

| Erhebungsbogen   |                | ab 5. Tranche              | Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche                                       |   |
|--|----------------|----------------------------|--|---|
| <b>Grunddaten</b>  |                |                            |  |   |
| <b>Art, Gebiet und Habitatfläche</b>   |                |                            | <b>Daten zum Gebiet</b>  |   |
| EU-Code (Art)  | 1324           | Artnamen deutsch           | Großes Mausohr   |   |
| Artnamen wissenschaftlich  | Myotis myotis  |                            | Artbearb.  |   |
| ID-Habitatfläche oder  | 50001          | (Teil-) Habitatflächen-Nr. | AN MaP   | Bioplan - Gutachter   |
|  |                |                            | Ort  | Leipzig   |
| <b>Habitatfläche</b>   |                |                            |  |   |
| TK25-Nr.   | Name           | Quadrant                   | <b>Art des Habitates</b> JH Jagdhabitat<br>(Jagdhabitat/Sommerquartierkomplex) |   |
| 4940   | Altenburg Nord | 2                          |  |   |
| <b>Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche</b>  |                |                            | Habitatfläche (m²) 190815  |   |
| Jagdhabitat ist das gesamte SCI außer den Teichflächen und wenigen offenen, nicht gehölzbestandenen Flächen im Nordwesten des Teilgebietes 2.  |                |                            | <b>Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet</b>                              |   |
|  |                |                            | 0 vollständig im Gebiet  |   |
| <b>Habitatflächenbeschreibung</b>  |                |                            | <b>Beeinträchtigungen</b>  |   |
|  |                |                            | Keine.   |   |
|  |                |                            |  |   |
|  |                |                            | <b>Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"</b>        |   |
|  |                |                            | <b>Code</b>  | <b>Bezeichnung laut BfN</b>   |
| <b>Teilflächen/Brutbäume</b>   |                |                            |  |   |
| <b>Habitatflächenbeschreibung</b>  |                |                            | Habitatfläche (m²): 175605   |   |
| Neben Laubwäldern (v.a. Pappelforste, daneben Eichen-Hainbuchenwald und feuchtebeeinflusste Waldbereiche) auch alte Streuobstwiesen sowie ausgedehnte Gehölz- und sonstige Saumstrukturen um die 8 Teiche. |                |                            |  |   |
| <b>Beeinträchtigungen</b>  |                |                            |  |   |
| keine  |                |                            |  |   |
| <b>Teilflächen/Brutbäume</b>   |                |                            |  |   |
| <b>Habitatflächenbeschreibung</b>  |                |                            | Habitatfläche (m²): 15210  |   |
| Lineare Saumstruktur mit Bäumen und Sträuchern um den gesamten Kirchteich  |                |                            |  |   |
| <b>Beeinträchtigungen</b>  |                |                            |  |   |
| keine  |                |                            |  |   |
| <b>Habitat-Parameter (Erfassung)</b>   |                |                            |  |   |
| <b>Parameter-Bezeichnung *</b>   |                | <b>Maßeinheit</b>          | <b>Ausprägung **</b>   | <b>Bemerkung</b>  |
| Waldbestockte Fläche   |                | m²                         | 138570   | Neben den aus den Forstdaten ersichtlichen Waldflächen wurden in Absprache mit dem LfULG auch Gehölzsäume und Streuobstwiesen mit dichtem Gehölzbestand einbezogen. |
| Flächenanteil unterwuchsarmer Bestände   |                | %                          | 0  | Im Gebiet sind keine typischen unterwuchsarmen Bestände vorhanden, das bewaldete Teichgebiet ist aber reich an Säumen und   |

| Erhebungsbogen   |                            | ab 5. Tranche                      | Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche      |
|--|----------------------------|------------------------------------|---|
| <b>Grunddaten</b>  |                            |                                    |   |
| <b>Art, Gebiet und Habitatfläche</b>   |                            | <b>Daten zum Natura2000-Gebiet</b> |   |
| EU-Code (Art)  | 1324                       | Artnamen deutsch                   | Großes Mausohr                                |
| Artnamen wissenschaftlich  | Myotis myotis              | TF 2                               | Teichgruppe ohne Ki                           |
| ID-Habitatfläche oder  | 50001                      | Artbearb.                          |   |
|  | (Teil-) Habitatflächen-Nr. | AN MaP                             | Bioplan - Gutachter                           |
|  |                            | Ort                                | Leipzig                                       |
| <b>Kennzeichnende Biotoptypen</b>  |                            |                                    |   |
| in*  | an**                       | Code                               | Bezeichnung                                   |
| 4  |                            | 01.01.100                          | Bruchwald                                     |
| 4  |                            | 01.02.100                          | Weichholzauwald (Weiden-Auwald)               |
