

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 15619            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5842</b> 5842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen-West   |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b> 10     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2006       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,231          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <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>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Gehölzstreifen rund um einen Abenteuerspielplatz und an der Autobahnböschung.  
 Am Falkengrund und am Schnelsener Weg hat sich eine dichte, ca. 8-10 m hohe Strauch-Baumhecke aus dominierenden Hainbuchen und Weißdorn mit eingestreuten Silber-Weiden, Grau-Weiden und Haselsträuchern entwickelt. Stellenweise wurden Liguster und Rosen untergepflanzt.  
 An der Autobahnböschung befindet sich dagegen ein breiter, fast waldartiger Bestand aus zahlreichen Gehölzarten, darunter Kiefer, Hänge-Birke und verschiedene Ahorn-Arten. Der Gehölzstreifen ist zur Straße beschnitten. Die Krautschicht ist nur spärlich entwickelt.  
 Keine Änderungen gegenüber 1998.

## 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 | HHM    | Strauch-Baumhecke (2000)   |                    |          |
| 3 | 2      | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |   |
|---------------------------|--|--|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Abenteuerspielplatz Falkengrund                    |  |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Autobahn, Spielplatz, Straße                       |  |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 558730   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5942056   |
| <b>Bezirk</b>             | Eimsbüttel   | <b>Naturraum</b>                             | Harksheider Geestplatte (694.25)  |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Eidelstedt (320)                                   | <b>Gemarkung</b>                             | Schnelsen (308)   |
| <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>     |  |  |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 96% ]          |  |   |

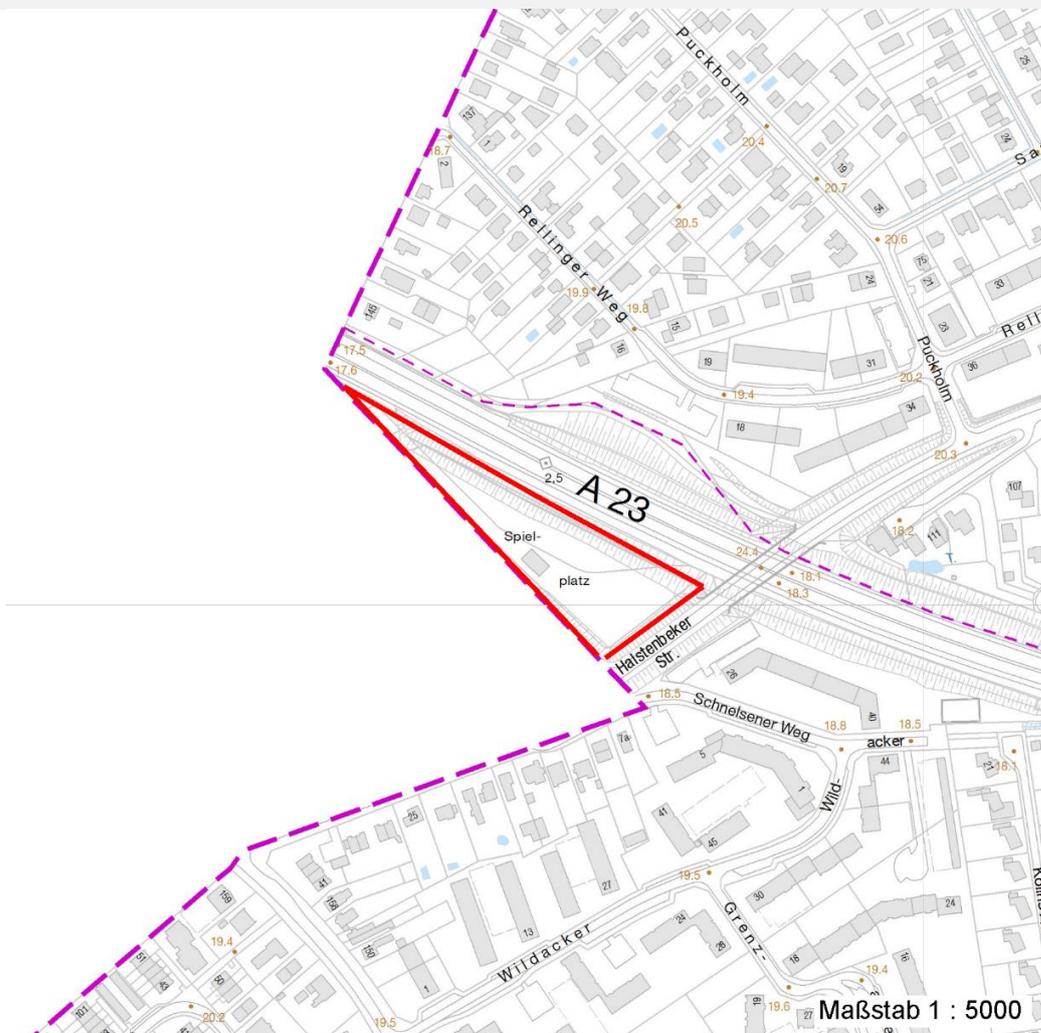
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                 |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                 | <b>Interne Nr.</b>                      | 15619            |
|                            |                          |                 | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5842</b> 5842 |
|                            |                          |                 | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen-West   |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                 | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b> 10     |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> Ja | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2006       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,231          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                 | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 15619       | 83441                 | 5840 | 257        | 01.10.2014 | N         |          |                  |
| 15619       | 15618                 | 5842 | 92         | 06.07.1998 | K         | 5842     | 10               |
| 15619       | 15618                 | 5842 | 92         | 06.07.1998 | =         | 5842     | 10               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 23195       | 0     | 5842_92_300906_1.JPG | NW               |

