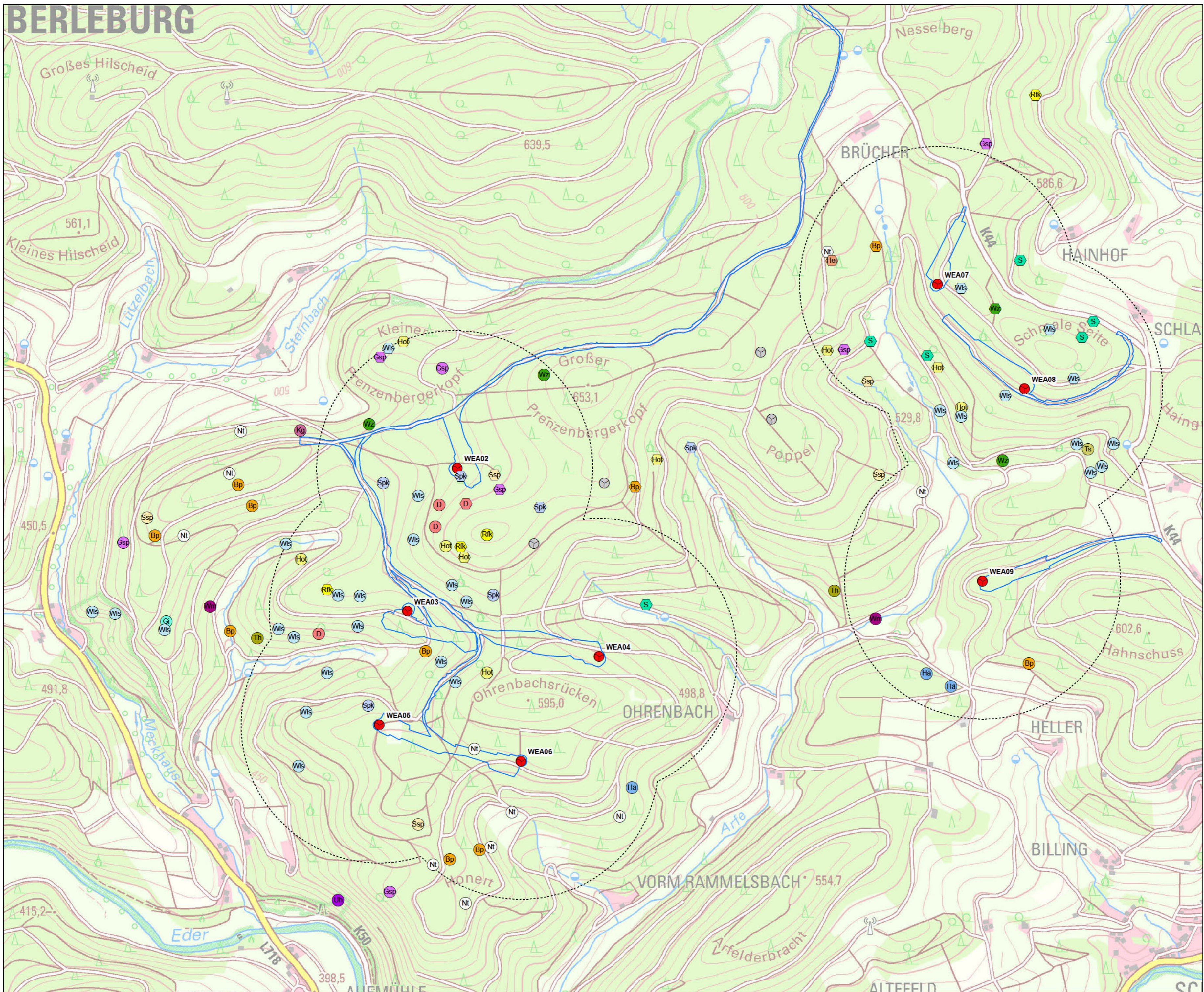


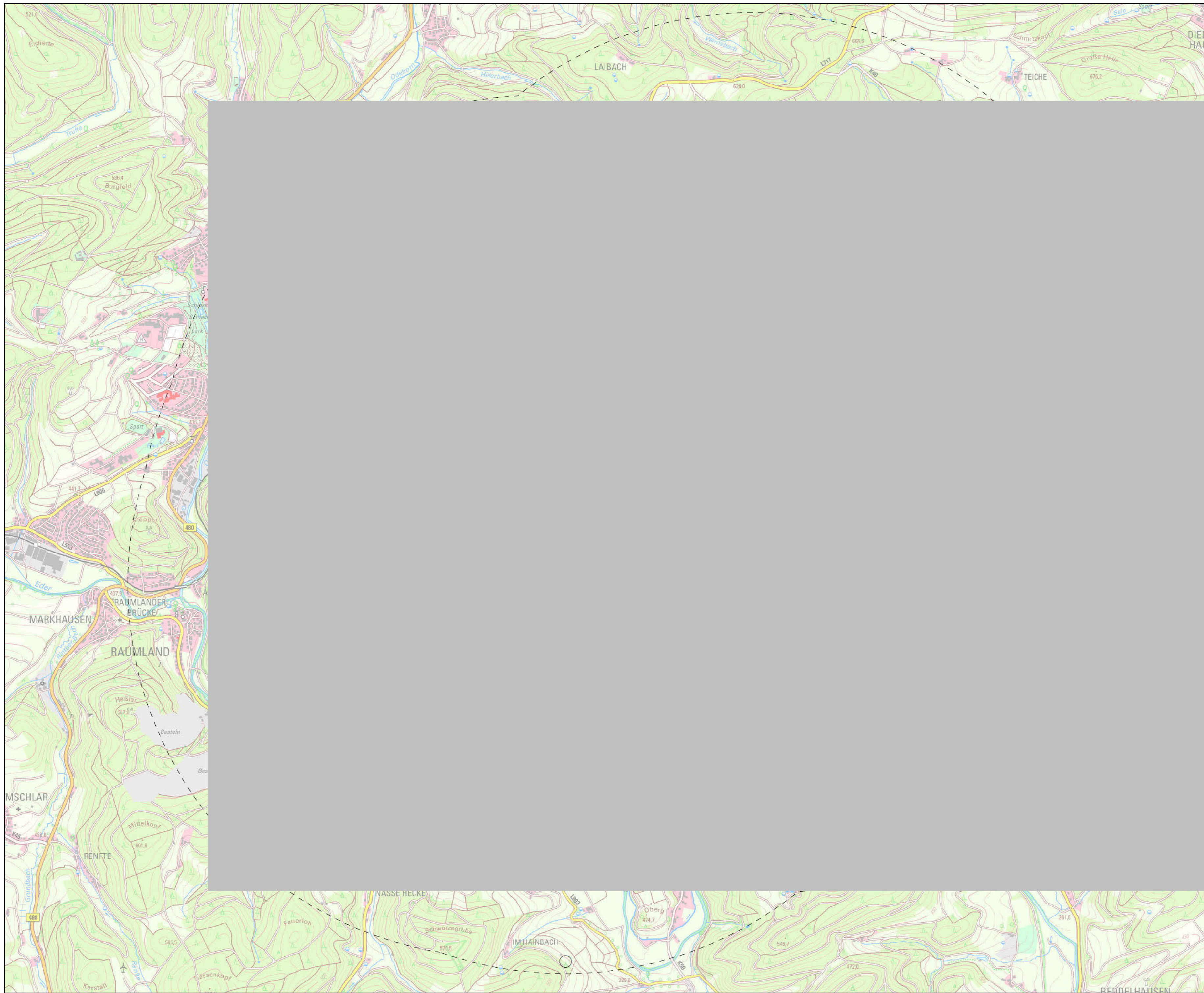
# BERLEBURG



- 500m-Radius
  - WEA-Standorte
  - Standorte Eder Energy (in Bau)
- |                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| <b>Brutvogelart</b> | <b>Jahr der Kartierung</b> |
| Baumpieper          | 2020                       |
| Dohle               | 2021                       |
| Girlitz             |                            |
| Grauspecht          |                            |
| Heidelerche         |                            |
| Hohllaube           |                            |
| Bluthänfling        |                            |
| Klappergrasmücke    |                            |
| Neuntöter           |                            |
| Raufußkauz          |                            |
| Star                |                            |
| Sperlingskauz       |                            |
| Schwarzspecht       |                            |
| Tannenhäher         |                            |
| Trauerschnäpper     |                            |
| Uhu                 |                            |
| Waldlaubsänger      |                            |
| Weidenmeise         |                            |
| Waldkauz            |                            |

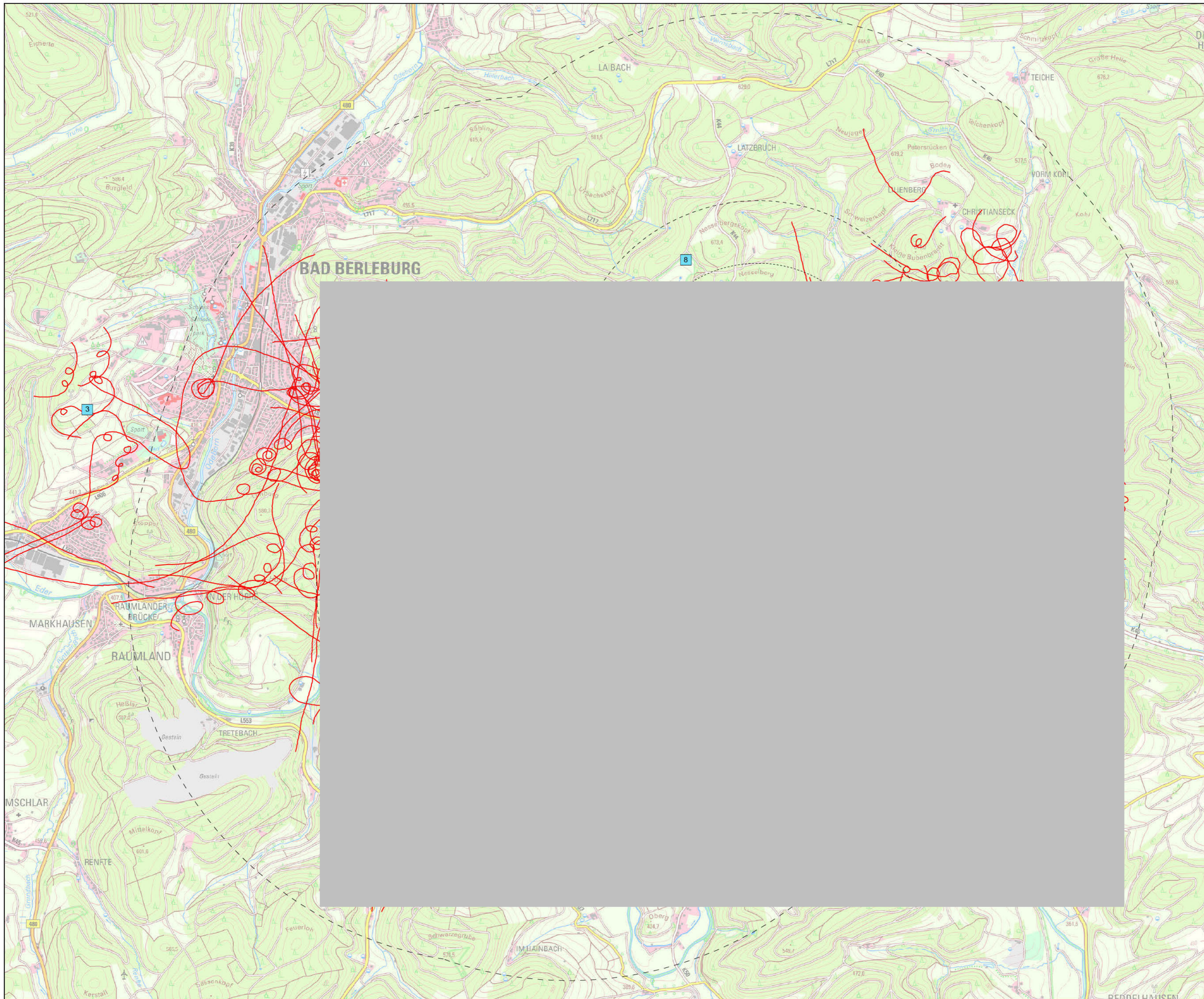
0 250 500 Meter

| <b>Auftraggeber</b><br>Krug Energie GmbH & Co KG<br>Dorfstraße 53<br>35117 Münchhausen  |  |         |       |      |            |      |         |            |      |     |         |      |     |
|---|--|---------|-------|------|------------|------|---------|------------|------|-----|---------|------|-----|
| <b>Windpark Ohrenbach</b><br>Erfassung der Fledermaus- und Avifauna   |  |         |       |      |            |      |         |            |      |     |         |      |     |
| <b>Karte 1:</b><br>Relevante Brutvogelarten im 500m-Radius<br>Maßstab in A2: 1:9.000  | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearbeitet</td> <td>2020</td> <td>Heu/Ost</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet</td> <td>2020</td> <td>Heu</td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td>2020</td> <td>Ost</td> </tr> </tbody> </table> |         | Datum | Name | bearbeitet | 2020 | Heu/Ost | gezeichnet | 2020 | Heu | geprüft | 2020 | Ost |
|   | Datum  | Name    |       |      |            |      |         |            |      |     |         |      |     |
| bearbeitet  | 2020   | Heu/Ost |       |      |            |      |         |            |      |     |         |      |     |
| gezeichnet  | 2020   | Heu     |       |      |            |      |         |            |      |     |         |      |     |
| geprüft   | 2020   | Ost     |       |      |            |      |         |            |      |     |         |      |     |
| <b>Auftragnehmer</b><br>Bioplan GbR<br>Büro für Ökologie und Umweltplanung<br>Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg<br>Tel.: 09421 - 690299-0 • Fax: 09421 - 690099-38<br>www.buero-bioplan.de |  |         |       |      |            |      |         |            |      |     |         |      |     |



- geplante WEA-Standorte
- Rotorradius (81m)
- 500m-Radius
- 1000m-Radius
- 1500m-Radius
- 3000m-Radius
- WEA Standorte Eder Energy (im Bau)
- Horst Rotmilan
- Horst Schwarzstorch
- Horst Wanderfalke
- unbesetzter Horst
- Revier Kolkkrabe
- Revier Mäusebussard
- Revier Rotmilan
- Revier Uhu
- Revier Wespenbussard

|   |       |         |
|---|-------|---------|
| <b>Auftraggeber</b><br><b>Krug Energie GmbH &amp; Co KG</b><br><small>Dorfstraße 53<br/>35117 Münchhausen</small>   |       |         |
| <b>Windpark Ohrenbach</b><br><b>Erfassung der Fledermaus- und Avifauna</b>  |       |         |
| <b>Karte 2:</b>   | Datum | Name    |
| bearbeitet  | 2020  | Heu/Ort |
| gezeichnet  | 2021  | Heu     |
| geprüft   | 2021  | Rie     |
| <small>Maßstab in A2: 1:20.000</small>  |       |         |
| <b>Auftragnehmer</b><br><b>Bioplan GbR</b><br><small>Büro für Ökologie und Umweltplanung<br/>         Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg<br/>         Tel.: 09421 - 69009-0 • Fax: 09421 - 69009-38<br/>         www.buero-bioplan.de</small> |       |         |



- geplante WEA-Standorte
- Rotorradius (81m)
- WEA Standorte Eder Energy (im Bau)
- 500m-Radius
- 1000m-Radius
- 1500m-Radius
- 3000m-Radius
- Beobachtungspunkt
- Horst Rotmilan
- Revier Rotmilan
- Flugbewegung Rotmilan

