

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |  |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |  | <b>Interne Nr.</b>                      | 132273      |      |
|                            |                          |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6222</b> | 6224 |
|                            |                          |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b>   | 43   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      |  | <b>Kartierung</b>                       | 22.07.2018  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14026,7389  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                     |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                   |
| – <b>Seltenheit</b>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Ältere, teils trocken-magere Brachfläche. Die Fläche liegt zwischen Wohngebieten und zieht sich über einen Höhenzug. Die Fläche ist zu einer Brache aufgewachsen, mit einer Vegetation aus Rotschwingel und Rotem Straußgras, in Teilen offenbar aber auch mit dominierenden Staudenfluren aus Goldruten und weiteren Stauden. Vermutlich vormals verfilzend, grasreich, insgesamt aber arten- und blütenreich, in Teilbereichen auch trocken-mager, mit Vorkommen von Besen-Ginster. Am Bodenaufschlüssen ist erkennbar, dass das Gebiet deutlich sandigen Untergrund aufweist. Im Nördlichen Teil als Autoparkplatz benutzt.

Aufgrund der vorhandenen Standortbedingungen (magerer Sandboden) könnte diese Fläche sich als Kompensationsfläche eignen.

## Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF     | Typ   | HF | F.Anteil           |
|---|--------|---|----|--------------------|
| 2 | BTYP   | Biotoptyp   |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen  |    |                    |
| 4 | LRT    | Lebensraumtyp   |    |                    |
| 1 | 1      |   | Ja | 70 %               |
| 2 | AKM    | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018) |    |                    |
| 1 | 2      |   |    | 30 %               |
| 2 | AKT    | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |                                       |   |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Erstreckt sich vom Beerentaltrift zum Beerentalweg  |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Einzelhausbebauung  |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 562478  | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5922227                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg   | <b>Naturraum</b>                      | Harburger Berge (640.00)                    |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Eißendorf (710)   | <b>Gemarkung</b>                      | Eißendorf (711)                             |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet  | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat   | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [ HH-2039 / Anteil: <1% ] |                                       |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                                       |   |

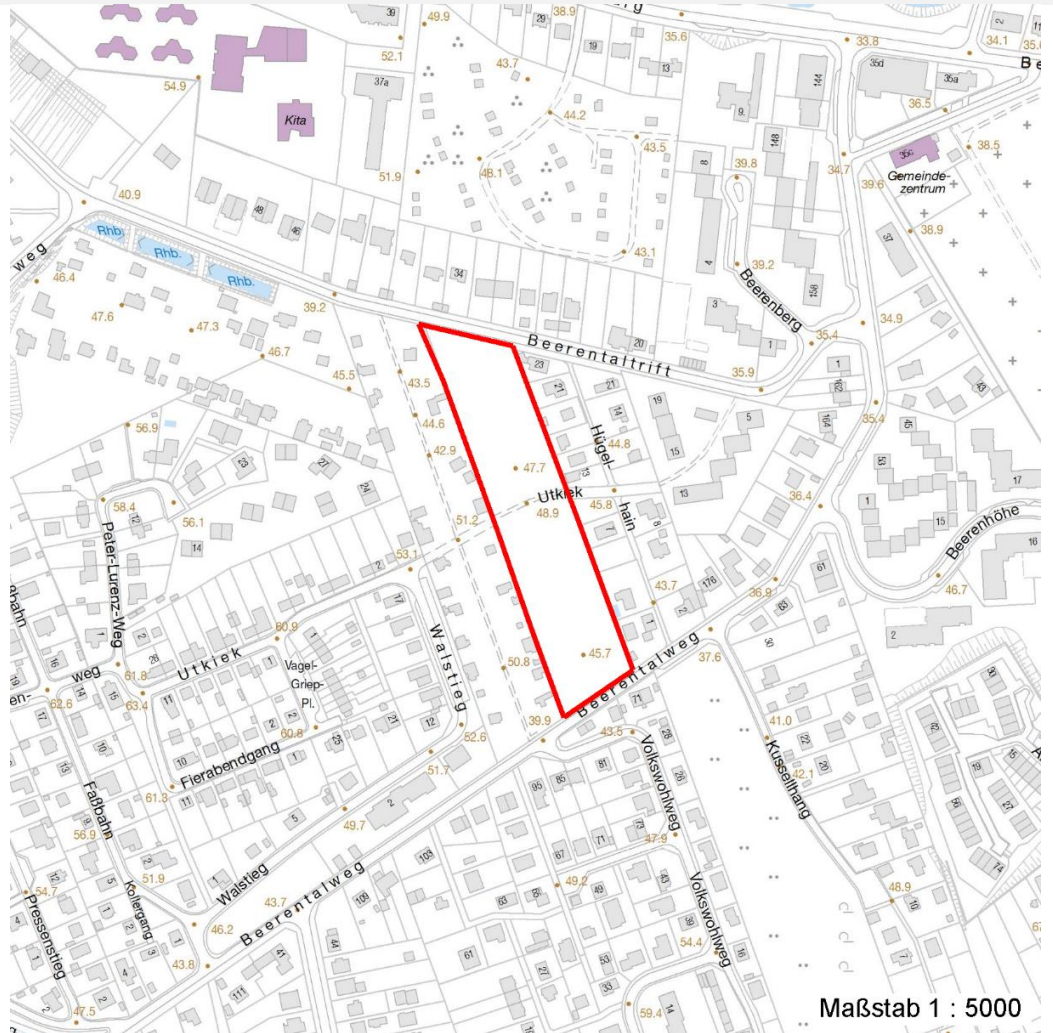
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 132273           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6222</b> 6224 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b> 43     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kartierung</b>                       | 22.07.2018       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14026,7389       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 132273      | 20920                 | 6222 | 49         | 25.08.2002 | K         | 6224     | 43               |
| 132273      | 20926                 | 6222 | 49         | 21.10.2009 | K         | 6224     | 43               |

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 72163       | 0     | 6222_49_220718_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal    | Wert |
|------------|------|
| Auswertung |      |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 132273           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6222</b> 6224 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b> 43     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kartierung</b>                       | 22.07.2018       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14026,7389       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal            | Wert   |
|--------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Mageres Standortpotential, naturnahe Vegetation im städtisch geprägten Umfeld, relativ artenreich und naturnah   |
| Maßnahmen          | Nach Möglichkeit nicht bebauen, regelmäßige Nutzung vornehmen, um Vermüllungen zu vermeiden und Nährstoffaustrag zu betreiben und gefährdete Arten zu fördern. |

## Foto

|                         |                      |                         |  |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 6222_49_220718_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                 | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | AKM  |
| - Zusatz              |   | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> | Ja   |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | 70 % |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | Nein |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 132273                                  |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>6222</b>                             | 6224       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Eißendorf                               |            |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kopie</b> | Ja                  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 49 43      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>Kartierung</b>                       | 22.07.2018 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14026,7389 |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |            |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht  |
| Reaktion                  | 5 - mäßig sauer   |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm   |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 4   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 0   |
| <b>Veg. - Soziologie</b>  |   |
| BfN Schlüssel             | 19 - Artemisia etea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)<br>30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)<br>@9999@ - Krautige Vegetation oft gestörter Plätze) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 7,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht   | 5,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm  | 5,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer  | 5,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität  | 4,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 0   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                                     | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |    |    |    |   |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH | ND | SH | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Acer negundo (Eschen-Ahorn)                              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                   | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)                   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Cedrus atlantica 'Glauca' (Atlas-Zeder)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)          | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Cytisus scoparius (Besenginster)                         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)                   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                       | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                            | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 132273           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6222</b> 6224 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b> 43     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kartierung</b>                       | 22.07.2018       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14026,7389       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart  | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | §         | Rote Liste |    |    |   |   |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----------|------------|----|----|---|---|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           | HH         | ND | SH | D |   |
| Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                           | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)                    | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Medicago lupulina (Hopfenklee)                              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze) | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)                   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   | V |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)                        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras)                          | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)                          | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)                   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)                         | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn)                                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Trifolium arvense (Hasen-Klee)                              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee)                             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Trifolium pratense (Rot-Klee)                               | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Trifolium repens (Weiß-Klee)                                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                            | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)                           | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |           |            |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>  |            |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>43</b> |            |    |    |   |   |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biototyp</b>       | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018) | <b>Biototyp</b>           | AKT  |
| <b>- Zusatz</b>       |   | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 30 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 132273           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6222</b> 6224 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Eißendorf        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>49</b> 43     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BOI                      | <b>Kartierung</b>                       | 22.07.2018       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 14026,7389       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |