

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139791      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6228</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Kattwyk     |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>127</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | HAAM                     | <b>Kartierung</b>                       | 24.10.2019  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10206,108   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

|                            |                           |                             |      |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------------|------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | § 30 (2) 3.4 Trockenrasen | <b>Schutz nur teilweise</b> | Nein |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------------|------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 7 | Besonders wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.       |
| – <b>Seltenheit</b>       | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Eingezäunter und regelmäßig gemähter Trockenrasen im Westen einer größeren, ungenutzten Trockenfläche. Der kleinflächige Nordteil des gemähten Bereiches ist ein weiteres Mal eingezäunt und konnte nicht begangen werden. Die Fläche ist gegenüber äußeren Störungen (von der Mahd abgesehen) abgeschirmt und als störungsarm zu bezeichnen. Aufkommende Ruderalisierungszeiger (Brombeere, Rainfarn) werden durch die Mahd in Schach gehalten. Floristisch ist der Trockenrasen stark von Süßgräsern wie Rot-Schwingel, Landreitgrass sowie Straußgräsern geprägt. Wertgebend sind Vorkommen der Sand-Segge und der Zypressen-Wolfsmilch sowie von Rentierflechten.

## 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 | TMZ    | Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018) |    | § 30 (2) 3.4       |
| 3 | m      | (gelegentliche) Mahd (m)                        |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |                                     |   |
|---------------------------|---|-------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Südlich der Straße Blumensand                                 |                                     |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Tanklager, Brachflächen, Aufschüttungen                       |                                     |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 563883  | <b>Hochwert (Y)</b>                 | 5928314                                 |
| <b>Bezirk</b>             | Hamburg-Mitte   | <b>Naturraum</b>                    | Hamburger Hafen (Singularität) (673.02) |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Wilhelmsburg (137)  | <b>Gemarkung</b>                    | Kattwyk (144)                           |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>             | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Ramsargebiet</b>                     |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/>            | <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>               |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>            | <b>Nationalpark</b>                     |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>            |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | <input type="checkbox"/>                                      | <input type="checkbox"/>            |   |

