

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                  |                                  |             |
|----------------------------|------------------|----------------------------------|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Kiesgrube Rissen | <b>Interne Nr.</b>               | 120374      |
|                            |                  | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>5036</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein             | <b>DK5 - Name</b>                | Rissen      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEE              | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>269</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche           | <b>Kartierung</b>                | 26.07.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 622,8523    |
|                            |                  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |             |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll  |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer           |
| – <b>Seltenheit</b>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Durch Erholungsdruck und durch Nutzung als Hundebadeteich deutlich beeinträchtiger Teich mit starkem Vertritt in fast allen Uferbereichen. Im Westen noch zu etwa einem Drittel mit Schilfröhricht und naturnahen, überwiegend ungestörten Uferstrukturen. Trotz der intensiven Nutzung überraschend artenreiches Gewässer. Individuenreiches Amphibiengewässer. In den zertretendne Uferbereichen mit einer Vegetation aus Krötenbinse, Weißklee, Gänsefingerkraut und Flutendem Schwaden auf. Dem Schilfröhricht vorgelagert ist ein Saum aus Wasserschwaden-Röhricht sowie schmaler, aber vitaler Bestand aus Krebschere (vermutlich aus Pflanzung hervorgegangen, aber konstant seit vielen Jahren). Lückige Unterwasservegetation mit Hornkraut und Schwimmblattvegetation mit vereinzelt Schwimmendem Laichkraut.

Geschützter Biotop nach § 30.

## 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                 | 100 %    |
| 2 | SEA      | Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Kiesgrube Rissen   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wiese, Sukzessionsgehölze  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 551697   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5936749  |
| <b>Bezirk</b>             | Altona   | <b>Naturraum</b>                             | Blankeneser Höhenzug (696.00)                      |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Rissen (227)   | <b>Gemarkung</b>                             | Rissen (201)                                       |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 100% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Boursberg [ 3 / Anteil: 100% ]   |  |  |

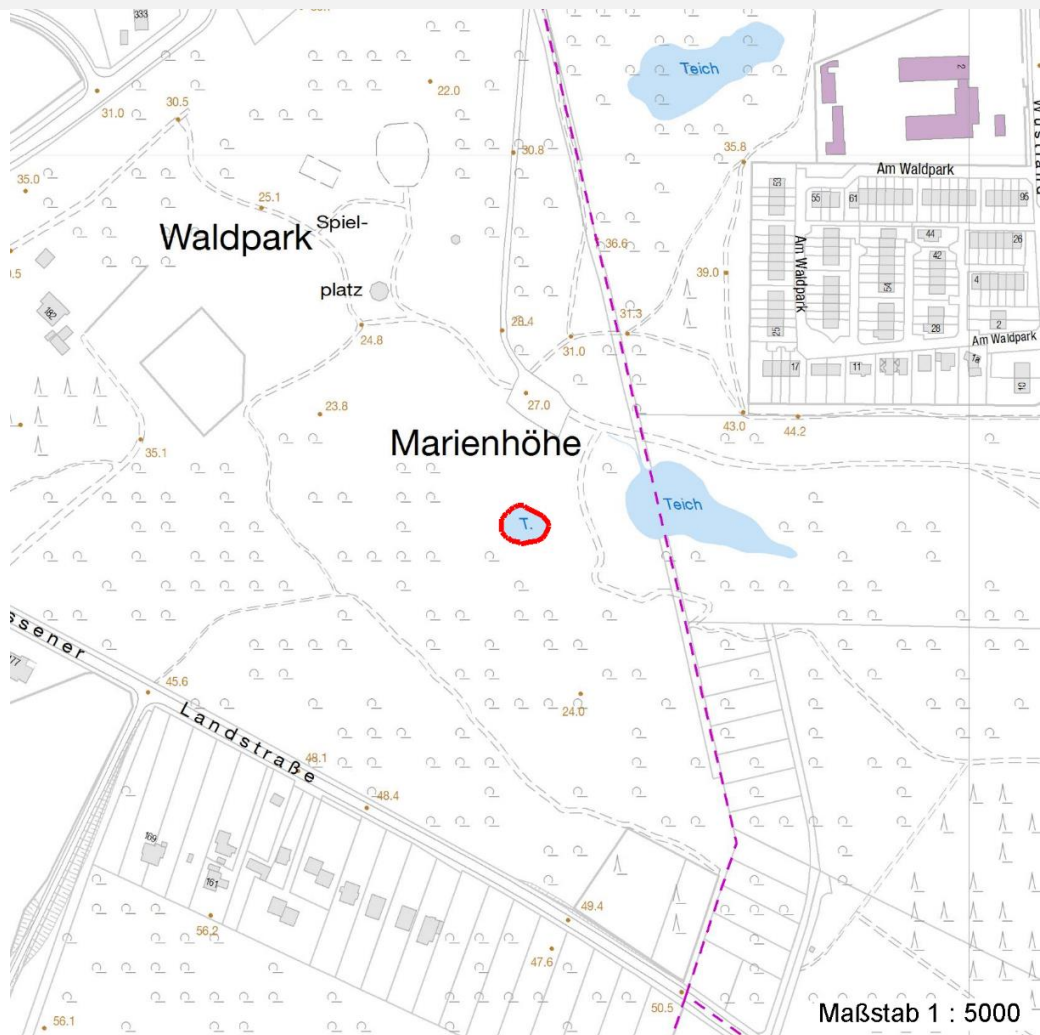
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                  |   |             |
|----------------------------|------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Kiesgrube Rissen | <b>Interne Nr.</b>                      | 120374      |
|                            |                  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein             | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEE              | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>269</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche           | <b>Kartierung</b>                       | 26.07.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 622,8523    |
|                            |                  | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 120374      | 1401                  | 5036 | 37         | 29.08.2010 | K         | 5038     | 48               |
| 120374      | 87109                 | 5036 | 231        | 01.09.2014 | K         |          |                  |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 67010       | 0     | 5036_269_260717_1.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                  |   |             |
|----------------------------|------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Kiesgrube Rissen | <b>Interne Nr.</b>                      | 120374      |
|                            |                  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein             | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEE              | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>269</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche           | <b>Kartierung</b>                       | 26.07.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 622,8523    |
|                            |                  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Foto

**Fotodatei** 5036\_269\_260717\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biototyp</b>       | Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) | <b>Biototyp</b>           | SEA      |
| - <b>Zusatz</b>       |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   | entspricht nicht den LRT-Kriterien.                   | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 100 %    |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | Starker Erholungsdruck, insbesondere freilaufende Hunde unterbinden eine biototypischen Entwicklung der Ufervegetation und Velandungszone. Die Hunde halten das Gewässer aber vermutlich auch offen und verlangsamen natürlich Verlandungsprozesse. |
| Maßnahmen              | Zutritt einschränken; Besucherlenkung. Eventuell alternative Hundebadestelle anbieten/schaffen.   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                  |   |             |
|----------------------------|------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Kiesgrube Rissen | <b>Interne Nr.</b>                      | 120374      |
|                            |                  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5036</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein             | <b>DK5 - Name</b>                       | Rissen      |
| <b>Bearbeitung</b>         | HEE              | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>269</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche           | <b>Kartierung</b>                       | 26.07.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 622,8523    |
|                            |                  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | sonnig  | 7,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | zeitweise wasserüberstaut                       | 9,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 7,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach basisch                                 | 7,6 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 3,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

## 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>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)                    | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)                      | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | V          |          |          |          |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)                         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)                              | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Menyanthes trifoliata (Fieberklee)                             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b | 3          | 3        | 3        | 3        |   |
| Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht) | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          | V        |          |   |
| Phragmites australis (Schilf)                                  | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)                   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)                          | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Stratiotes aloides (Krebsschere)                               | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | b          | 3        | 3        | 3        | 3 |
| Utricularia spec. (Wasserschlauch)                             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>3</b>   | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>2</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>11</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