



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

- Überschwenkbereich
- Rodungsbereich
- Turmlagerflächen wurzelstockfrei

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:

Technische Planung und Zuwegung WEA 1

Quelle:
Landesvermessung Geobasis NRW © 2025


0100200300 m

Datum:
17.09.2025

bearbeitet:
SR

Karte:
1

Maßstab:
1:4.500













WEA 2

Technische Planung WEA 2




Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen

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

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

-  Turmsegmente
-  Nabenvormontage
-  Hilfskranflächen
-  Blattauflageflächen Platten
-  Zuwegung

weitere Flächeninanspruchnahmen

-  Kranausleger / Rodungsbereich
-  Blattauflageflächen Rodung
-  Überschwenkbereich

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:
Technische Planung und Zuwegung WEA 2

Quelle:
Landesvermessung Geobasis NRW © 2025






Datum: 17.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 2	Maßstab: 1:4.500	
----------------------	-------------------	-------------	---------------------	---








WEA 3

Technische Planung WEA 3




Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen

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

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

-  Turmsegmente
-  Nabenvormontage
-  Hilfskranflächen
-  Blattauflegeflächen Platten
-  Zuwegung

weitere Flächeninanspruchnahmen


-  Kranausleger / Rodungsbereich
-  Blattauflegeflächen Rodung
-  Überschwenkbereich

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:

Technische Planung und Zuwegung WEA 3

Quelle:

Landesvermessung Geobasis NRW © 2025

0

100

200

300 m

Datum:

17.09.2025

bearbeitet:


SR

Karte:

3

Maßstab:

1:4.000





Technische Planung WEA 4

Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen

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

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

- Turmsegmente
- Nabenvormontage
- Hilfskranflächen
- Blattauftragflächen Platten
- Zuwegung

weitere Flächeninanspruchnahmen

- Krausleger / Rodungsbereich
- Blattauftragflächen Rodung
- Überschwenkbereich

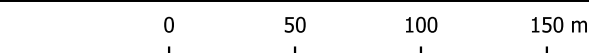
Auftraggeber:
Windpark Rotes Land Erlinghausen
GmbH & Co. KG
Ringstraße 27
34431 Marsberg

Auftragnehmer:
FERCHAU Ferchau GmbH
Ammerländer Heerstraße 70
26129 Oldenburg

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

Plantitel:
Technische Planung und Zuwegung WEA 4

Quelle:
Landesvermessung Geobasis NRW © 2025






Datum: 17.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 4	Maßstab: 1:3.000	
----------------------	-------------------	-------------	---------------------	--








Technische Planung WEA 5




Dauerhafte Flächeninanspruchnahmen

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

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

-  Turmsegmente
-  Nabenvormontage
-  Hilfskranflächen
-  Blattauflegeflächen Platten
-  Zuwegung

weitere Flächeninanspruchnahmen

-  Kranausleger / Rodungsbereich
-  Blattauflegeflächen Rodung
-  Überschwenkbereich

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:
Technische Planung und Zuwegung WEA 5

Quelle:
Landesvermessung Geobasis NRW © 2025

0 100 200 300 m




Datum: 17.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 5	Maßstab: 1:4.500
----------------------	-------------------	-------------	---------------------











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

-  Überschwenkbereich
 Rodungsbereich
 Turmlagerflächen wurzelstockfrei

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

Auftragnehmer:

FERCHAU 

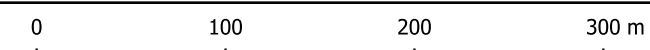
Ferchau GmbH
Ammerländer Heerstraße 70
26129 Oldenburg

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

Plantitel:

Technische Planung und Zuwegung WEA 6

Quelle:
Landesvermessung Geobasis NRW © 2025



Datum:	bearbeitet:	Karte:	Maßstab:
17.09.2025	SR	6	1:4.000





Zuwegung Süd

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

Zuwegung

weitere Flächeninanspruchnahmen

Überschwenkbereich

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

Auftragnehmer:

FERCHAU



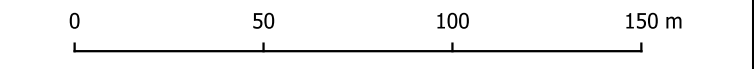
Ferchau GmbH
Ammerländer Heerstraße 70
26129 Oldenburg

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

Plantitel:

Zuwegung Süd Erlinghausen

Quelle:
Landesvermessung Geobasis NRW © 2025



Datum: 17.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 7	Maßstab: 1:2.000	
----------------------	-------------------	-------------	---------------------	---



