

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                 |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                 | <b>Interne Nr.</b>                      | 135543           |
|                            |                          |                 | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> 6044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                 | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen        |
| <b>Bearbeitung</b>         | Jan                      | <b>Kopie</b> Ja | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>17</b> 41     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |                 | <b>Kartierung</b>                       | 07.06.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4355,7616        |
|                            |                          |                 | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz    **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **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>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Pionierwald zwischen Schleswiger Damm und den im Norden angrenzenden Grünlandflächen. In der Baumschicht sind überwiegend Hänge-Birke und ältere Exemplare der Stiel-Eiche zu finden. In Teilbereichen, insbesondere am Nordrand konnte sich eine dichte Strauchschicht entwickeln, welche sich u.a. aus Hasel, Schlehe, Eingriffeligem Weißdorn, Esche und Hopfen zusammensetzt. In den Randbereichen sind ebenso Nitrophytenfluren zu finden. In der Krautschicht ist eine Naturverjüngung mit Esche zu sehen. Auffällig ist außerdem das stete Vorkommen der Hasel.

## 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 | 75 %               |
| 2 | WPZ    | Sonstiger Pionierwald    (2018)                                  |    |                    |
| 1 | 2      |  |    | 25 %               |
| 2 | AKM    | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte    (2018) |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | westlich des Schleswiger Dammes, nordlich der Wendlohstraße   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Schleswiger Damm mit begleitender Gehölzpflanzung im Südosten, intensiv genutzte Weide im Nordosten |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 561358  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5942967  |
| <b>Bezirk</b>                           | Eimsbüttel  | <b>Naturraum</b>                             | Geestplatten westlich der Alster (696.01)          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Schnelsen (319)   | <b>Gemarkung</b>                             | Schnelsen (308)                                    |
| <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 NSG / ND / LSG</b> | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>                                       | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       | LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ]             |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |   |  |  |

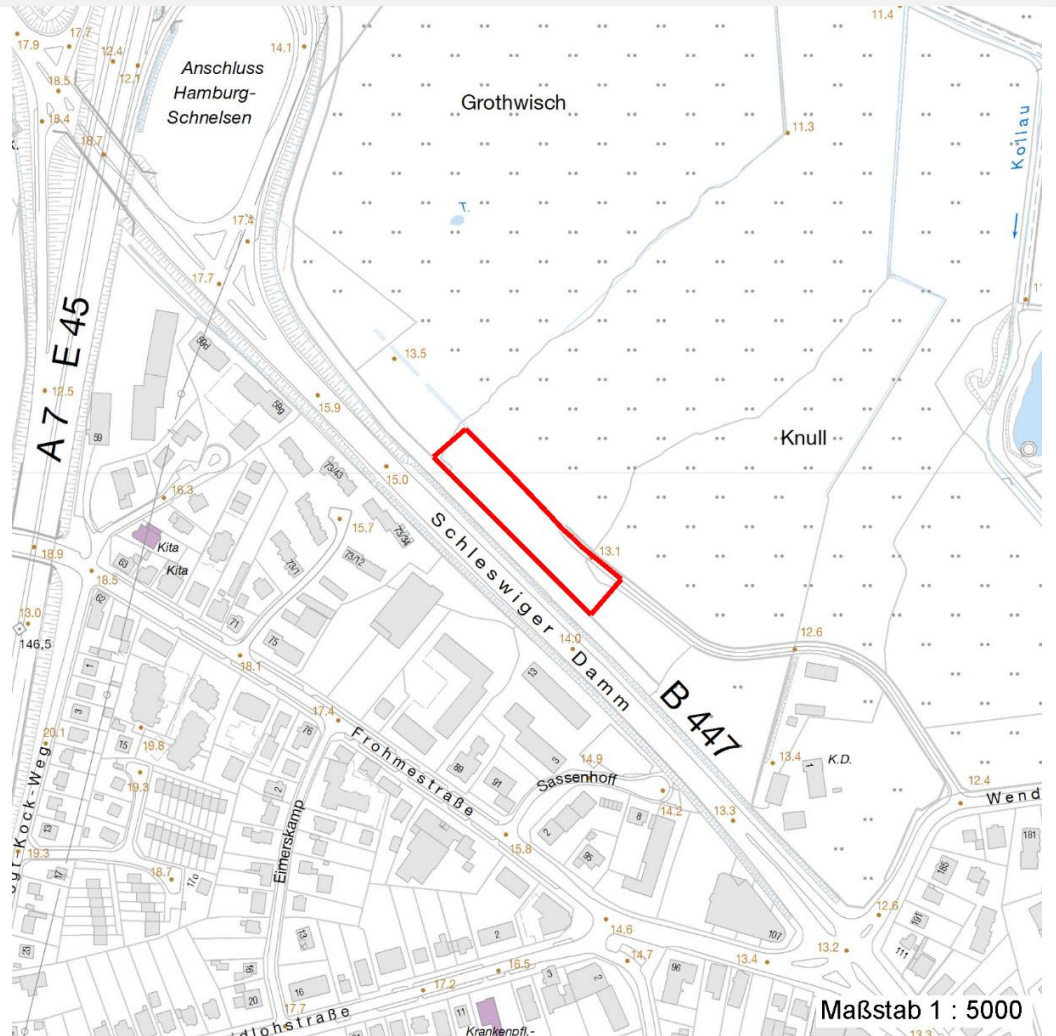
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                 |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |                 | <b>Interne Nr.</b>                      | 135543      |      |
|                            |                          |                 | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> | 6044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |                 | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen   |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | Jan                      | <b>Kopie</b> Ja | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>17</b>   | 41   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |                 | <b>Kartierung</b>                       | 07.06.2019  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4355,7616   |      |
|                            |                          |                 | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 135543      | 19744                 | 6042 | 17         | 15.09.1995 | K         | 6044     | 41               |
| 135543      | 19745                 | 6042 | 17         | 18.09.2003 | K         | 6044     | 41               |
| 135543      | 19796                 | 6042 | 17         | 04.08.2011 | K         | 6044     | 41               |
| 135543      | 19796                 | 6042 | 17         | 04.08.2011 | /         | 6044     | 41               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 73576       | 0     | 6042_17_070619_1.JPG | Süden            |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 135543           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> 6044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen        |
| <b>Bearbeitung</b>         | Jan                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>17</b> 41     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 07.06.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4355,7616        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Wertgesichtspunkte               | Wichtige ökologische Ausgleichsfläche        |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsch                      |
| Maßnahmen                        | Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen |

## Foto

|                         |                      |                         |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6042_17_070619_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                 | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | Süden                | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                              |                           |      |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                              | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger Pionierwald (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | WPZ  |
| - Zusatz              |                              | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |                              | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |                              | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |                              | <b>Hauptfläche</b>        | Ja   |
|                       |                              | <b>Flächenanteil</b>      | 75 % |
|                       |                              | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                              | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |              |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|--------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 135543                                  |              |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>6042</b>                             | 6044         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Schnelsen                               |              |
| <b>Bearbeitung</b>         | Jan                      | <b>Kopie</b> | Ja                  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>17</b> 41 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>Kartierung</b>                       | 07.06.2019   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4355,7616    |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |              |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 4 - mäßig trocken und wechsell trocken      |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Neigung - Gelände         | N0 - nicht geneigt (<2 %)                   |
| Ausrichtung               | FL - flach, keine Exposition                |
| Belichtung                | 3 - schattig                                |
| Luft                      | windberuhigt                                |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |   |
| Gesamt                    | 100 %                                       |
| 1. Baumschicht            | 60 %  |
| Strauchschicht            | 40 %  |
| 1. Krautschicht           | 40 %  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbschattig   | 5,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                        | 6   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 6,7 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 1,6 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             |  |     |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 1   |

## 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  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)                   | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                     | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                     | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Corylus avellana (Haselnuss)                     | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)           | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)       | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                  | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Humulus lupulus (Hopfen)                         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Ilex aquifolium (Stechpalme)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            | b  |    |    |   |  |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche)                     | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)           | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 135543           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6042</b> 6044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Schnelsen        |
| <b>Bearbeitung</b>         | Jan                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>17</b> 41     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 07.06.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4355,7616        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste |    |    |    |   |  |
|-------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
|                                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | §          | HH | ND | SH | D |  |
| Prunus spinosa (Schlehe)            | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Vinca major (Großes Immergrün)      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 20         |    |    |    |   |  |

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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | AKM  |
| - <b>Zusatz</b>       |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 25 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |