



---

## Korridor B

Unterlagen zur Bundesfachplanung nach § 8 NABEG  
Vorhaben Nr. 49 BBPIG

Abschnitt Süd 2 (Warendorf – Lippetal/Welver/Hamm)

Unterlage 9b – AC-Anbindung am NVP Lippetal/Welver/Hamm

Anlage 9b-7c – Gebietsbezogene Auswahl der charakteristischen Arten

Stand: 31.05.2024



## INHALTSVERZEICHNIS

|          |  |           |
|----------|--|-----------|
| <b>1</b> | <b>Gebietsbezogene Auswahl der charakteristischen Arten im<br/>Abschnitt V49 Süd 2 .....</b> | <b>5</b>  |
| 1.1      | DE-4212-301 Oestricher Holt.....   | 9         |
| 1.2      | DE-4213-301 Lippeaue zwischen Hangfort und Hamm .....  | 11        |
| 1.3      | DE-4213-302 Uentroper Wald .....   | 17        |
| 1.4      | DE-4214-301 Stockumer Holz .....   | 18        |
| 1.5      | DE-4313-301 Geithe.....  | 20        |
| 1.6      | DE-4313-302 Wälder um Welver .....   | 21        |
| 1.7      | DE-4314-301 Ahsewiesen .....   | 25        |
| 1.8      | DE-4314-302 Teilabschnitte Lippe – Unna, Hamm, Soest,<br>Warendorf.....                      | 35        |
| 1.9      | DE-4314-303 Berkenkamp und Quabbeaue .....   | 40        |
| <b>2</b> | <b>Literatur .....</b>   | <b>43</b> |

## TABELLENVERZEICHNIS

|           |  |    |
|-----------|--|----|
| Tab. 1-1  | Legende und Erläuterung zu Abkürzungen und Tabellenspalten der Übersichten der charakteristischen Arten .....                | 6  |
| Tab. 1-2  | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Oestricher Holt (DE-4212-301) .....                                     | 9  |
| Tab. 1-3  | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Lippeaue zwischen Hangfort und Hamm (DE-4213-301).....                  | 11 |
| Tab. 1-4  | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Uentroper Wald (DE-4213-302).....                                       | 17 |
| Tab. 1-5  | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Stockumer Holz (DE-4214-301).....                                       | 18 |
| Tab. 1-6  | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Geithe (DE-4313-301).....   | 20 |
| Tab. 1-7  | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Wälder um Welver (DE-4313-302).....                                     | 21 |
| Tab. 1-8  | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Ahsewiesen (DE-4314-301).....   | 25 |
| Tab. 1-9  | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Teilabschnitte Lippe – Unna, Hamm, Soest, Warendorf (DE-4314-302) ..... | 35 |
| Tab. 1-10 | Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Berkenkamp und Quabbeaue (DE-4314-303).....                             | 40 |

# 1 Gebietsbezogene Auswahl der charakteristischen Arten im Abschnitt V49 Süd 2

Entsprechend den Überlegungen zur Auswahl der betrachtungsrelevanten charakteristischen Arten (s. Kap. 5.4.6, Unterlage 4) werden nur charakteristische Arten der Artengruppen Säugetiere, Vögel, Amphibien, Reptilien und Fische / Rundmäuler betrachtet, da die Beeinträchtigung von charakteristischen Pflanzenarten, Pilzen, Insekten, Spinnen, Mollusken und anderen Wirbellosen aufgrund der engen Bindung an den LRT bereits über die Wirkfaktoren abgedeckt sind, die den LRT direkt betreffen. Folglich werden diese Artengruppen in den nachfolgenden Tabellen nicht mehr aufgeführt.

Weiterhin wird die Auswahl der charakteristischen Arten auf die Arten beschränkt, für die die temporären Wirkungen des Korridor B populationsrelevante Störungen auslösen können. Dies sind folgende Artengruppen:

- Gefährdete **Vogelarten** im ungünstigen oder schlechten Erhaltungszustand, die eine hohe oder sehr hohe störungsbedingte Mortalitätsgefährdung (sMGI) aufweisen bzw. Koloniebrüter mit einer mittleren störungsbedingten Mortalitätsgefährdung
- Gefährdete **Säugetiere, Amphibien** und **Reptilien** im ungünstigen oder schlechten Erhaltungszustand
- Gefährdete **Fisch- und Rundmaularten** insb. bei offenen Gewässerquerungen

Die Relevanzprüfung erfolgt in den nachfolgenden Tabellen gebietsbezogen. Ungefährdete Arten im landesweit günstigen Erhaltungszustand sowie Brutvogelarten mit einer geringen bis sehr geringen Störempfindlichkeit gegenüber baubedingten, temporären Wirkungen (sMGI D und E, sowie Einzelvorkommen der sMGI-Klasse C) werden abgeschichtet.

Für die so ermittelten betrachtungsrelevanten Artengruppen wird überprüft, ob anhand verschiedener Datengrundlagen (u. a. Standarddatenbogen, Managementpläne, Erhaltungsziel-dokument, allgemeine Verbreitung anhand der Datenauswertung<sup>1</sup>) ein Vorkommen der jeweiligen Art im FFH-Gebiet möglich ist. Nur Arten, für die ein Vorkommen belegt ist, werden als charakteristische Arten betrachtet.

Es wurden grundsätzlich nur für die Lebensraumtypen charakteristische Arten abgeleitet, die vom Vorhaben betroffen sind. Für Lebensraumtypen, deren Bestände außerhalb des 500-m-Wirkbereichs liegen, erfolgte keine Ermittlung von charakteristischen Arten.

In der nachfolgenden Tabelle erfolgt zur besseren Lesbarkeit der Übersichten zu den gebietsbezogenen charakteristischen Arten eine Erläuterung von Abkürzungen und zu den Tabellenspalten der Übersichten:

---

<sup>1</sup> Die ausgewerteten Datengrundlagen sind Kapitel 5.4.3 der Unterlage 4 zu entnehmen.

Tab. 1-1      **Legende und Erläuterung zu Abkürzungen und Tabellenspalten der Übersichten der charakteristischen Arten**

| <b>Legende</b>  |  |
|---|--|
| <b>Rote Liste Nordrhein-Westfalen</b>   |  |
| <b>0</b>  | ausgestorben oder verschollen  |
| <b>1</b>  | vom Aussterben bedroht   |
| <b>2</b>  | stark gefährdet  |
| <b>3</b>  | gefährdet  |
| <b>R</b>  | geografische Restriktion oder extrem selten  |
| <b>V</b>  | Vorwarnliste   |
| <b>*</b>  | ungefährdet  |
| <b>Zusatz S</b>   | Hinweis, dass für diese Arten ohne bereits durchgeführte, artspezifische Schutzmaßnahmen eine höhere Gefährdung zu erwarten ist.   |
| <b>Störungsbedingte Mortalitätsgefährdung von Brut- und Jahresvögeln</b>                        |  |
| <b>sMGI-Klasse A</b>  | sehr hohe störungsbedingte Mortalitätsgefährdung   |
| <b>sMGI-Klasse B</b>  | hohe störungsbedingte Mortalitätsgefährdung  |
| <b>sMGI-Klasse C</b>  | mittlere störungsbedingte Mortalitätsgefährdung  |
| <b>sMGI-Klasse D</b>  | geringe störungsbedingte Mortalitätsgefährdung   |
| <b>sMGI-Klasse E</b>  | sehr geringe störungsbedingte Mortalitätsgefährdung  |
| <b>Vorhabentypspezifische Mortalitätsgefährdung (und artenschutzrechtliche Relevanz) (vMGI)</b> |  |
| <b>vMGI-Klasse A</b>  | sehr hohe vorhabentypspezifische Mortalitätsgefährdung   |
| <b>vMGI-Klasse B</b>  | hohe vorhabentypspezifische Mortalitätsgefährdung  |
| <b>vMGI-Klasse C</b>  | mittlere vorhabentypspezifische Mortalitätsgefährdung  |
| <b>vMGI-Klasse D</b>  | geringe vorhabentypspezifische Mortalitätsgefährdung   |
| <b>vMGI-Klasse E</b>  | sehr geringe vorhabentypspezifische Mortalitätsgefährdung  |
| <b>*</b>  | vorhabentypspezifisches Kollisions-/Tötungsrisiko nur sehr gering und daher i.d.R. planerisch zu vernachlässigen   |
| <b>dunkelgrün</b>   | Art der vMGI-Klasse A oder B, i.d.R. auch als Einzelbrutpaar artenschutzrechtlich planungsrelevant   |
| <b>hellgrün</b>   | Art der vMGI-Klasse C und regelmäßig in Brutgebieten, Kolonien oder sonst. Ansammlungen vorkommend und daher dort i.d.R. auch artenschutzrechtlich auf Artniveau planungsrelevant  |
| <b>orange</b>   | Art der vMGI-Klasse C, aber nicht regelmäßig in Brutgebieten, Kolonien oder sonst. Ansammlungen vorkommend oder mit sehr geringem vorhabentypspezifischem Kollisions-/Tötungsrisiko und daher i.d.R. artenschutzrechtlich nicht auf Artniveau planungsrelevant |
| <b>Spaltenbeschreibung</b>  |  |
| <b>Lebensraumtyp</b>  | Lebensraumtyp, der im Wirkungsbereich des Vorhaben Korridor B liegt und damit räumlich betroffen ist   |

| Spaltenbeschreibung               |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Charakteristische Art</b>      | Lebensraumtypische Art entsprechend "Charakteristische Arten für die Lebensraumtypen in Nordrhein-Westfalen" (Wulfert et al. 2016). Die Zellen der zu betrachtenden Charakteristischen Arten wurden hellgrau hinterlegt.<br>RB = Charakteristische Art ausschließlich im Bereich des Berglandes in NRW. |
| <b>Artengruppe</b>                | Zugehörige Artgruppe  |
| <b>FFH /VS</b>                    | Schutzstatus nach EU-Recht (FFH-RL, VS-RL)  |
| <b>Erhaltungszustand NRW</b>      | Erhaltungszustand der Anhang II- und IV-Arten entsprechend "Planungsrelevante Arten" (LANUV 2019)   |
| <b>RL NRW</b>                     | Rote-Liste-Status der Arten in Nordrhein-Westfalen  |
| <b>sMGI</b>                       | störungsbedingter Mortalitätsgefährdungsindex nach Bernotat und Dierschke (2021b)   |
| <b>Betrachtungsrelevant</b>       | Entscheidung, ob die Art aufgrund ihrer Seltenheit und ihrer Gefährdung sowie ihrer Störfähigkeit (sMGI) betrachtungsrelevant als CA ist (ja / nein)  |
| <b>EHZ-Dokument</b>               | Nennung der Art im Erhaltungszieldokument   |
| <b>SDB</b>                        | Nennung der Art im Standarddatenbogen   |
| <b>MAKO</b>                       | Nennung der Art im Managementplan   |
| <b>Erhaltungsziel im Gebiet</b>   | Art ist auch Erhaltungsziel im Gebiet (Anhang II-Arten)   |
| <b>Verbreitung</b>                | Es wurden Nachweise der Art im oder im Umfeld des Gebiets durch die Behörden übermittelt oder es bestehen Hinweise aufgrund der allgemeinen Verbreitung der Art (Verbreitungsatlanen, BfN-Artvorkommen, ornitho-Daten u.a.) <sup>2</sup>  |
| <b>CA</b>                         | Entscheidung, ob die Art als charakteristische Art für den LRT betrachtet wird (alle betrachtungsrelevante Arten, für die es Hinweise auf ein Vorkommen im Gebiet gibt)   |
| <b>Quelle</b>                     | Datensatz, der Hinweise auf ein Vorkommen enthält (Konkretisierung der Spalte "Verbreitung")  |
| <b>zentraler Aktionsraum in m</b> | Aktionsräume nach Bernotat und Dierschke (2021a)  |
| <b>weiterer Aktionsraum in m</b>  | Aktionsräume nach Bernotat und Dierschke (2021a)  |

<sup>2</sup> Die ausgewerteten Datengrundlagen sind Kapitel 5.4.3 der Anlage 4 zu entnehmen.





## 1.1 DE-4212-301 Oestricher Holt

Tab. 1-2 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Oestricher Holt (DE-4212-301)

| LRT  | Charakteristische Art      | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                             |             | CA | Quelle  | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|----------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|-----------------------------|-------------|----|---|----------------------------|---------------------------|
|      |                            |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungszustand im Gebiet | Verbreitung |    |   |                            |                           |
| 9130 | <b>Bechsteinfledermaus</b> | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                        | nein        | -  |   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Großes Mausohr</b>      | Säugetiere  | II / IV  | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                        | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 17_species_distribution_2019 | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Grauspecht</b>          | Brutvögel   | I        | schlecht                            | 2      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                           | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Raufußkauz</b>          | Brutvögel   | I        | -                                   | 1S     | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                           | -           | -  | -   | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--------|----------------------------|---------------------------|
|      |                       |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |        |                            |                           |
| 9130 | Schwarzspecht         | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9130 | Feuersalamander (RB)  | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9160 | Bechsteinfledermaus   | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -      | -                          | -                         |
| 9160 | Mittelspecht          | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9160 | Feuersalamander (RB)  | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 6510 | -                     |             | -        | -                                   | -      | -    | -    | -                    | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |

## 1.2 DE-4213-301 Lippeaue zwischen Hangfort und Hamm

Tab. 1-3 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Lippeaue zwischen Hangfort und Hamm (DE-4213-301)

| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |     |      |                          |             | CA | Quelle | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|-----|------|--------------------------|-------------|----|--------|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |        |                            |                           |
| 3150 | <b>Blaukehlchen</b>       | Brutvögel   | I        | ungünstig                           | 3      | D    | D*   | nein                 | -   | -   | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Drosselrohrsänger</b>  | Brutvögel   | -        | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -   | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV  | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -   | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                       |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Knä-kente</b>      | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | BfN Artvorkommen, LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Knä-kente</b>      | Rastvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info   | 500 / -                    | 1000 / -                  |
| 3150 | <b>Kri-ckente</b>     | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | 3      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500 / -                    | 1000 / -                  |

| LRT  | Charakteristische Art   | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                         |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Löffelente</b>       | Brutvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 3S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | BfN Artvorkommen, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Löffelente</b>       | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500 / -                    | 1000 / -                  |
| 3150 | <b>Rohrdommel</b>       | Brutvögel   | I          | -                                   | 0      | C    | B    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Schilfrohrsänger</b> | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Schnatterente</b>    | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500 / -                    | 1000 / -                  |

| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Tafelente</b>          | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1      | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | BfN Artvorkommen, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Trauerseeschwalbe</b>  | Brutvögel   | I          | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -  | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Äsche</b>              | Fische      | V          | ungünstig                           | 3      | -    | -    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischatlas   | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Flussneunauge</b>      | Fische      | II / V     | ungünstig                           | 3      | -    | -    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | Fischatlas   | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art        | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle     | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|------------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|------------|----------------------------|---------------------------|
|      |                              |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |            |                            |                           |
| 3260 | <b>Flussregenpfeifer (P)</b> | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 2      | C    | C*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Gänsesäger</b>            | Brutvögel   | Art. 4 (2) | n. B.                               | R      | B    | B    | ja                   | nein <sup>3</sup>                               | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Lachs</b>                 | Fische      | II / V     | schlecht                            | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Meerneunaugen</b>         | Fische      | II         | ungünstig                           | 1      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Quappe</b>                | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischatlas | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Schneider</b>             | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Uferschwalbe (P)</b>      | Brutvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2S     | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |

<sup>3</sup> Im Erhaltungszieldokument genannt, aber Vorkommen im FFH-Gebiet bisher nur als Rastvogel

| LRT   | Charakteristische Art | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle     | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|-------|-----------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|------------|----------------------------|---------------------------|
|       |                       |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |            |                            |                           |
| 3270  | Flussregenpfeifer (P) | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 2      | C    | C*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |
| 3270  | Quappe                | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischatlas | -                          | -                         |
| 6510  | -                     | -           | -          | -                                   | -      | -    | -    | -                    | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |
| 91E0* | Europäischer Biber    | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |



## 1.3 DE-4213-302 Uentroper Wald

Tab. 1-4 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Uentroper Wald (DE-4213-302)

| LRT   | Charakteristische Art       | Artengruppe | FFH / V S | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle                             | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|-------|-----------------------------|-------------|-----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|------------------------------------|----------------------------|---------------------------|
|       |                             |             |           | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |                                    |                            |                           |
| 9160  | <b>Bechsteinfledermaus</b>  | Säugetiere  | IV        | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV (2022): FT_Public_20220701_p | -                          | -                         |
| 9160  | <b>Mittelspecht</b>         | Brutvögel   | I         | günstig                             | *      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -                                  | -                          | -                         |
| 9160  | <b>Feuersalamander (RB)</b> | Amphibien   | -         | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -                                  | -                          | -                         |
| 91E0* | <b>Europäischer Biber</b>   | Säugetiere  | II / IV   | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -                                  | -                          | -                         |

## 1.4 DE-4214-301 Stockumer Holz

Tab. 1-5 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Stockumer Holz (DE-4214-301)

| LRT  | Charakteristische Art      | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle  | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|----------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|---|----------------------------|---------------------------|
|      |                            |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |   |                            |                           |
| 9130 | <b>Bechsteinfledermaus</b> | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | ja   | nein                     | nein        | CA | -   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Großes Mausohr</b>      | Säugetiere  | II / IV  | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 17_species_distribution_2019 | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Grauspecht</b>          | Brutvögel   | I        | schlecht                            | 2      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Raufußkauz</b>          | Brutvögel   | I        | -                                   | 1S     | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art       | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--------|----------------------------|---------------------------|
|      |                             |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |        |                            |                           |
| 9130 | <b>Schwarzspecht</b>        | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Feuersalamander (RB)</b> | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9160 | <b>Bechsteinfledermaus</b>  | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | ja   | nein                     | nein        | CA | -      | -                          | -                         |
| 9160 | <b>Mittelspecht</b>         | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9160 | <b>Feuersalamander (RB)</b> | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |

## 1.5 DE-4313-301 Geithe

Tab. 1-6 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Geithe (DE-4313-301)

| LRT  | Charakteristische Art       | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--------|----------------------------|---------------------------|
|      |                             |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |        |                            |                           |
| 9160 | <b>Bechsteinfledermaus</b>  | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -      | -                          | -                         |
| 9160 | <b>Mittelspecht</b>         | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9160 | <b>Feuersalamander (RB)</b> | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |

## 1.6 DE-4313-302 Wälder um Welper

Tab. 1-7 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Wälder um Welper (DE-4313-302)

| LRT  | Charakteristische Art  | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--------|----------------------------|---------------------------|
|      |                        |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |        |                            |                           |
| 5130 | Heidelерche            | Brutvögel   | I          | ungünstig                           | *S     | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 5130 | Schlingnatter (P) (RT) | Reptilien   | IV         | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -      | -                          | -                         |
| 5130 | Wendehals              | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1S     | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 5130 | Zauneidechse (P)       | Reptilien   | IV         | günstig                             | 2      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9110 | Feuersalamander (RB)   | Amphibien   | -          | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9110 | Grauspecht             | Brutvögel   | I          | schlecht                            | 2      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art       | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle  | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|---|----------------------------|---------------------------|
|      |                             |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |   |                            |                           |
| 9110 | <b>Großes Mausohr</b>       | Säugetiere  | II / IV  | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 17_species_distribution_2019 | -                          | -                         |
| 9110 | <b>Raufußkauz</b>           | Brutvögel   | I        | -                                   | 1S     | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9110 | <b>Schwärzspecht</b>        | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Bechsteinfledermaus</b>  | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Feuersalamander (RB)</b> | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art      | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle  | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|----------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|---|----------------------------|---------------------------|
|      |                            |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |   |                            |                           |
| 9130 | <b>Grauspecht</b>          | Brutvögel   | I        | schlecht                            | 2      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Großes Mausohr</b>      | Säugetiere  | II / IV  | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 17_species_distribution_2019 | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Raufußkauz</b>          | Brutvögel   | I        | -                                   | 1S     | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Schwarzspecht</b>       | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9160 | <b>Bechsteinfledermaus</b> | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -   | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |     |      |                          |             | CA | Quelle | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|-----|------|--------------------------|-------------|----|--------|----------------------------|---------------------------|
|      |                       |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |        |                            |                           |
| 9160 | Feuersalamander (RB)  | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -   | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9160 | Mittelspecht          | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | D    | D*   | nein                 | -   | -   | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |



## 1.7 DE-4314-301 Ahsewiesen

Tab. 1-8 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Ahsewiesen (DE-4314-301)

| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Blaukehlchen</b>       | Brutvögel   | I          | ungünstig                           | 3      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Drosselrohrsänger</b>  | Brutvögel   | -          | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Knäkente</b>           | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |

| LRT  | Charakteristische Art   | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                         |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Knäkente</b>         | Rastvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info   | 500                        | 1000                      |
| 3150 | <b>Krickente</b>        | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | 3      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500                        | 1000                      |
| 3150 | <b>Löffelente</b>       | Brutvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 3S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Löffelente</b>       | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500                        | 1000                      |
| 3150 | <b>Rohrdommel</b>       | Brutvögel   | I          | -                                   | 0      | C    | B    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Schilfrohrsänger</b> | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Schnatterente</b>      | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500                        | 1000                      |
| 3150 | <b>Tafelente</b>          | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1      | B    | B    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Trauerseeschwalbe</b>  | Brutvögel   | I          | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -  | 1000                       | min. 3000                 |
| 3260 | <b>Äsche</b>              | Fische      | V          | -                                   | 3      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischatlas   | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Flussneunauge</b>      | Fische      | II / V     | ungünstig                           | 3      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -  | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art        | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle     | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|------------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|------------|----------------------------|---------------------------|
|      |                              |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |            |                            |                           |
| 3260 | <b>Flussregenpfeifer (P)</b> | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 2      | C    | C*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Gänsesäger</b>            | Brutvögel   | Art. 4 (2) | n. B.                               | R      | B    | B    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  |            | 500                        | 1000                      |
| 3260 | <b>Lachs</b>                 | Fische      | II / V     | schlecht                            | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Meerneunaugen</b>         | Fische      | II         | ungünstig                           | 1      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Quappe</b>                | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischatlas | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Schneider</b>             | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Uferschwalbe (P)</b>      | Brutvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2S     | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |
| 6510 | -                            | -           | -          | -                                   | -      | -    | -    | -                    | -   | -    | -    | -                        | -           | -  |            |                            |                           |
| 3150 | <b>Blaukehlchen</b>          | Brutvögel   | I          | ungünstig                           | 3      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Drosselrohrsänger</b>  | Brutvögel   | -          | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Knäkente</b>           | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Knäkente</b>           | Rastvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info   | 500                        | 1000                      |
| 3150 | <b>Krickente</b>          | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | 3      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500                        | 1000                      |

| LRT  | Charakteristische Art   | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                         |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Löffelente</b>       | Brutvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 3S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Löffelente</b>       | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500                        | 1000                      |
| 3150 | <b>Rohrdommel</b>       | Brutvögel   | I          | -                                   | 0      | C    | B    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Schilfrohrsänger</b> | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Schnatterente</b>    | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500                        | 1000                      |

| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Tafelente</b>          | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1      | B    | B    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Trauerseeschwalbe</b>  | Brutvögel   | I          | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -  | 1000                       | min. 3000                 |
| 3260 | <b>Äsche</b>              | Fische      | V          | -                                   | 3      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischatlas   | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Flussneunauge</b>      | Fische      | II / V     | ungünstig                           | 3      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -  | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle     | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|------------|----------------------------|---------------------------|
|      |                       |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |            |                            |                           |
| 3260 | Flussregenpfeifer (P) | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 2      | C    | C*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | Gänsesäger            | Brutvögel   | Art. 4 (2) | n. B.                               | R      | B    | B    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  |            | 500                        | 1000                      |
| 3260 | Lachs                 | Fische      | II / V     | schlecht                            | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | Meerneunaugen         | Fische      | II         | ungünstig                           | 1      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | Quappe                | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischatlas | -                          | -                         |
| 3260 | Schneider             | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -          | -                          | -                         |
| 3260 | Uferschwalbe (P)      | Brutvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2S     | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |
| 6510 | -                     | -           | -          | -                                   | -      | -    | -    | -                    | -   | -    | -    | -                        | -           | -  |            |                            |                           |
| 3150 | Blaukehlchen          | Brutvögel   | I          | ungünstig                           | 3      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -          | -                          | -                         |



| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Drosselrohrsänger</b>  | Brutvögel   | -          | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Knäkente</b>           | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Knäkente</b>           | Rastvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info   | 500                        | 1000                      |
| 3150 | <b>Krickente</b>          | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | 3      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500                        | 1000                      |

| LRT  | Charakteristische Art | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                       |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Löffelente</b>     | Brutvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 3S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Löffelente</b>     | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500                        | 1000                      |