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 © 2025

0 50 100 150 m

Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 8	Maßstab: 1:2.000	↑
----------------------	-------------------	-------------	---------------------	---



Biotoptypen WEA 2

Planung

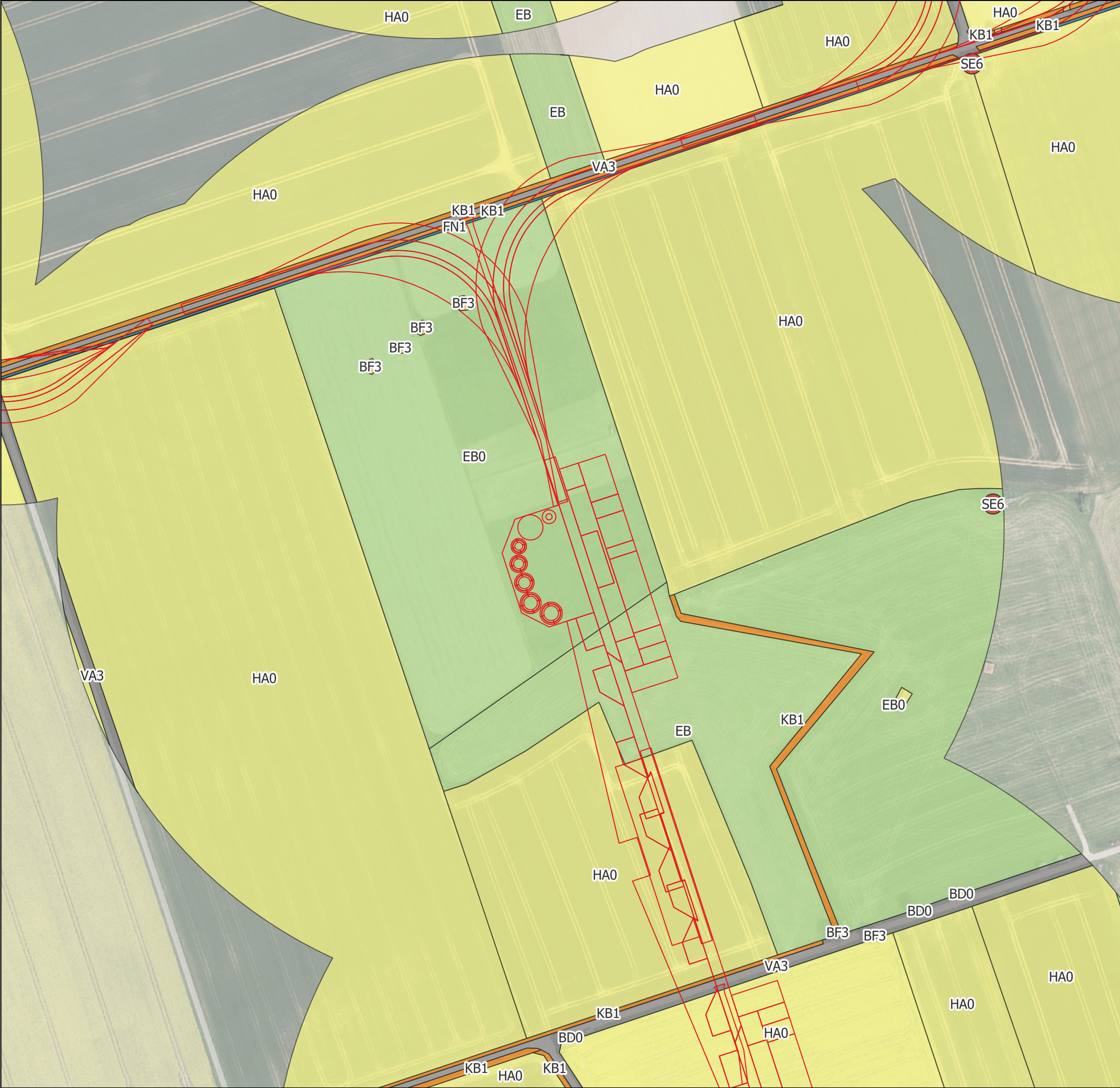
- technische Planung
- Geschützter Landschaftsbestandteil
gemäß § 29 BNatSchG
i. V. m. § 39 LNatSchG NRW

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: <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: Biotoptypen WEA 2				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2025				
<div><div>0</div><div>50</div><div>100</div><div>150 m</div></div>				
Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 9	Maßstab: 1:2.000	<div></div>










