

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                   |   |             |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                   | <b>Interne Nr.</b>                      | 136584      |
|                            |                          |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> |
|                            |                          |                   | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff     |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> Nein | <b>Kartierung</b>                       | 26.06.2019  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4032,3905   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

|                            |   |                             |             |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                     |
| – <b>Seltenheit</b>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Im Osten einer größeren, durchgängigen Pferdeweide liegt eine flache Geländemulde, offenbar ohne Abfluss, mit erkennbaren flachen aber nicht unterhaltenen ehemaligen Gräben, die offenbar im Frühjahr und im Winter zeitweilig wasserüberstaut ist. Der Bereich ist vollständig in die benachbarte Beweidung integriert und zum Teil stark zertreten. Es dominiert eine Mischung aus Arten der Weidelgras-Weißklee-Weiden und der Flutrasen. Die Vegetation ist derzeit sehr kurz verbissen, zeitweilig gibt es einen Blühaspekt von Kriechendem Hahnenfuß.

## 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 | GFF    | Flutrasen (2018)       |    | § 30 (2) 2.5       |

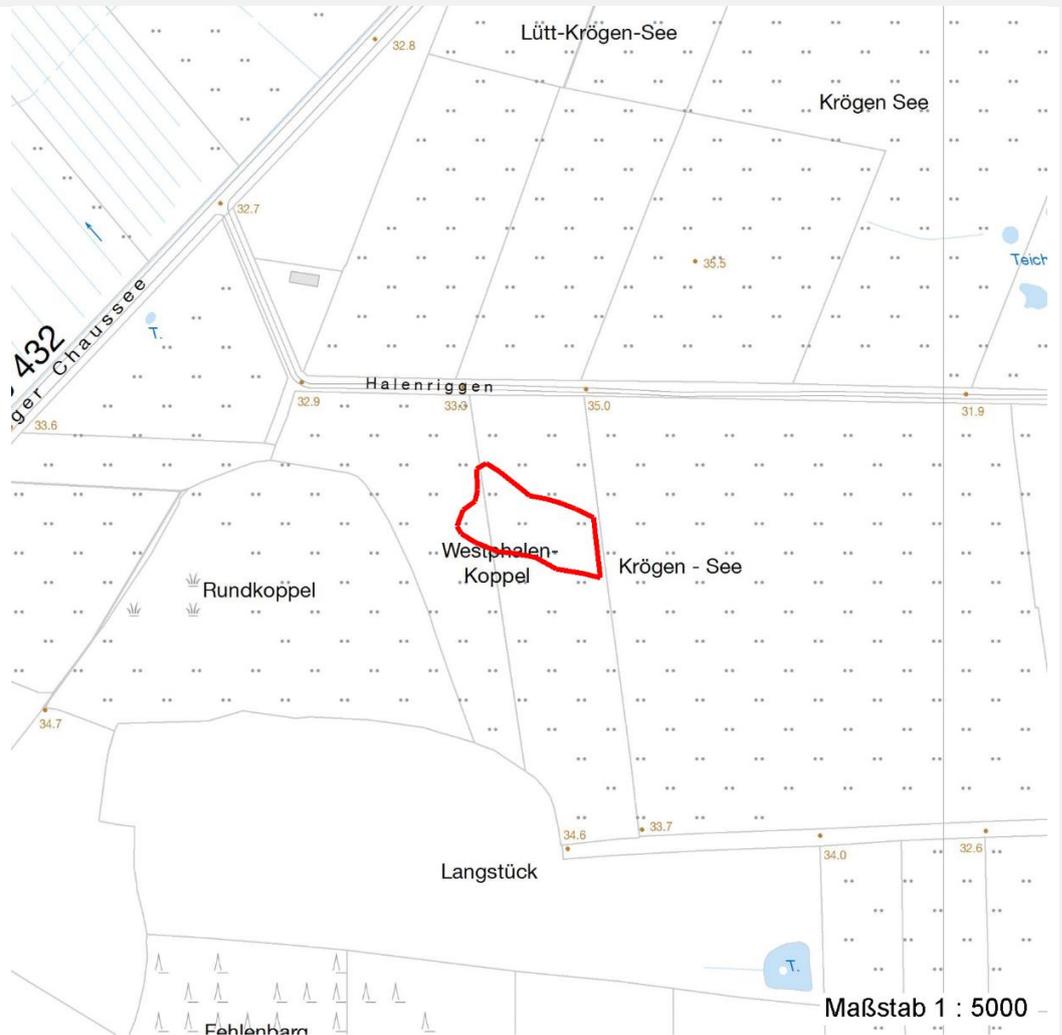
## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |                          |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Östlich Segeberger Chaussee, nördlich Puckaffer Weg, südlich Halenriggen                            |  |  |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Hecken, weitere Grünlandflächen, Acker  |  |  |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 571720  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5952471  |                          |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek  | <b>Naturraum</b>                             | Obere Alsterniederung (702.01)                     |                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Duvenstedt (522)  | <b>Gemarkung</b>                             | Duvenstedt (534)                                   |                          |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |                          |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ] |  |  |                          |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |                          |