| 2  |                            | 01.02.300                          | Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche  |
| 4  |                            | 01.05.200                          | Eichen-Hainbuchenwald                         |
| 37   |                            | 01.07.000                          | Laubholzforste                                |
| 4  |                            | 02.01.120                          | Weiden-Auengebüsch                            |
| 2  |                            | 02.01.200                          | Gebüsch frischer Standorte                    |
| 8  | X                          | 02.02.400                          | Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe             |
|  | X                          | 03.04.100                          | Graben  |
|  | X                          | 04.04.000                          | Naturnaher Teich/Weiher                       |
| 2  |                            | 05.04.200                          | Großseggenried (außerhalb stehender Gewässer) |
| 2  |                            | 05.04.400                          | Röhricht (außerhalb stehender Gewässer)       |
| 5  | X                          | 06.02.000                          | Grünland frischer Standorte (extensiv)        |
| 5  | X                          | 07.01.000                          | Staudenfluren (Säume)                         |
|  | X                          | 10.01.200                          | Intensiv genutzter Acker                      |
| 20   | X                          | 10.03.000                          | Streuobstwiese                                |
|  | X                          | 11.01.400                          | Wohnsiedlung                                  |
| 1  | X                          | 11.01.500                          | Dörfliche Siedlung                            |
|  | X                          | 11.03.420                          | Kleingartenanlage                             |
| * Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe<br>** angrenzende Biotoptypen             |                            |                                    |   |
| Erfasser (Freiland) <span style="background-color: #cccccc; padding: 0 10px;"></span> bioplan<br>Leipzig |                            |                                    |   |

| <b>Erhebungsbogen</b>   |   | <b>ab 5. Tranche</b>                   | <b>Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen</b> |  |                   |  |                      |    |
|---|---|--|--|--|-------------------|--|----------------------|----|
| <b>Grunddaten</b>   |   |  |  |  |                   |  |                      |    |
| <b>Art, Gebiet und Habitatfläche</b>  |   |  | <b>Daten zum Natura2000-Gebiet</b>               |  |                   |  |                      |    |
| EU-Code (Art)   | <u>1324</u>                                       | Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u> | TF 2   | <u>Teichgruppe ohne Ki</u>   |                   |  |                      |    |
| Artnamen wissenschaftlich   | <u>Myotis myotis</u>                              |  | Artbearb.  | <div style="background-color: #cccccc; width: 100px; height: 15px;"></div> |                   |  |                      |    |
| ID-Habitatfläche oder   | <u>50001</u>                                      | (Teil-) Habitatflächen-Nr.             | AN MaP   | <u>Bioplan - Gutachter</u>   |                   |  |                      |    |
|   |   |  | Ort  | <u>Leipzig</u>   |                   |  |                      |    |
| <b>Bestandserfassung - Einzelbeobachtung</b>  |   |  |  |  |                   |  |                      |    |
| lfd. Nr.  | Spezifikation<br>der Beobachtung                  | Häufigkeit<br>Anzahl                   | Beob.-<br>Datum                                  | RW   | HW                | Art der<br>Beob-   | Methodik<br>abw. KBS | FQ |
| 1   | oA ohne Artnachweis                               | 0                                      | 30.04.10   | 4531134  | 5661576           | DT   |                      |    |
| 1   | NS nicht spezifizierbar<br>(keine Angabe möglich) | 2                                      | 30.04.10   | 4530803  | 5660699           | DT   |                      |    |
| 1   | oA ohne Artnachweis                               | 0                                      | 30.04.10   | 4531234  | 5660671           | DT   |                      |    |
| 2   | NS nicht spezifizierbar<br>(keine Angabe möglich) | 5                                      | 18.05.10   | 4531134  | 5661576           | DT   |                      |    |
| 2   | NS nicht spezifizierbar<br>(keine Angabe möglich) | 5                                      | 18.05.10   | 4530803  | 5660699           | DT   |                      |    |
| 2   | NS nicht spezifizierbar<br>(keine Angabe möglich) | 2                                      | 18.05.10   | 4531234  | 5660671           | DT   |                      |    |
| 3   | NS nicht spezifizierbar<br>(keine Angabe möglich) | 1                                      | 05.06.10   | 4531134  | 5661576           | DT   |                      |    |
| 3   | oA ohne Artnachweis                               | 0                                      | 05.06.10   | 4530803  | 5660699           | DT   |                      |    |
| 3   | oA ohne Artnachweis                               | 0                                      | 05.06.10   | 4531234  | 5660671           | DT   |                      |    |
| 4   | NS nicht spezifizierbar<br>(keine Angabe möglich) | 5                                      | 28.06.10   | 4531134  | 5661576           | DT   |                      |    |
| 4   | NS nicht spezifizierbar<br>(keine Angabe möglich) | 5                                      | 28.06.10   | 4530803  | 5660699           | DT   |                      |    |
| 4   | oA ohne Artnachweis                               | 0                                      | 28.06.10   | 4531234  | 5660671           | DT   |                      |    |
| * FQ = Fremdquelle  |   |  |  |  |                   |  |                      |    |
| <b>Zusammenfassung</b>  |   |  |  |  |                   |  |                      |    |
| <b>Parameterbezeichnung</b>   |   |  |  | <b>Maßeinheit</b>  | <b>Häufigkeit</b> | <b>Bemerkung</b>   |                      |    |
| Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche   |   |  |  | Zahl   | 25                |  |                      |    |
| Präsenz von trächtigen/laktierenden Weibchen oder Jungtieren  |   |  |  |  | ka                | Es wurden keine Netzfänge durchgeführt. Die nächste bekannte Wochenstube innerhalb von 15 km ist in der Kunigundenkirche in Borna. |                      |    |
|   |   |  |  |  |                   |  |                      |    |
| Erfasser (Freiland) <div style="background-color: #cccccc; width: 60px; height: 15px; display: inline-block;"></div> <u>bioplan</u><br><u>Leipzig</u> |   |  |  |  |                   |  |                      |    |



| Erhebungsbogen  |   | ab 5. Tranche                      | Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen                                 |
|---|---|------------------------------------|---|
| <b>Grunddaten</b>   |   |                                    |   |
| <b>Art, Gebiet und Habitatfläche</b>  |   | <b>Daten zum Natura2000-Gebiet</b> |   |
| EU-Code (Art)   | <u>1324</u> Artname deutsch <u>Großes Mausohr</u>                                       | TF <u>2</u>                        | <u>Teichgruppe ohne Ki</u>  |
| Artnamen wissenschaftlich   | <u>Myotis myotis</u>  | Artbearb.                          | <div style="background-color: #cccccc; width: 100px; height: 1em;"></div> |
| ID-Habitatfläche oder   | <u>50001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.   | AN MaP                             | <u>Bioplan - Gutachter</u>  |
|   |   | Ort                                | <u>Leipzig</u>  |
| <b>Bewertung Beeinträchtigungen</b>   |   |                                    |   |
| <b>Parameter-Bezeichnung</b>  | a   | b                                  | c   |
| Forstliche Nutzung  | a   | b                                  | c   |
| Sonstige Beeinträchtigungen   | a   | b                                  | c   |
| Fragmentierung durch Verkehrsstrassen   | a   | b                                  | c   |
| Insektizideinsatz   | a   | b                                  | c   |
| <b>Gesamtbewertung Beeinträchtigungen</b>   | <b>A</b>  | <b>B</b>                           | <b>C</b>  |
| Bemerkungen   |   |                                    |   |
|   |   |                                    |   |
| <b>Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse</b>   |   |                                    |   |
| <b>Gesamtbewertung Population</b>   | <b>A</b>  | <b>B</b>                           | <b>C</b>  |
| Bemerkungen   |   |                                    |   |
|   |   |                                    |   |
| <b>Gesamtbewertung Habitat</b>  | <b>A</b>  | <b>B</b>                           | <b>C</b>  |
| Bemerkungen   |   |                                    |   |
| enges Nahrungsspek., da opportunist. Ernährungsw. in SW-Europa: Jagd haupts. im Offenland. im SCI trotz fehlender unterwuchsarmer Best. Existenz extensiv bewirtschaft./beweideter FE+Säume zw. kleinfl. Wald/Gehölze, entspr. Nahrungsspek. best. Strukt. geeignet |   |                                    |   |
| <b>Gesamtbewertung Beeinträchtigungen</b>   | <b>A</b>  | <b>B</b>                           | <b>C</b>  |
| Bemerkungen   |   |                                    |   |
|   |   |                                    |   |
| Erfasser (Freiland)   | <div style="background-color: #cccccc; width: 50px; height: 1em;"></div> <u>bioplan</u> |                                    |   |
| Ort   | <u>Leipzig</u>  |                                    |   |
| <b>Erhaltungszustand Einzelfläche</b>   |   |                                    |   |
| gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema  |   | <b>A</b>                           | <b>B</b>  |
| Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)   |   | <b>C</b>                           |   |
|   |   |                                    |   |
| <b>Bewertung der Habitate im Gebiet</b>   |   |                                    |   |
| Gesamtvorrat Habitatfläche  | <b>A</b>  | <b>B</b>                           | <b>C</b>  |
| Kohärenz  | <b>A</b>  | <b>B</b>                           | <b>C</b>  |
| Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen  | <b>A</b>  | <b>B</b>                           | <b>C</b>  |