## 1.8 DE-4314-302 Teilabschnitte Lippe – Unna, Hamm, Soest, Warendorf

Tab. 1-9 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Teilabschnitte Lippe – Unna, Hamm, Soest, Warendorf (DE-4314-302)

| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Blaukehlchen</b>       | Brutvögel   | I          | ungünstig                           | 3      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Drosselrohrsänger</b>  | Brutvögel   | -          | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Knäkente</b>           | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |

| LRT  | Charakteristische Art   | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                         |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Knä-kente</b>        | Rast-vögel  | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info   | 500 / -                    | 1000 / -                  |
| 3150 | <b>Kri-ckente</b>       | Rast-vögel  | Art. 4 (2) | günstig                             | 3      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500 / -                    | 1000 / -                  |
| 3150 | <b>Löffel-ente</b>      | Brut-vögel  | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 3S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Löffel-ente</b>      | Rast-vögel  | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500 / -                    | 1000 / -                  |
| 3150 | <b>Rohrdommel</b>       | Brut-vögel  | I          | -                                   | 0      | C    | B    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3150 | <b>Schilfrohrsänger</b> | Brut-vögel  | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1      | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle   | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|---------------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--|----------------------------|---------------------------|
|      |                           |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |  |                            |                           |
| 3150 | <b>Schnatterente</b>      | Rastvögel   | Art. 4 (2) | günstig                             | *      | -    | C    | ja                   | ja  | nein | ja   | nein                     | ja          | CA | -  | 500 / -                    | 1000 / -                  |
| 3150 | <b>Tafelente</b>          | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 1      | B    | B    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LANUV Info, BfN (2022): DE_Art 12_birds_distribution | 250                        | 500                       |
| 3150 | <b>Trauerseeschwalbe</b>  | Brutvögel   | I          | schlecht                            | 1S     | B    | B    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -  | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Äsche</b>              | Fische      | V          | -                                   | 3      | -    | -    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischinfo  | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV    | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -  | -                          | -                         |
| 3260 | <b>Flussneunauge</b>      | Fische      | II / V     | ungünstig                           | 3      | -    | -    | ja                   | ja  | ja   | ja   | ja                       | nein        | CA | -  | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art | Artengruppe | FFH / VS   | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle    | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------|-------------|------------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|-----------|----------------------------|---------------------------|
|      |                       |             |            | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |           |                            |                           |
| 3260 | Flussregenpfeifer (P) | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 2      | C    | C*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -         | -                          | -                         |
| 3260 | Gänsesäger            | Brutvögel   | Art. 4 (2) | n. B.                               | R      | B    | B    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | nein        | CA |           |                            |                           |
| 3260 | Lachs                 | Fische      | II / V     | schlecht                            | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -         | -                          | -                         |
| 3260 | Meerneunaugen         | Fische      | II         | ungünstig                           | 1      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | nein        | -  | -         | -                          | -                         |
| 3260 | Quappe                | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischinfo | -                          | -                         |
| 3260 | Schneider             | Fische      | -          | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischinfo | -                          | -                         |
| 3260 | Uferschwalbe (P)      | Brutvögel   | Art. 4 (2) | ungünstig                           | 2S     | D    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -         | -                          | -                         |
| 3270 | Flussregenpfeifer (P) | Brutvögel   | Art. 4 (2) | schlecht                            | 2      | C    | C*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -         | -                          | -                         |

| LRT   | Charakteristische Art     | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle    | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|-------|---------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|-----------|----------------------------|---------------------------|
|       |                           |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |           |                            |                           |
| 3270  | <b>Quappe</b>             | Fische      | -        | -                                   | 2      | -    | -    | ja                   | ja  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | Fischinfo | -                          | -                         |
| 6510  | -                         | -           | -        | -                                   | -      | -    | -    | -                    | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -         | -                          | -                         |
| 91E0* | <b>Europäischer Biber</b> | Säugetiere  | II / IV  | günstig                             | 3      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -         | -                          | -                         |
| 91F0  | -                         | -           | -        | -                                   | -      | -    | -    | -                    | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -         | -                          | -                         |

