

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	21630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6228</b> 6230
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Kattwyk
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	40123,2069
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

## Bestandsbeschreibung

Südlich und östlich der Kattwykstraße liegt im Süden der Kattwyk-Halbinsel eine vor mehr als 30 Jahren aufgespülte Brachfläche. Sie ist stärker mit Graupappeln, Robinien, Kulturpappeln, Birken und viel Sanddorn verbuscht als der ehemalige Kokereistandort (Biotop 4). Die übrigen Bereiche sind mit einer artenarmen Landreitgrasflur (Ruderales Grasflur AG) bestanden. Große Flecken sind nur mit Moosen und Becherflechten sowie etwas Silbergras bewachsen. In verbuschten Bereichen unter Korbweiden stand die Orchidee Breitblättrige Stendelwurz. In den schütter mit Landreitgras bewachsenen Bereichen wuchsen der stark gefährdete Natterkopf und die in Hamburg vom Aussterben bedrohte Ochsenzunge in relativ vielen Exemplaren.

Wertstufe: 5

Foto Nr. 5/5/88 vom 23.9.88.

Fauna:

Fasan, Kaninchen, Tettigonia cantans.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

~~~~~

2003: neu geschnitten - Biotop grundsätzlich noch vhd (BNr 16)

-jvp

## Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF     | Typ                                                            | HF | F.Anteil           |
|---|--------|----------------------------------------------------------------|----|--------------------|
| 2 | BTYP   | Biototyp                                                       |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen                                          |    |                    |
| 4 | LRT    | Lebensraumtyp                                                  |    |                    |
| 1 | 1      |                                                                | Ja | 100 %              |
| 2 | AKM    | Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |                                         |                     |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Zwischen Kattwykhafen und Kattwykstraße |                     |                                         |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |                                         |                     |                                         |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 562773                                  | <b>Hochwert (Y)</b> | 5928697                                 |
| <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)                           |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                                                      |                                         |             |      |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 21630       |      |
|                            |                                                      | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6228</b> | 6230 |
|                            |                                                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Kattwyk     |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja                                                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>4</b>    | 5    |
| <b>Bearbeitung</b>         | KUR                                                  | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1988  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                                               | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 40123,2069  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                                                    | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Räumliche Lage

|                                                                                             |                           |                                     |                     |                          |                           |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| <b>Digitaler Grünplan</b>                                                                   | <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> | <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen<br/>NSG / ND / LSG<br/>FFH-GEBIET<br/>Wasserschutzgebiet<br/>Karte</b> | <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/>            | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> |



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 21630       | 21635                 | 6228 | 8          | 29.08.2003 | N         | 6230     | 16               |
| 21630       | 21644                 | 6228 | 12         | 24.08.2003 | N         | 6230     | 22               |

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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                                                      |                                         |                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 21630            |
|                            |                                                      | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6228</b> 6230 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja                                                   | <b>DK5 - Name</b>                       | Kattwyk          |
| <b>Bearbeitung</b>         | KUR                                                  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>4</b> 5       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                                               | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1988       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                                                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 40123,2069       |
|                            |                                                      | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auswertung</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Gefährdung / Einflüsse           | Zurueckdraengung des Spontanbewuchses<br>Ueberduengung<br>Biotische Verarmung<br>Bebauung                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wertgesichtspunkte               | Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen<br>Besonders moosreich bewachsen<br>Dominanz von Laubgehölzen<br>Hoher Wildpflanzenanteil<br>Naturverjüngung<br>Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu<br>Strukturvielfalt<br>Trockenrasen und Trockengebüschen<br>Vorkommen von Pflanzenarten in geographischer Grenzlage<br>artenarme Ausprägung<br>Artenreich |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Besonders flechtenreich bewachsen<br>Dichte spontane Gebüsche<br>Blütenreiche Fluren<br>Kaninchenbauten                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Offene trockene Sandflächen<br>Insekten<br>Vögel                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maßnahmen                        | keine Angaben - 0<br>Erhaltung der Gelaendeform<br>Bebauung<br>Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a<br>Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4<br>des Kompostplatzes<br>Erhaltung des Trockenrasens<br>Vermeidung von Eutrophierung<br>Keine Aufforstung - 1.24<br>Naturliche Entwicklung (Sukzession) zulassen                        |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                                                  |                           |       |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                                                  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biototyp</b>       | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer<br>Standorte (2000) | <b>Biototyp</b>           | AKM   |
| - <b>Zusatz</b>       |                                                                  | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |                                                                  | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Substrat: Sand (künstlich)                             | <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,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 21630            |
|                            |                                                      | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6228</b> 6230 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Ja                                                   | <b>DK5 - Name</b>                       | Kattwyk          |
| <b>Bearbeitung</b>         | KUR                                                  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>4</b> 5       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                                               | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.1988       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                                                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 40123,2069       |
|                            |                                                      | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                 |
|---------------------------|----------------------|
| <b>Boden</b>              |                      |
| Feuchte                   | 3 - trocken          |
| <b>Standort, Relief</b>   |                      |
| Relief                    | eben                 |
| Belichtung                | 8 - sonnig           |
| Luft                      | keine Besonderheiten |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                      |
| 1. Baumschicht            | 10 %                 |
| Strauchschicht            | 10 %                 |
| 1. Krautschicht           | 70 %                 |
| Mooschicht                | 30 %                 |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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 campestre (Feld-Ahorn)                                        | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                             | 7  |   | d | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Airca caryophylla (Nelken-Haferschmiele)                           | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 2 | 3          | V  |    |   |
| Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)                      | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 | 3          | V  |    |   |
| Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)               | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                                       | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)                               | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)                             | 7  |   | h | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex arenaria (Sand-Segge)                                        | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 |            | V  |    |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                                       | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                                | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Corynephorus canescens (Silbergras)                                | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 |            | V  |    |   |
| Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)                          | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | 3 |            | 3  |    |   |
| Epipactis helleborine s. l. (Artengruppe Breitblättrige Sumpfwurz) | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    | b |            |    |    |   |
| Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)                       | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)                   | 1  | + |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