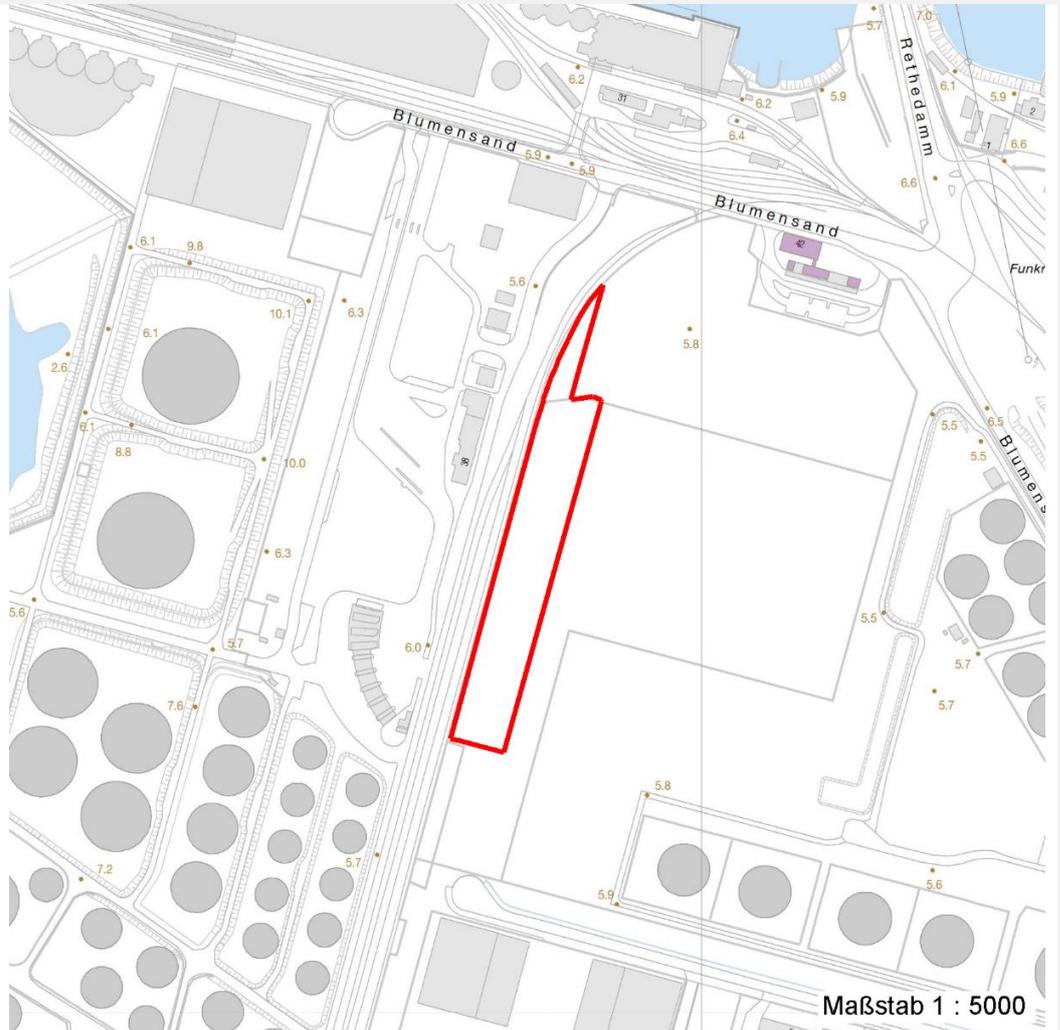
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139791      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6228</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Kattwyk     |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>127</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | HAAM                     | <b>Kartierung</b>                       | 24.10.2019  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10206,108   |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 139791      | 21632                 | 6228 | 50         | 15.09.2009 | <         | 6430     | 37               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 76233       | 0     | 6228_127_241019_2.JPG |                  |
| 76234       | 0     | 6228_127_241019_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal            | Wert          |
|--------------------|---------------|
| <b>Auswertung</b>  |               |
| Wertgesichtspunkte | Störungsarmut |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139791      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6228</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Kattwyk     |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>127</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | HAAM                     | <b>Kartierung</b>                       | 24.10.2019  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10206,108   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                            | Wert   |
|------------------------------------|--|
| Bedeutung für Tiergruppe           | Wichtige Pufferfunktion<br>Nachtfalter<br>Heuschrecken<br>Tagfalter                    |
| Ziele der Entwicklung<br>Maßnahmen | Förderung des Anteils an Kräutern<br>1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege |

## Foto

|                         |                       |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6228_127_241019_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 6228_127_241019_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |                       |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |              |
|-----------------------|---|---------------------------|--------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1            |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | TMZ          |
| - <b>Zusatz</b>       | (gelegentliche) Mahd (m)                        | - <b>gesetzl. Grundl.</b> | § 30 (2) 3.4 |
| <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         |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 139791      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6228</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Kattwyk     |
| <b>Bearbeitung</b>         | HAAM                     | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>127</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 24.10.2019  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10206,108   |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßigfrisch                                      | 4,9 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig bis stickstoffarm                                     | 4,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer   | 5   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                                       | 4,1 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <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>              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)            | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)       | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)            | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Carex arenaria (Sand-Segge)                       | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 |                                | V  |           |          |
| Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)      | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | V |                                | V  |           |          |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                     | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)       | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)             | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)           | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn)                      | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                 | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| <b>Lichenes (Flechten)</b>                        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
| Cladonia spec. (Becherflechte)                    | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |                                |    |           |          |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    | <b>2</b>  | <b>2</b> |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>Anzahl Arten</b>            |    | <b>14</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