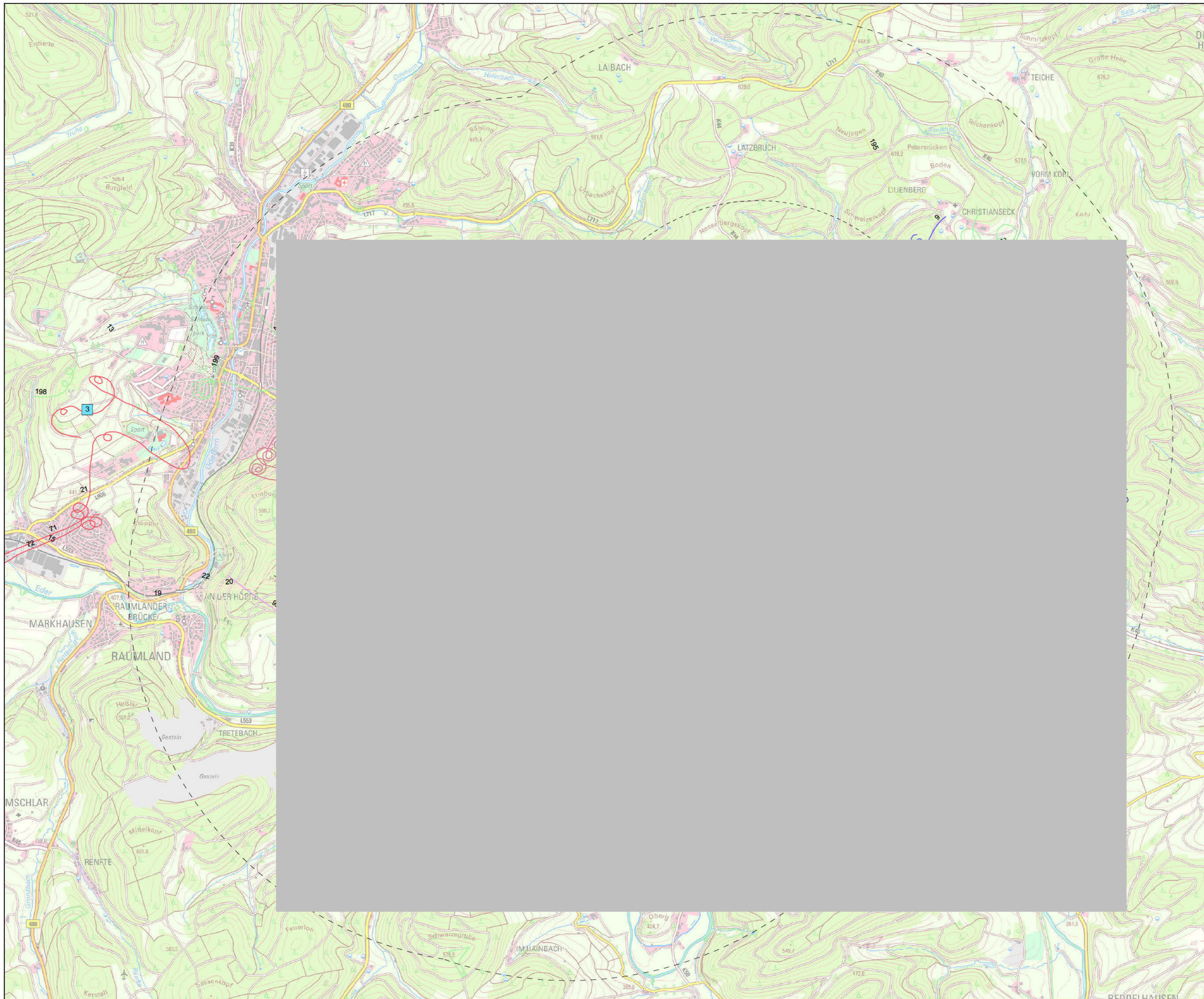


**Auftraggeber**  
**Krug Energie GmbH & Co KG**  
 Dorfstraße 53  
 35117 Münchhausen

**Windpark Ohrenbach**  
 Erfassung der Fledermaus-  
 und Avifauna

| Karte 3.1:                      | Datum      | Name         |
|---------------------------------|------------|--------------|
| Flugbewegungen<br>Rotmilan 2020 | bearbeitet | 2020 Heu/Ost |
|                                 | gezeichnet | 2021 Heu     |
|                                 | geprüft    | 2021 Rie     |

**Auftragnehmer**  
**Bioplan GbR**  
 Büro für Ökologie und Umweltplanung  
 Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg  
 Tel.: 09421 - 69009-0 • Fax: 09421 - 69009-38  
 www.buero-bioplan.de

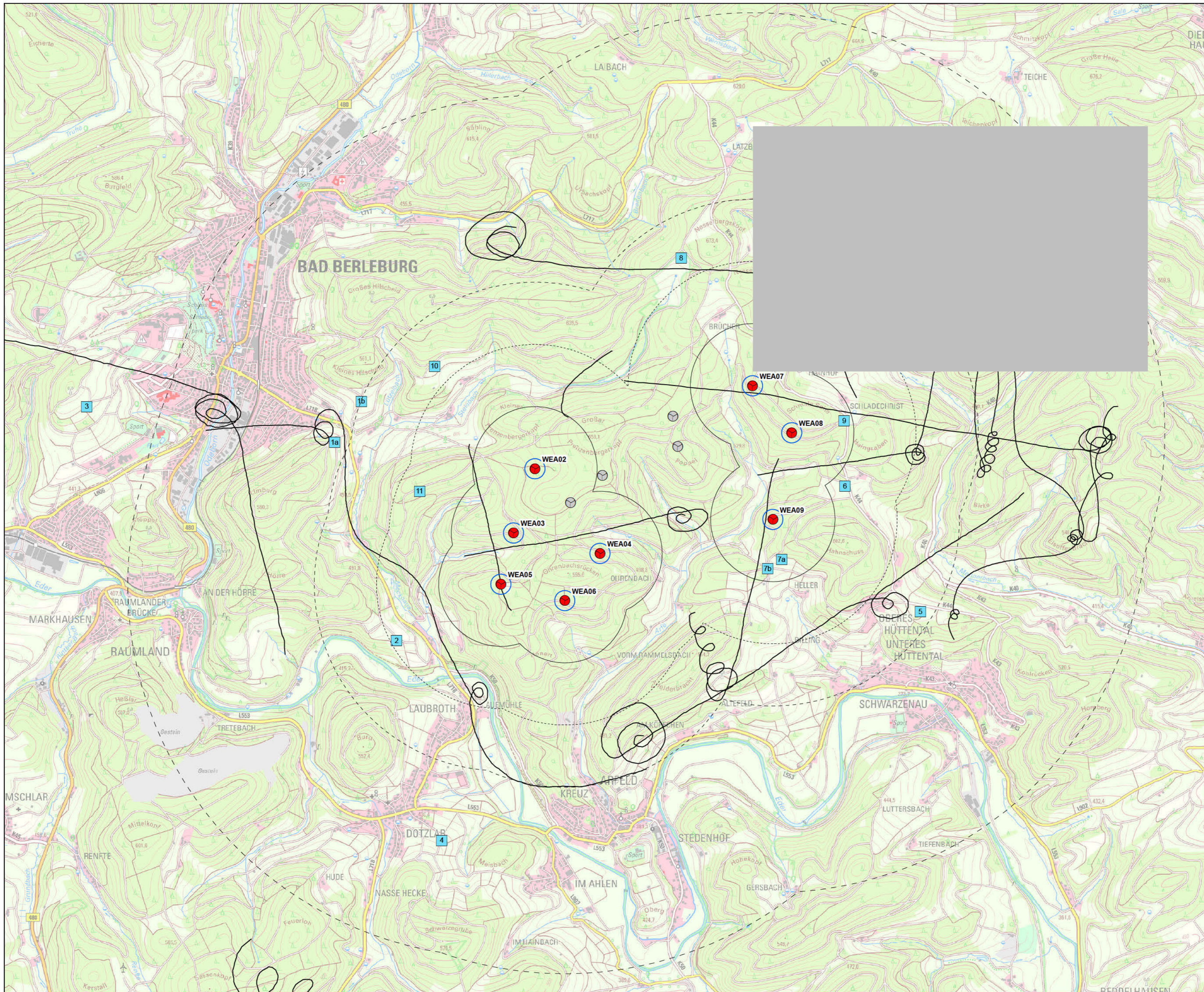


- geplante WEA-Standorte
  - Rotorradius (81m)
  - WEA Standorte Eder Energy (im Bau)
  - 500m-Radius
  - 1000m-Radius
  - 1500m-Radius
  - 3000m-Radius
  - Beobachtungspunkt
  - Horst Rotmilan
  - Revier Rotmilan
- Beobachtungsdatum**
- 04.03.2020
  - 16.03.2020
  - 17.03.2020
  - 18.03.2020
  - 19.03.2020
  - 30.03.2020
  - 31.03.2020
  - 07.04.2020
  - 09.04.2020
  - 16.04.2020
  - 22.04.2020
  - 23.04.2020
  - 29.04.2020
  - 07.05.2020
  - 14.05.2020
  - 03.06.2020
  - 17.06.2020
  - 24.06.2020
  - 07.07.2020
  - 13.07.2020
  - 14.07.2020
  - 22.07.2020

Die Nummer der dargestellten Flugbewegungen bezieht sich auf die tabellarische Zusammenfassung im Anhang.



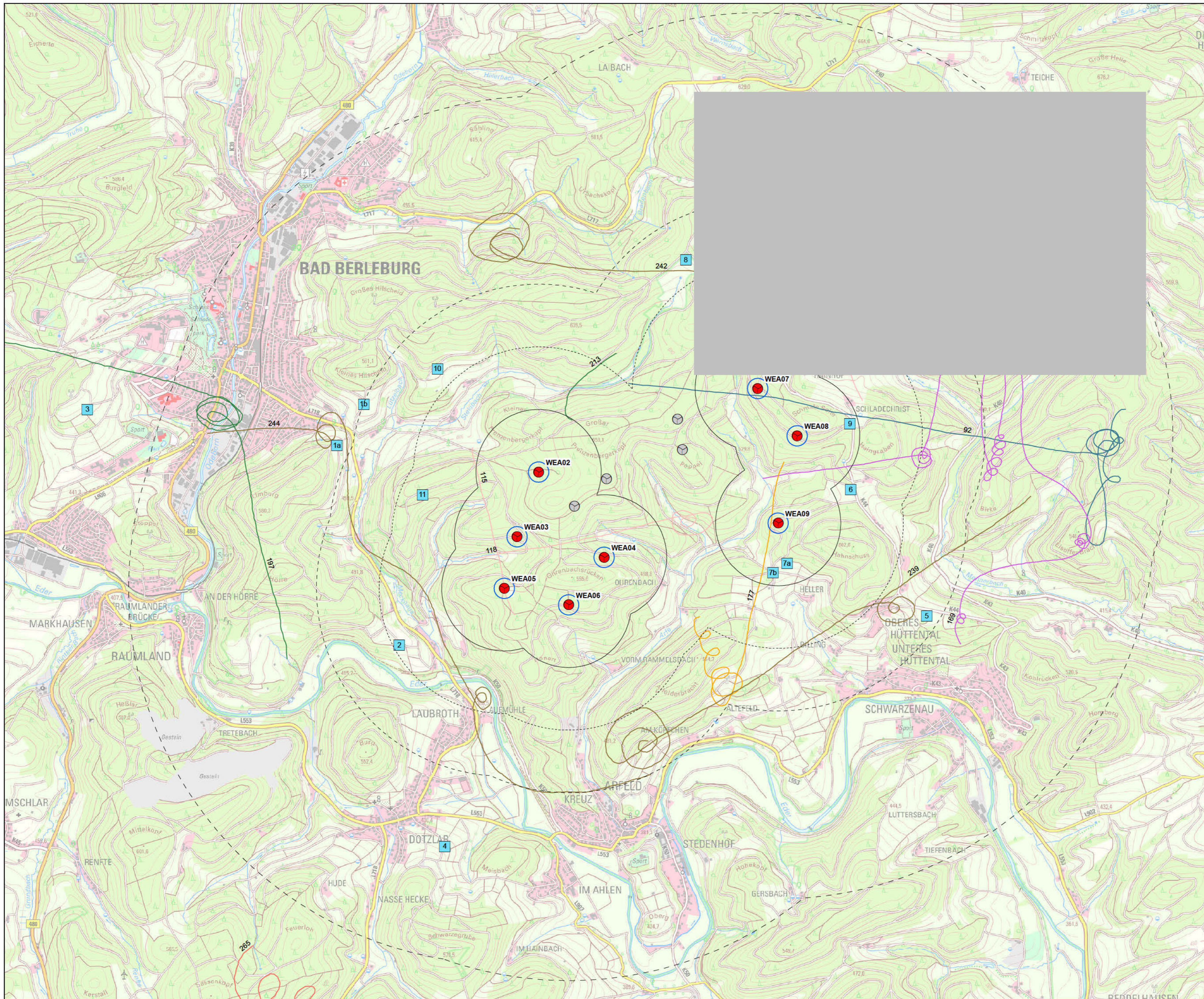
|   |       |         |
|---|-------|---------|
| <b>Auftraggeber</b>   |       |         |
| Krug Energie GmbH & Co KG<br><small>Dorfstraße 53<br/>35117 Münchhausen</small>   |       |         |
| <b>Windpark Ohrenbach</b><br>Erfassung der Fledermaus- und Avifauna   |       |         |
| <b>Karte 3.2:</b>   |       |         |
| Flugbewegungen nach Beobachtungsdatum Rotmilan 2020   | Datum | Name    |
| bearbeitet  | 2020  | Heu/Ort |
| gezeichnet  | 2021  | Heu     |
| geprüft   | 2021  | Rie     |
| <small>Maßstab in A2: 1:20.000</small>  |       |         |
| <b>Auftragnehmer</b>  |       |         |
| <b>Bioplan GbR</b><br>Büro für Ökologie und Umweltplanung<br><small>Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg<br/>         Tel.: 09421 - 60009-0 • Fax: 09421 - 60009-38<br/>         www.buero-bioplan.de</small> |       |         |



- geplante WEA-Standorte
- Rotorradius (81m)
- WEA Standorte Eder Energy (im Bau)
- 500m-Radius
- 1000m-Radius
- 1500m-Radius
- 3000m-Radius
- Beobachtungspunkt
- Horst Schwarzstorch
- Flugbewegung Schwarzstorch

0 500 1.000 Meter

|  |         |         |
|--|---------|---------|
| <b>Auftraggeber</b><br>Krug Energie GmbH & Co KG<br>Dorfstraße 53<br>35117 Münchhausen   |         |         |
| <b>Windpark Ohrenbach</b><br>Erfassung der Fledermaus-<br>und Avifauna   |         |         |
| <b>Karte 4.1:</b>  | Datum   | Name    |
| bearbeitet   | 2020    | Heu/Ort |
| gezeichnet   | 2021    | Heu     |
| Maßstab in A2: 1:20.000  | geprüft | 2021    |
| Rie  |         |         |
| <b>Auftragnehmer</b><br><b>Bioplan GbR</b><br>Büro für Ökologie und Umweltplanung<br>Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg<br>Tel.: 09421 - 60009-0 • Fax: 09421 - 60009-38<br>www.buero-bioplan.de |         |         |

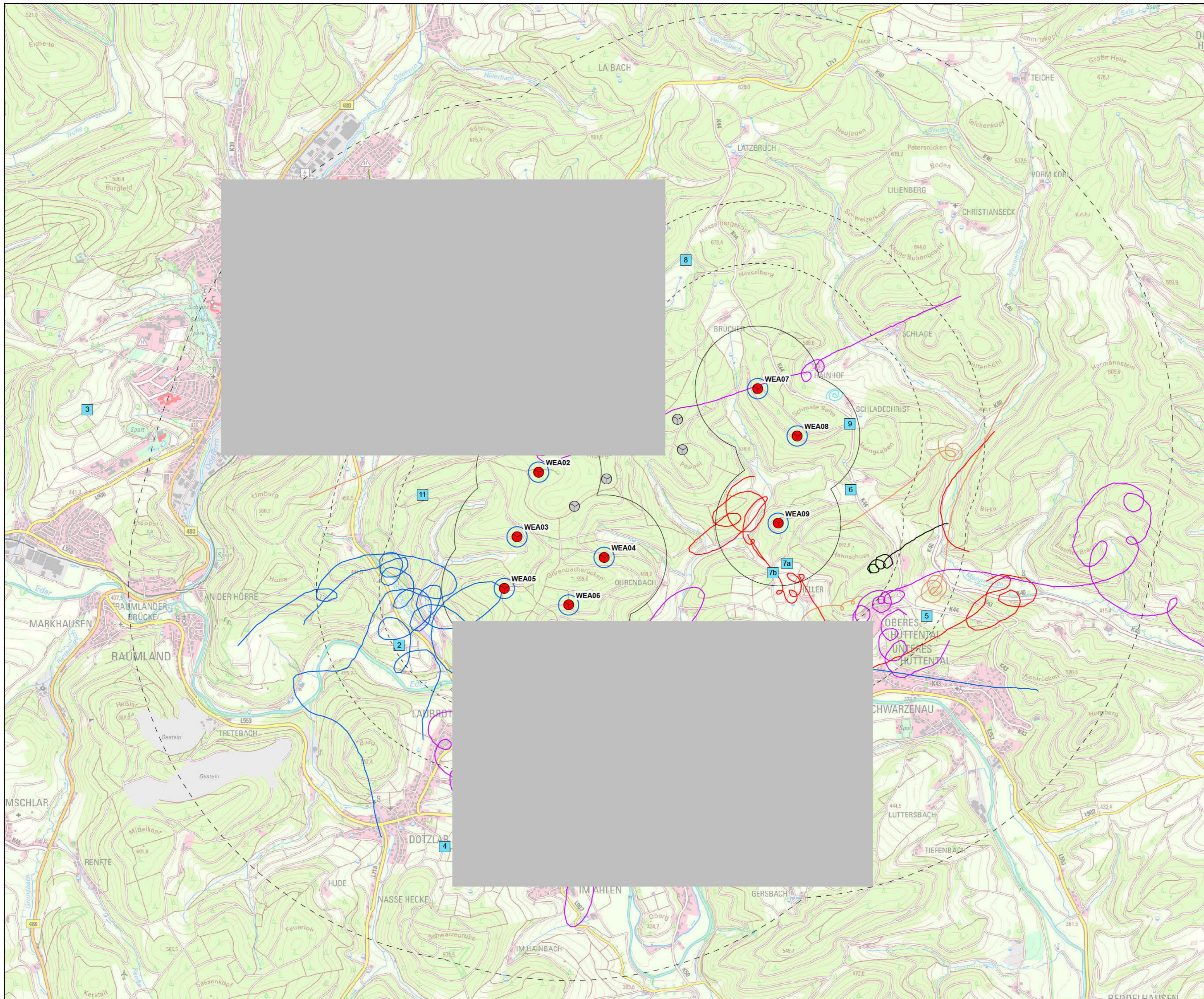


- geplante WEA-Standorte
  - Rotorradius (81m)
  - WEA Standorte Eder Energy (im Bau)
  - 500m-Radius
  - 1000m-Radius
  - 1500m-Radius
  - 3000m-Radius
  - Beobachtungspunkt
  - Horst Schwarzstorch
- Beobachtungsdatum**
- 17.03.2020
  - 09.04.2020
  - 22.04.2020
  - 07.05.2020
  - 14.05.2020
  - 03.06.2020
  - 24.06.2020
  - 07.07.2020

Die Nummer der dargestellten Flugbewegungen bezieht sich auf die tabellarische Zusammenfassung im Anhang.