## Weitere Angaben

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

Auswertung

22.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 15619            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5842</b> 5842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen-West   |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b> 10     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2006       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,231          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse           | Autoabgase, Immissionen (Autobahn)<br>Ziersträucher  |
| Wertgesichtspunkte               | Entwicklungspotenzial<br>struktureicher Gehölzstreifen, Vernetzungs- und Rückzugsbiotop<br>Wichtige Pufferfunktion<br>Strukturvielfalt |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | dichter Gehölzstreifen   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Heckenbrütende Vögel<br>Insekten, allgemein  |
| Maßnahmen                        | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4<br>evtl. Ziersträucher durch heimische Arten ersetzen                         |

## Foto

|                         |                                 |                         |
|-------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 5842_92_300906_1.JPG            | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Strauch-Baumhecke am Spielplatz | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | NW                              | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Strauch-Baumhecke (2000)  | <b>Biotoptyp</b>          | HHM   |
| - <b>Zusatz</b>       | schwaches bis mittleres Baumholz,<br>Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <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>                      | 15619          |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5842</b>    | 5842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen-West |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b>      | 10   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2006     |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,231        |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4              |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                            |
|---------------------------|---------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                                 |
| Feuchte                   | 5 - frisch und mäßig frisch     |
| Stickstoffgehalt          | 5 - mäßig stickstoffarm         |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                 |
| Relief                    | Autobahnböschung, sonst eben    |
| Neigung - Gelände         | N3 - mittel geneigt (9-18 %)    |
| Ausrichtung               | V - Verschiedene                |
| Belichtung                | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft                      | keine Besonderheiten            |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                 |
| Gesamt                    | 100 %                           |
| 1. Baumschicht            | 80 %                            |
| Strauchschicht            | 50 %                            |
| 1. Krautschicht           | 10 %                            |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                    | 6   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm  | 5,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 7,4 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter  | 2,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 2   |
|                    | <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>           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)                    | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)                    | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)               | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)               | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Aegopodium podagraria (Giersch)                | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                   | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                 | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Carex x beckmannii (Beckmanns Segge)           | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                   | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel) | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)            | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Corylus avellana (Haselnuss)                   | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)   | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Festuca rubra (Rot-Schwengel)                  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)            | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |              |   |                |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 15619          |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5842</b>    | 5842 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen-West |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>92</b>      | 10   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              | <b>Kartierung</b>                       | 30.09.2006     |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 613,231        |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4              |      |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                                       | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |          |    |    |   |   |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----------|----|----|---|---|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH       | ND | SH | D |   |
| Humulus lupulus (Hopfen)                                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Larix decidua (Europäische Lärche)                         | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)                      | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                             | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)                    | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Prunus spinosa (Schlehe)                                   | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                                | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Rosa spec. (Rose)  | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)        | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                                 | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Salix fragilis (Bruch-Weide)                               | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    | D  |   | D |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                        | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)              | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                               | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    | D |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                           | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>2</b>   | <b>1</b> |    |    |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>30</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