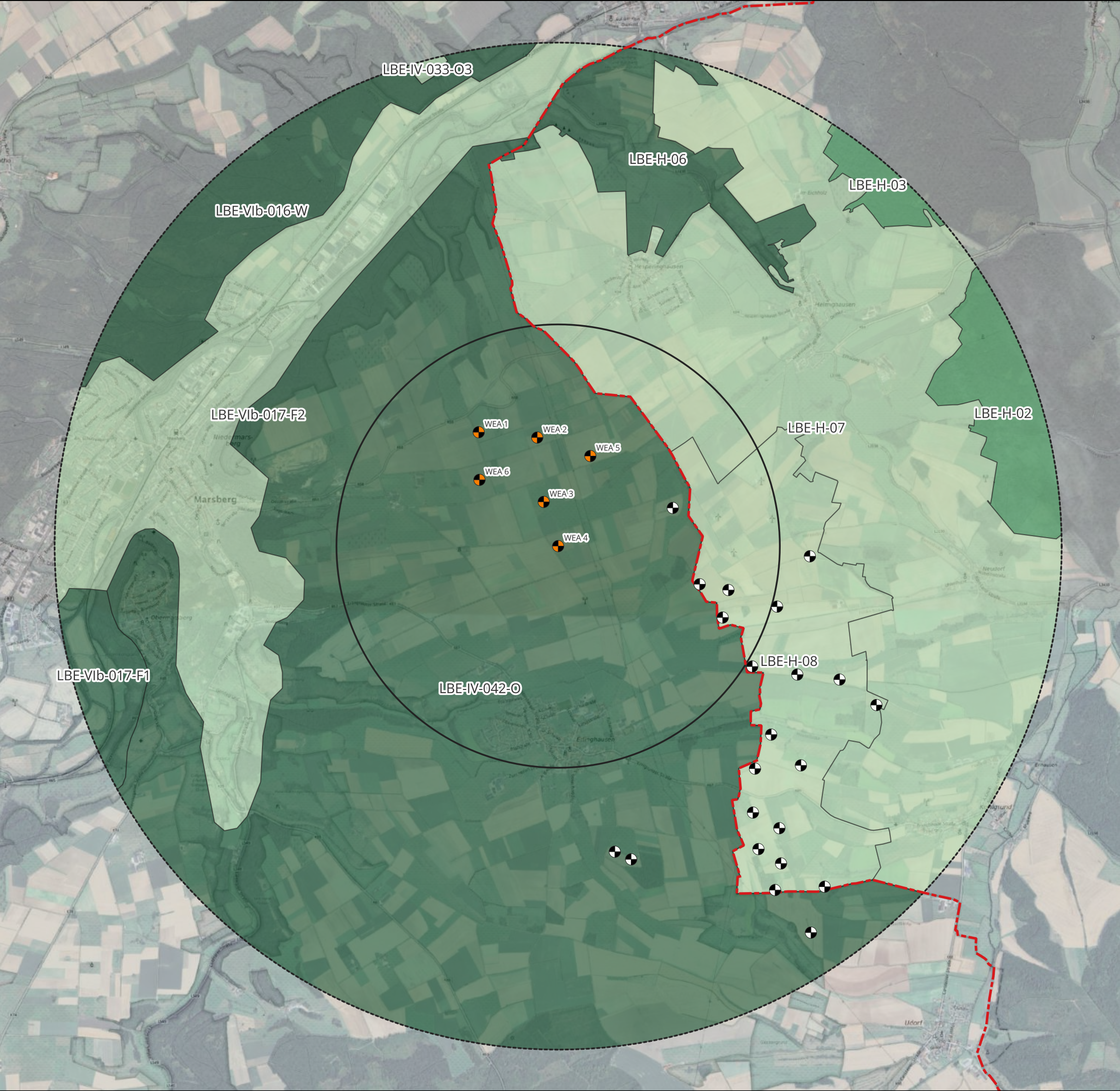
Karte:  
16

Maßstab:  
1:30.000

0500100015002000

m





# Landschaftsbildbewertung WEA 4

## Planung

- Landesgrenze
- geplante WEA
- bestehende WEA
- Untersuchungsgebiet  
(3.975 m um geplanten WEA-Standort)
- zehnfacher Rotordurchmesser  
(1.790 m um geplanten WEA-Standort)

## Wertstufen Landschaftsbildeinheiten

- 2 - mittel
- 3 - hoch
- 4 - sehr hoch

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Landschaftsbildbewertung WEA 4

Quelle:  
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken:  
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026,  
[https://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/gdzdatenquellen/Datenquellen\\_TopPlusOpen.html](https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdzdatenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html)

0 500 1.000 1.500 2.000 m

Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 17	Maßstab: 1:30.000	↑
----------------------	-------------------	--------------	----------------------	---





## Landschaftsbildbewertung WEA 5


### Planung

- Landesgrenze
- geplante WEA
- bestehende WEA
- Untersuchungsgebiet  
(3.975 m um geplanten WEA-Standort)
- zehnfacher Rotordurchmesser  
(1.790 m um geplanten WEA-Standort)

### Wertstufen Landschaftsbildeinheiten

- 2 - mittel
- 3 - hoch
- 4 - sehr hoch

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU**   
Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Landschaftsbildbewertung WEA 5


Quelle:  
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken:  
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026,  
[https://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/gdzdatenquellen/Datenquellen\\_TopPlusOpen.html](https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdzdatenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html)

05.02.2026

bearbeitet:  
LT

Karte:  
18

Maßstab:  
1:30.000



0

500

1.000

1.500

2.000 m





# Landschaftsbildbewertung WEA 6

## Planung

- Landesgrenze
- geplante WEA
- bestehende WEA
- Untersuchungsgebiet  
(3.660 m um geplanten WEA-Standort)
- zehnfacher Rotordurchmesser  
(1.630 m um geplanten WEA-Standort)

## Wertstufen Landschaftsbildeinheiten

- 2 - mittel
- 3 - hoch
- 4 - sehr hoch

Auftraggeber:  
Windpark Rotes Land Erlinghausen  
GmbH & Co. KG  
Ringstraße 27  
34431 Marsberg

Auftragnehmer:  
**FERCHAU** Ferchau GmbH  
Ammerländer Heerstraße 70  
26129 Oldenburg

Projekt:  
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit  
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:  
Landschaftsbildbewertung WEA 6

Quelle:  
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken:  
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026,  
[https://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/gdzdatenquellen/Datenquellen\\_TopPlusOpen.html](https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdzdatenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html)

0500100015002000

m

Datum: 05.02.2026	bearbeitet: LT	Karte: 19	Maßstab: 1:30.000	
----------------------	-------------------	--------------	----------------------	--