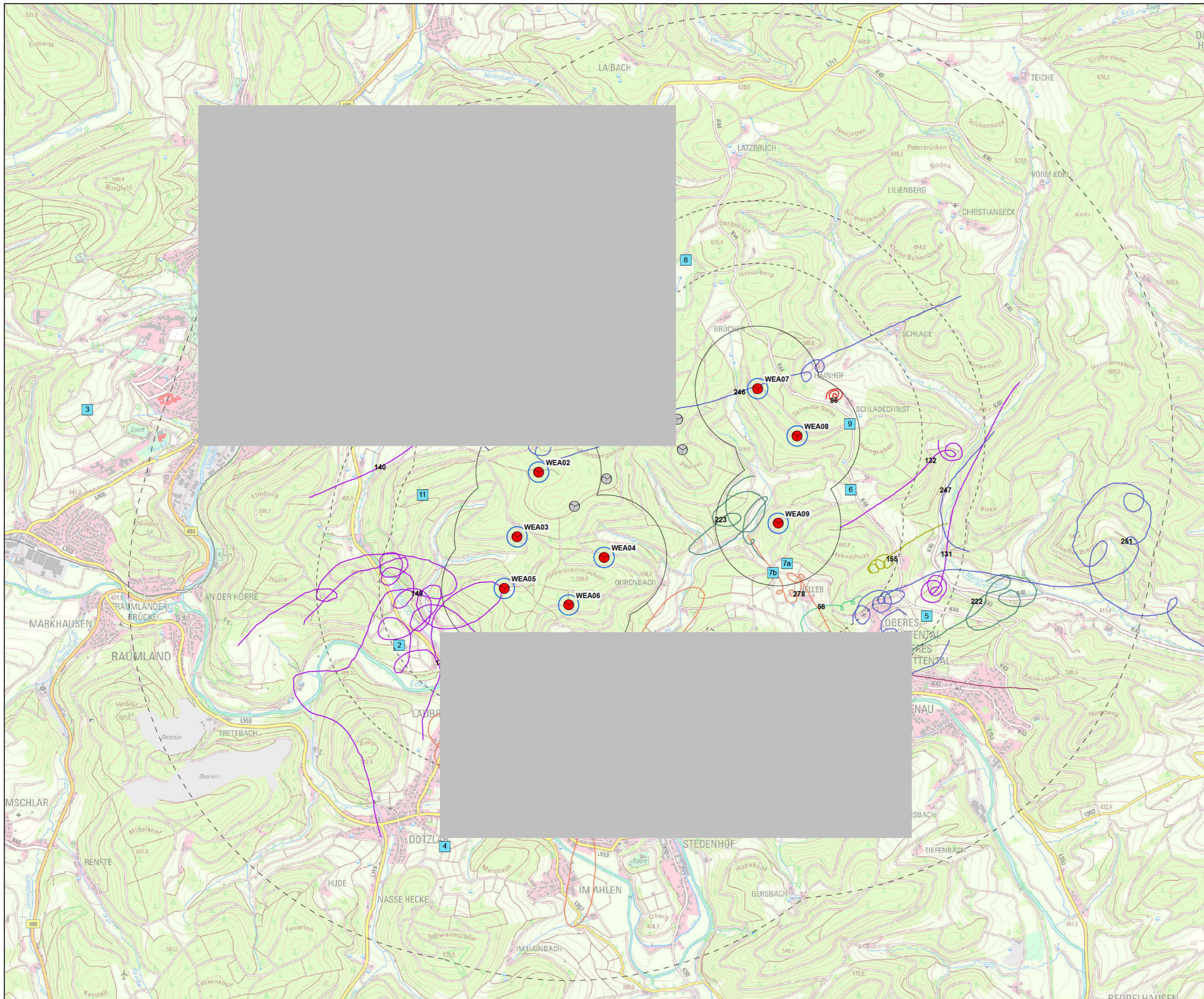


| <b>Auftraggeber</b><br>Krug Energie GmbH & Co KG<br><small>Dorfstraße 53<br/>35117 Münchhausen</small>   |   |  |  |                 |         |                 |     |              |     |
|--|---|--|--|-----------------|---------|-----------------|-----|--------------|-----|
| <b>Windpark Ohrenbach</b><br>Erfassung der Fledermaus- und Avifauna  |   |  |  |                 |         |                 |     |              |     |
| <b>Karte 4.2:</b><br>Flugbewegungen nach Beobachtungsdatum Schwarzstorch 2020<br><small>Maßstab in A2: 1:20.000</small>  | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="font-size: 8px;">Datum</th> <th style="font-size: 8px;">Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="font-size: 8px;">bearbeitet 2020</td> <td style="font-size: 8px;">Heu/Ort</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 8px;">gezeichnet 2021</td> <td style="font-size: 8px;">Heu</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 8px;">geprüft 2021</td> <td style="font-size: 8px;">Rie</td> </tr> </tbody> </table> | Datum                                  | Name   | bearbeitet 2020 | Heu/Ort | gezeichnet 2021 | Heu | geprüft 2021 | Rie |
| Datum  | Name  |  |  |                 |         |                 |     |              |     |
| bearbeitet 2020  | Heu/Ort   |  |  |                 |         |                 |     |              |     |
| gezeichnet 2021  | Heu   |  |  |                 |         |                 |     |              |     |
| geprüft 2021   | Rie   |  |  |                 |         |                 |     |              |     |
| <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="font-size: 8px; vertical-align: top;"> <b>Auftragnehmer</b><br/> <b>BIOPLAN</b> </td> <td style="font-size: 8px; vertical-align: top;"> <b>Bioplan GbR</b><br/>           Büro für Ökologie und Umweltplanung<br/>           Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg<br/>           Tel.: 09421 - 60009-0 • Fax: 09421 - 60009-38<br/>           www.buero-bioplan.de         </td> </tr> </table> |   | <b>Auftragnehmer</b><br><b>BIOPLAN</b> | <b>Bioplan GbR</b><br>Büro für Ökologie und Umweltplanung<br>Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg<br>Tel.: 09421 - 60009-0 • Fax: 09421 - 60009-38<br>www.buero-bioplan.de |                 |         |                 |     |              |     |
| <b>Auftragnehmer</b><br><b>BIOPLAN</b>   | <b>Bioplan GbR</b><br>Büro für Ökologie und Umweltplanung<br>Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg<br>Tel.: 09421 - 60009-0 • Fax: 09421 - 60009-38<br>www.buero-bioplan.de  |  |  |                 |         |                 |     |              |     |



- geplante WEA-Standorte
  - Rotorradius (81m)
  - WEA Standorte Eder Energy (im Bau)
  - 500m-Radius
  - 1000m-Radius
  - 1500m-Radius
  - 3000m-Radius
  - Beobachtungspunkt
  - Horst Wanderfalke
  - Revier Wespenbussard
- Flugbewegungen**
- Baumfalke
  - Fischadler
  - Habicht
  - Rohrweihe
  - Schwarzmilan
  - Wanderfalke
  - Wespenbussard

|   |            |  |         |
|---|------------|--|---------|
| <b>Auftraggeber</b>                       |            | <b>Krug Energie GmbH &amp; Co KG</b>   |         |
|   |            | Dorfstraße 53<br>35117 Münchhausen   |         |
| <b>Windpark Ohrenbach</b>                 |            |  |         |
| Erfassung der Fledermaus-<br>und Avifauna |            |  |         |
| <b>Karte 5.1:</b>                         |            | Datum  | Name    |
| Flugbewegungen                            | bearbeitet | 2020   | Heu/Ost |
| weiterer Arten 2020                       | gezeichnet | 2021   | Heu     |
|   | geprüft    | 2021   | Rie     |
| Maßstab in A2: 1:20.000                   |            |  |         |
| <b>Auftragnehmer</b>                      |            | <b>Bioplan GbR</b>   |         |
|   |            | Büro für Ökologie und Umweltplanung<br>Deutschhausstraße 38 • 35037 Marburg<br>Tel.: 09421 - 60009-0 • Fax: 09421 - 60009-38<br>www.buero-bioplan.de |         |



- geplante WEA-Standorte
  - Rotorradius (81m)
  - WEA Standorte Eder Energy (im Bau)
  - 500m-Radius
  - 1000m-Radius
  - 1500m-Radius
  - 3000m-Radius
  - Beobachtungspunkt
  - Horst Wanderfalke
  - Revier Wespenbussard
- Beobachtungsdatum**
- 18.03.2020
  - 31.03.2020
  - 07.04.2020
  - 22.04.2020
  - 23.04.2020
  - 29.04.2020
  - 24.06.2020
  - 03.06.2020
  - 07.07.2020
  - 14.07.2020

Die Nummer der dargestellten Flugbewegungen bezieht sich auf die tabellarische Zusammenfassung im Anhang.



**Auftraggeber**  
 Krug Energie GmbH & Co KG  
 Dorfstraße 53  
 35117 Münchhausen

**Windpark Ohrenbach**  
 Erfassung der Fledermaus- und Avifauna

**Karte 5.2:**  
 Flugbewegungen nach Beobachtungsdatum weiterer Arten 2020

|            | Datum | Name    |
|------------|-------|---------|
| bearbeitet | 2020  | Heu/Ost |
| gezeichnet | 2021  | Heu     |
| geprüft    | 2021  | Rie     |

Maßstab in A2: 1:20.000

**Auftragnehmer**  
**Bioplan GbR**  
 Büro für Ökologie und Umweltplanung  
 Deutschhausstraße 38 - 35037 Marburg  
 Tel.: 09421 - 69009-0 - Fax: 09421 - 69009-38  
 www.buero-bioplan.de