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 136584      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff     |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 26.06.2019  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4032,3905   |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 136584      | 45562                 | 7052 | 50         | 04.10.2011 | <         | 7054     | 10017            |

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

Weitere Angaben

| Merkmal               | Wert  |
|-----------------------|---|
| <b>Auswertung</b>     |   |
| Gefährdung/ Einflüsse | Überbeweidet, große Trittschäden, stark ruderalisiert und von der Vegetation her durch die Beweidung verarmt.   |
| Wertgesichtspunkte    | Potentiell Kleingewässer, gegebenenfalls Eignung als Amphibienlebensraum, in den Randbereichen Standort für potenziell schutzwürdige Feuchtwiesenvegetation |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 136584      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 26.06.2019  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4032,3905   |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert  |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Der Bereich sollte von der Beweidung ausgenommen werden, eventuell kann durch leichte Eintiefung oder den Verschluss von Dränagen ein Kleingewässer geschaffen werden, die Grünlandvegetation sollte in diesem Bereich besser als Mähwiese genutzt werden |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                  |                           |              |
|-----------------------|------------------|---------------------------|--------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1            |
| <b>Biotoptyp</b>      | Flutrasen (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | GFF          |
| - <b>Zusatz</b>       |                  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> | § 30 (2) 2.5 |
| <b>FFH-LRT</b>        |                  | <b>FFH-LRT</b>            |              |
| <b>Beschreibung</b>   |                  | <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>Boden</b>                    |   |
| Feuchte                         | 5 - frisch und mäßig frisch                         |
| Reaktion                        | 6 - schwach sauer                                   |
| Stickstoffgehalt                | 5 - mäßig stickstoffarm                             |
| <b>Standort, Relief</b>         |   |
| Belichtung                      | 7 - halbsonnig                                      |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b>       |   |
| Mahdverträglichkeit             | 7 - gut schnittverträglich                          |
| Futterwert                      | 5 - ausreichende Futterqualität                     |
| Anz. Giftpflanzen               | 2   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger       | 3   |
| Anz. Überschwemmungsz.          | 0   |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)   | 6   |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 9 %   |
| <b>Veg. - Soziologie</b>        |   |
| BfN Schlüssel                   | 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 136584      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7052</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Puckaff     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 26.06.2019  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4032,3905   |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                              | 7,5 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht          | 6   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                           | 6,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | gut schnittverträglich                  | 7,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität             | 5,1 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 6   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 3   |

## 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  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge)                      | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)      | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)                 | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    | V |            |          |    |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)               | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                        | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut)                     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)               | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                       | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)             | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            | V        |    |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)           | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            | V        |    |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)            | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)       | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Stellaria media (Vogelmiere)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn)                          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| Trifolium repens (Weiß-Klee)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   | - |    |   |            |          |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>2</b> |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>24</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