Biototypen WEA 3



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> Ferchau GmbH Ammerländer Heerstraße 70 26129 Oldenburg				
Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit sechs Windenergieanlagen (WEA)				
Plantitel: Biototypen WEA 3				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2025				
<div><div></div><div>0</div><div>50</div><div>100</div><div>150 m</div></div>				
Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 10	Maßstab: 1:2.000	










Biotoptypen WEA 4




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 4				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2025				
				
Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 11	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 © 2025

0 50 100 150 m

Datum: 26.09.2025 bearbeitet: SR Karte: 12 Maßstab: 1:2.000





Biotoptypen WEA 6



Planung

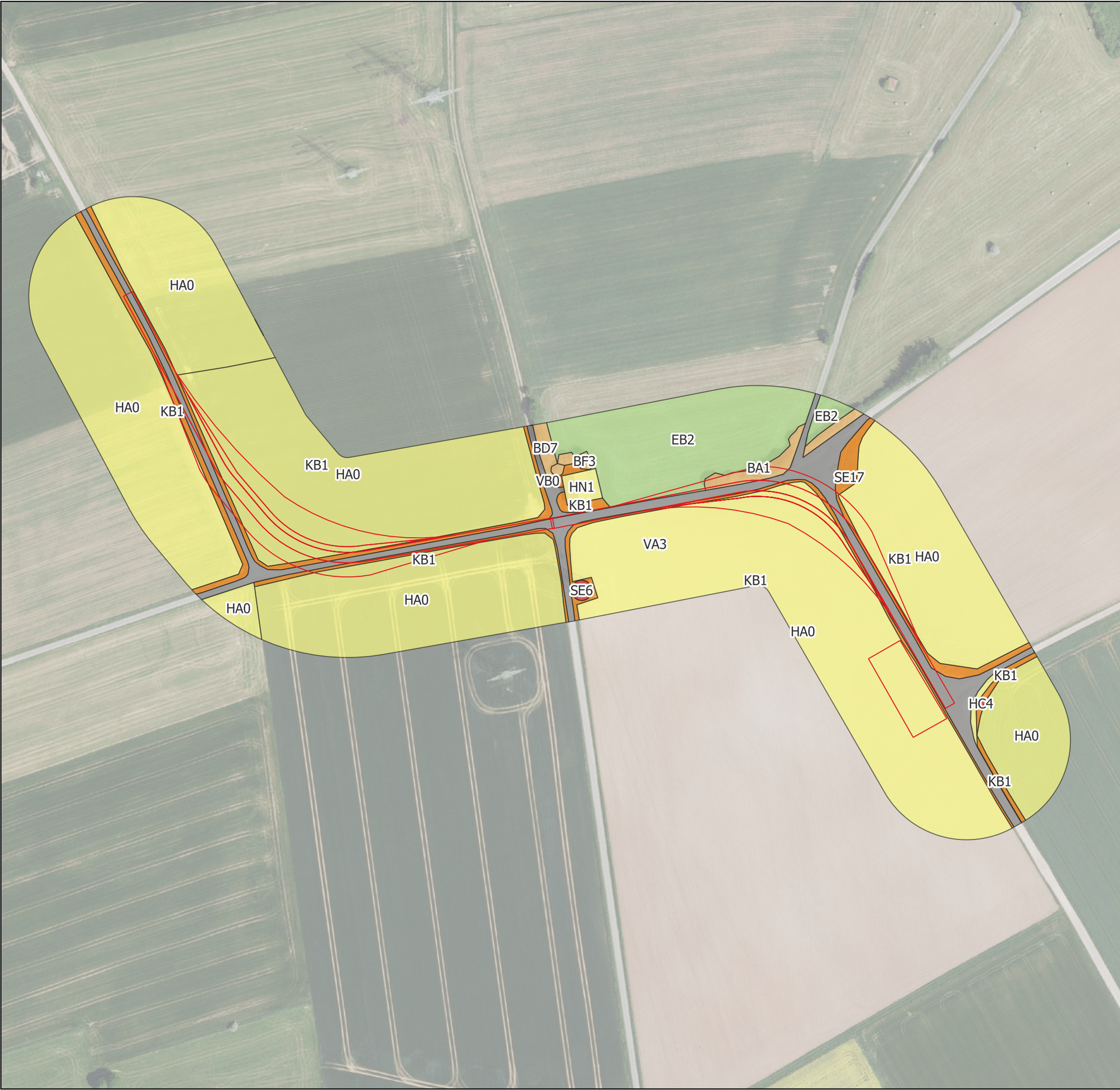
technische Planung

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: <div><div></div><div>Ferchau GmbH Ammerländer Heerstraße 70 26129 Oldenburg</div></div>				
Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit sechs Windenergieanlagen (WEA)				
Plantitel: Biotoptypen WEA 6				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2025				
<div><div>0</div><div>50</div><div>100</div><div>150 m</div></div>				
Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 13	Maßstab: 1:2.000	










Biotoptypen Zuwegung Süd



Planung

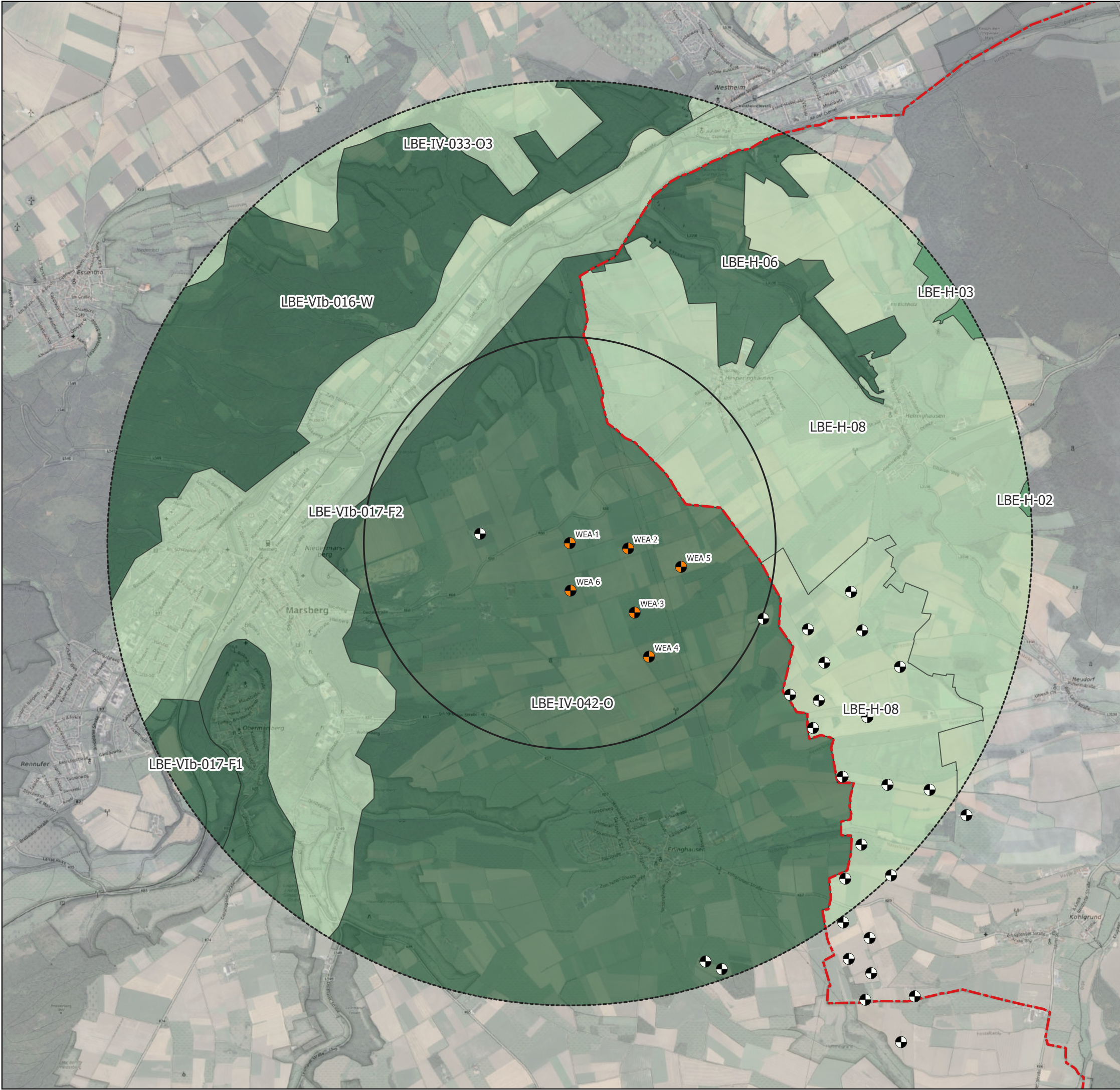
 technische Planung

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: <div> Ferchau GmbH Ammerländer Heerstraße 70 26129 Oldenburg</div>				
Projekt: Errichtung des Windparks Erlinghausen mit sechs Windenergieanlagen (WEA)				
Plantitel: Biotoptypen Zuwegung Süd				
Quelle: Landesvermessung Geobasis NRW © 2025				
<div><div></div><div>050100150 m</div></div>				
Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 14	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

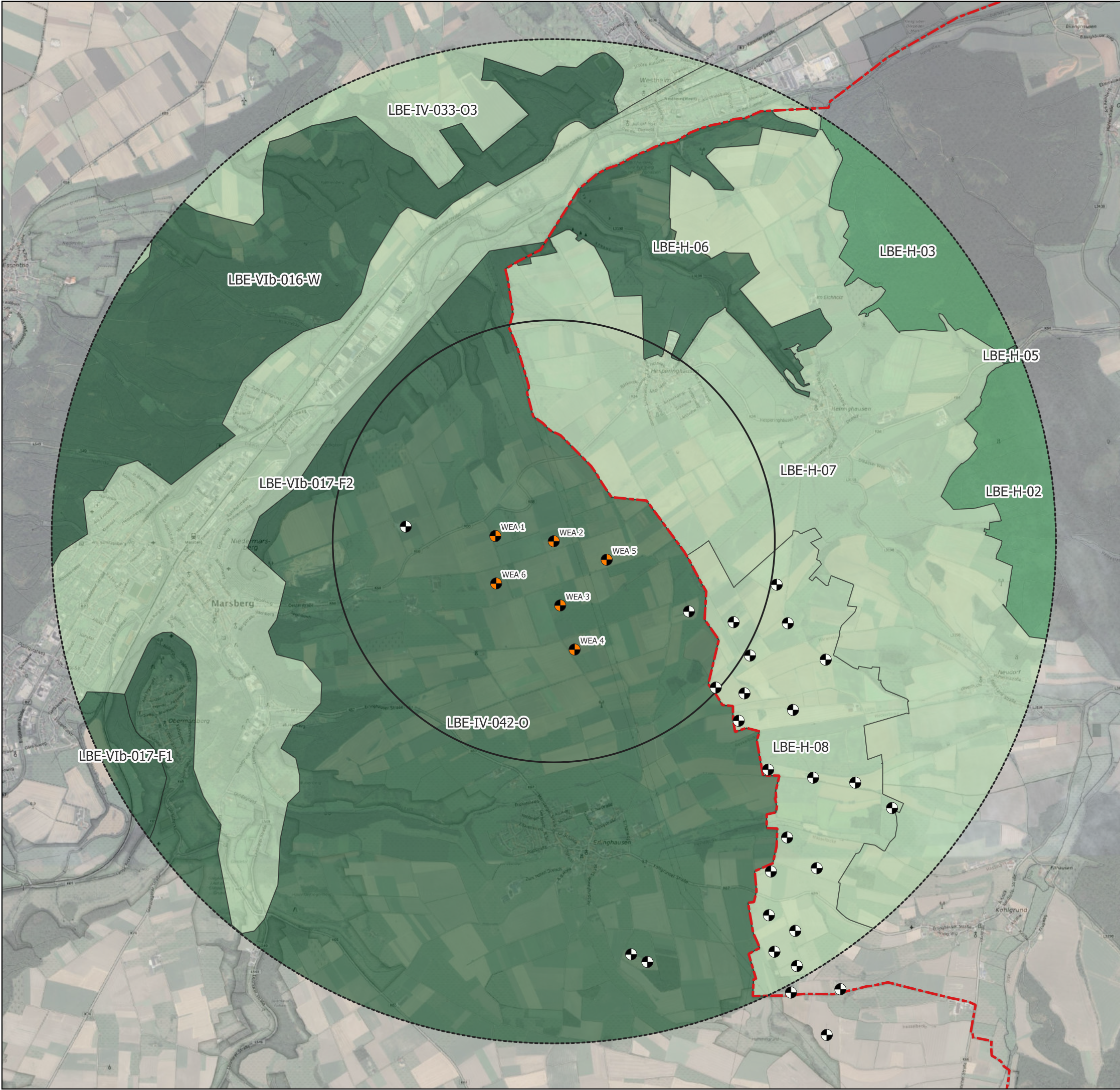
Projekt:
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:
Landschaftsbildbewertung WEA 1

Quelle:
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken: © Bundesamt für Kartographie und
Geodäsie 2025, Datenquellen:
https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

05001.0001.500 m

Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 15	Maßstab: 1:30.000	
----------------------	-------------------	--------------	----------------------	--



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 2025, Datenquellen:
https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

0 500 1.000 1.500 m

Datum: 26.09.2025 bearbeitet: SR Karte: 16 Maßstab: 1:30.000





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

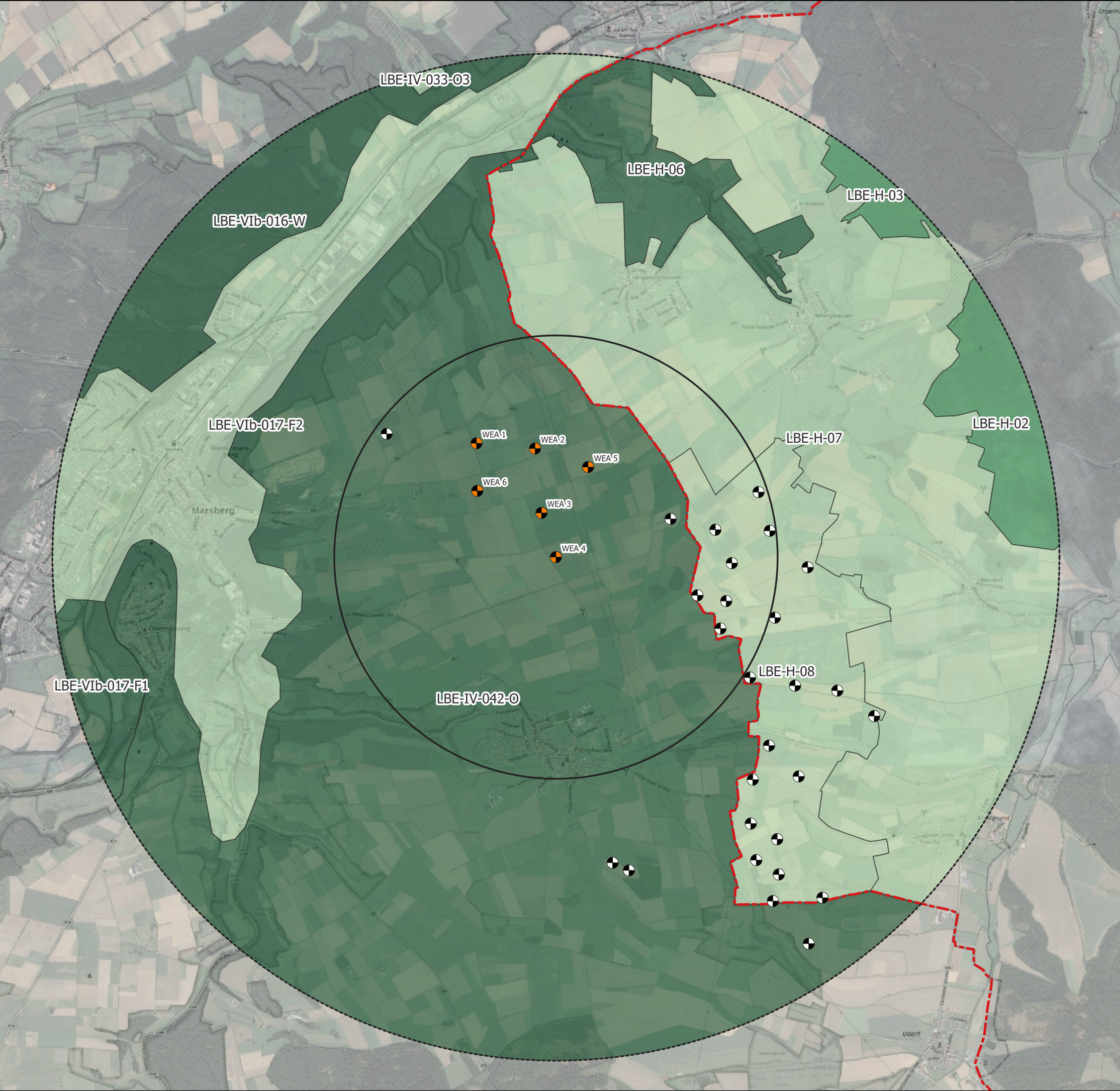
Projekt:
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:
Landschaftsbildbewertung WEA 3

Quelle:
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken: © Bundesamt für Kartographie und
Geodäsie 2025, Datenquellen:
https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

05001.0001.500 m

Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 17	Maßstab: 1:30.000	
----------------------	-------------------	--------------	----------------------	--



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)

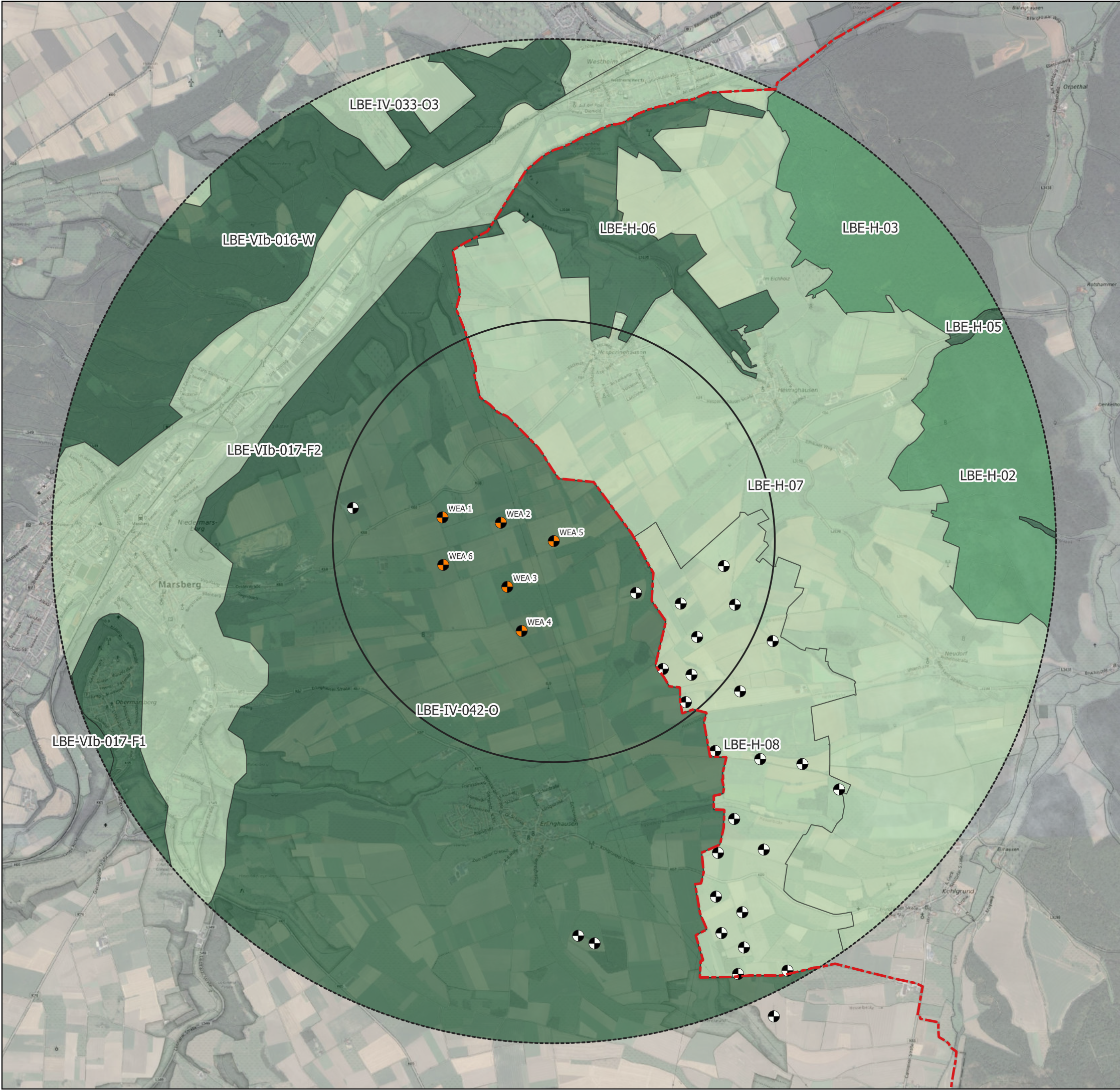
Plantitel:
Landschaftsbildbewertung WEA 4

Quelle:
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken: © Bundesamt für Kartographie und
Geodäsie 2025, Datenquellen:
https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

0 500 1.000 1.500 m

Datum: 26.09.2025 bearbeitet: SR Karte: 18 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

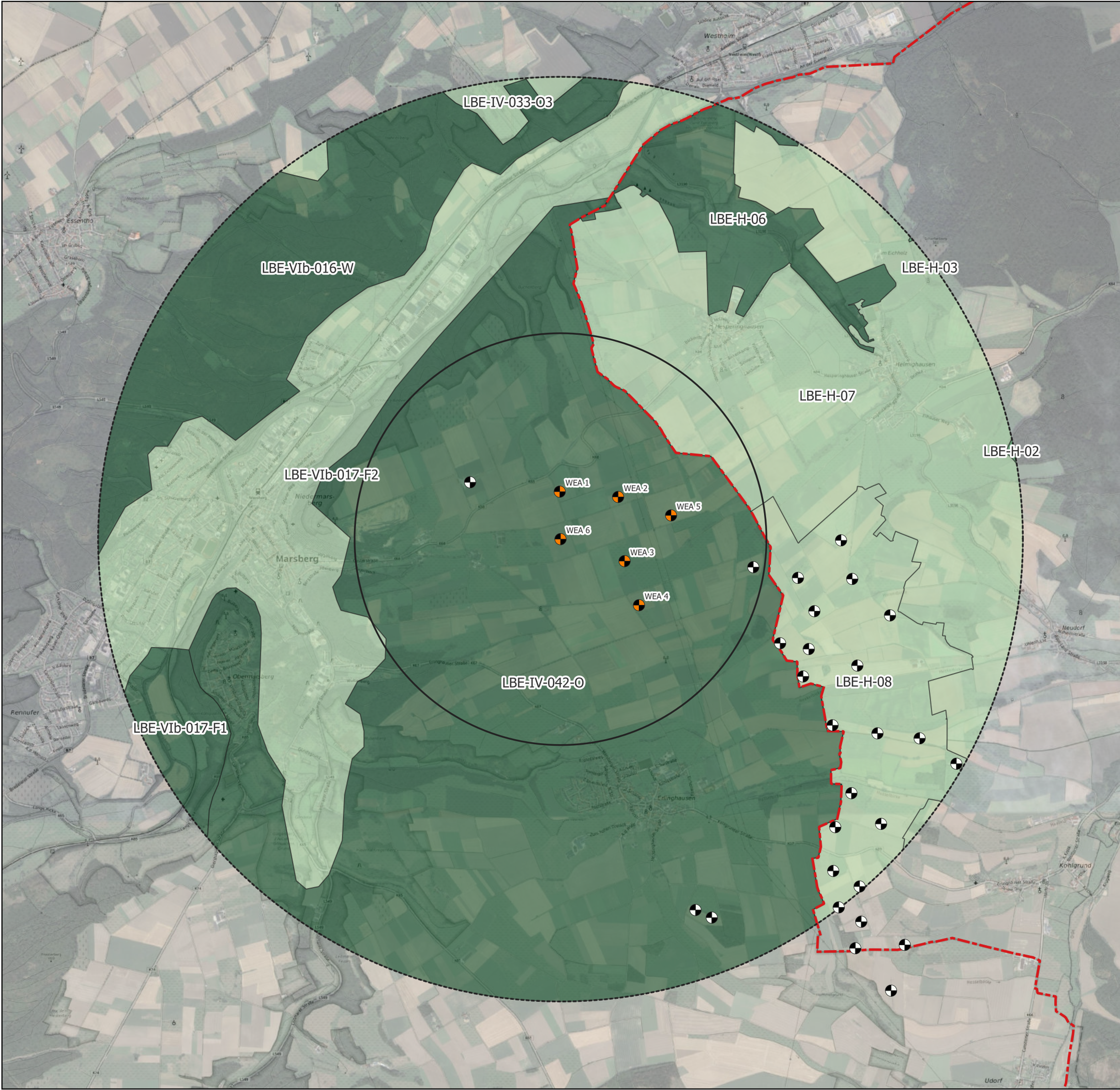
Projekt:
Errichtung des Windparks Erlinghausen mit
sechs Windenergieanlagen (WEA)

Plantitel:
Landschaftsbildbewertung WEA 5

Quelle:
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken: © Bundesamt für Kartographie und
Geodäsie 2025, Datenquellen:
https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

05001.0001.500 m

Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 19	Maßstab: 1:30.000	
----------------------	-------------------	--------------	----------------------	--



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 2025, Datenquellen:
https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

05001.0001.500 m

Datum: 26.09.2025	bearbeitet: SR	Karte: 20	Maßstab: 1:30.000	↑
----------------------	-------------------	--------------	----------------------	---