## 1.9 DE-4314-303 Berkenkamp und Quabbeaue

Tab. 1-10 Auswahl der Charakteristischen Arten des FFH-Gebiets Berkenkamp und Quabbeaue (DE-4314-303)

| LRT  | Charakteristische Art       | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|--------|----------------------------|---------------------------|
|      |                             |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |        |                            |                           |
| 6410 | -                           | -           | -        | -                                   | -      | -    | -    | -                    | -   | -    | -    | -                        | -           | -  |        |                            |                           |
| 6510 | -                           | -           | -        | -                                   | -      | -    | -    | -                    | -   | -    | -    | -                        | -           | -  |        |                            |                           |
| 9130 | <b>Bechsteinfledermaus</b>  | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | ja   | nein                     | nein        | CA | -      | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Feuersalamander (RB)</b> | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Grauspecht</b>           | Brutvögel   | I        | schlecht                            | 2      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |



| LRT  | Charakteristische Art       | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |      |      |                          |             | CA | Quelle  | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|------|------|--------------------------|-------------|----|---|----------------------------|---------------------------|
|      |                             |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB  | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |   |                            |                           |
| 9130 | <b>Großes Mausohr</b>       | Säugetiere  | II / IV  | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | nein | nein                     | ja          | CA | LWL Säugetieratlas, BfN (2022): DE_Art 17_species_distribution_2019 | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Raufußkauz</b>           | Brutvögel   | I        | -                                   | 1S     | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9130 | <b>Schwarzspecht</b>        | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | C    | D*   | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |
| 9160 | <b>Bechsteinfledermaus</b>  | Säugetiere  | IV       | ungünstig                           | 2      | -    | -    | ja                   | nein  | nein | ja   | nein                     | nein        | CA | -   | -                          | -                         |
| 9160 | <b>Feuersalamander (RB)</b> | Amphibien   | -        | -                                   | *      | -    | -    | nein                 | -   | -    | -    | -                        | -           | -  | -   | -                          | -                         |

| LRT  | Charakteristische Art | Artengruppe | FFH / VS | Ermittlung der Betrachtungsrelevanz |        |      |      |                      | Prüfung auf Hinweise eines Vorkommens im Gebiet |     |      |                          |             | CA | Quelle | zentraler Aktionsraum in m | weiterer Aktionsraum in m |
|------|-----------------------|-------------|----------|-------------------------------------|--------|------|------|----------------------|---|-----|------|--------------------------|-------------|----|--------|----------------------------|---------------------------|
|      |                       |             |          | Erhaltungszustand NRW               | RL NRW | sMGI | vMGI | Betrachtung relevant | EHZ-Dokument                                    | SDB | MAKO | Erhaltungsziel im Gebiet | Verbreitung |    |        |                            |                           |
| 9160 | Mittelspecht          | Brutvögel   | I        | günstig                             | *      | D    | D*   | nein                 | -   | -   | -    | -                        | -           | -  | -      | -                          | -                         |

## 2 Literatur

- Bernotat, Dirk; Dierschke, Volker (2021a): Übergeordnete Kriterien zur Bewertung der Mortalität wildlebender Tiere im Rahmen von Projekten und Eingriffen. Teil II.1: Arbeitshilfe zur Bewertung der Kollisionsgefährdung von Vögeln an Freileitungen, 4. Fassung, Stand 31.08.2021. Leipzig, Winsen a. d. Luhe: BFN und Gavia EcoResearch.
- Bernotat, Dirk; Dierschke, Volker (2021b): Übergeordnete Kriterien zur Bewertung der Mortalität wildlebender Tiere im Rahmen von Projekten und Eingriffen. Teil II.6: Arbeitshilfe zur Bewertung störungsbedingter Brutausfälle bei Vögeln am Beispiel baubedingter Störwirkungen, 4. Fassung, Stand 31.08.2021. Leipzig, Winsen a. d. Luhe: BFN und Gavia EcoResearch.
- LANUV (2019): Geschützte Arten in Nordrhein-Westfalen - Planungsrelevante Arten. Planungsrelevante Arten. Online verfügbar unter <https://artenschutz.naturschutzinformationen.nrw.de/artenschutz/de/arten/gruppe>, zuletzt geprüft am 27.03.2023.
- Wulfert, Katrin; Lüttmann, Jochen; Vaut, Lydia; Klußmann, Moritz (2016): Berücksichtigung charakteristischer Arten der FFH-Lebensraumtypen in der FFH-Verträglichkeitsprüfung - Leitfaden für die Umsetzung der FFH-Verträglichkeitsprüfung nach § 34 BNatSchG in Nordrhein-Westfalen. Schlussbericht (19.12.2016). Schlussbericht. Düsseldorf: Ministerium für Klimaschutz, Umwelt., Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz.