

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 146022           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b> 40    |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kartierung</b>                       | 27.10.2020       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 235,407          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                     |
| – <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

Neu angelegte Knicks entlang der Straße Buchenkamp mit etwa 1 m hohem und 3 m breitem Wall.  
 Die gepflanzten Stiel-Eichen haben mittlerweile Stammdicken bis 30 cm und Höhen bis 8m, eingestreut finden sich ältere Berg-Ahorne (BHD 20cm).  
 Die Strauchschicht besteht nur in kleinen Teilen aus gebietstypische Knicksträuchern; häufig aus Rotem Hartriegel, eingestreut Heckenkirsche, Liguster, Salweide und lokal Japanischer Staudenknöterich.  
 Der Knick wird heckenartig geschnitten.

## 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 | HWN    | Knickneuanlage (2018)  |                    | (§ 14 (2) 2.2) |

## Räumliche Lage

|   |  |                     |   |
|---|--|---------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Am Buchenkamp                                      | <b>Hochwert (Y)</b> | 5945408   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Straße, Bebauung, Gehweg                           | <b>Naturraum</b>    | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)                                     |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 578421   | <b>Gemarkung</b>    | Volksdorf(540)  |
| <b>Bezirk</b>                           | Wandsbek   | <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Volksdorf(525)                                     | <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>  |
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  |                     |   |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> |                     |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |  |                     |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |                     |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 146022           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b> 40    |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kartierung</b>                       | 27.10.2020       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 235,407          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 146022      | 65537                 | 7844 | 119        | 15.08.1984 | K         | 7846     | 40               |
| 146022      | 65538                 | 7844 | 119        | 15.10.1995 | K         | 7846     | 40               |
| 146022      | 65541                 | 7844 | 119        | 27.09.2004 | K         | 7846     | 40               |
| 146022      | 65542                 | 7844 | 119        | 31.10.2011 | K         | 7846     | 40               |
| 146022      | 146022                | 7844 | 119        | 27.10.2020 | N         | 7846     | 40               |
| 146022      | 146022                | 7844 | 119        | 27.10.2020 | =         | 7846     | 40               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 82526       | 0     | 7844_119_271020_3.JPG |                  |
| 84362       | 0     | 7844_119_271020_1.JPG |                  |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 146022           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b> 40    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 27.10.2020       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 235,407          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                |

### Weitere Angaben

| <b>Merkmal</b>        | <b>Wert</b>   |
|-----------------------|---|
| <b>Auswertung</b>     |   |
| Gefährdung/ Einflüsse | keine   |
| Wertgesichtspunkte    | Als halbnatürlicher Lebensraum, dichtes Gebüsch, auch als Brutvogelhabitat geeignet, mit gewissen Eignungen auch als Vernetzungsstruktur. |
| Maßnahmen             | Langfristig über die Pflege, die nicht heimischen Gehölze entnehmen und heimische wie Weißdorn, Hasel fördern.                            |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 146022           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b> 40    |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <b>Kartierung</b>                       | 27.10.2020       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 235,407          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                |

### Foto

**Fotodatei** 7844\_119\_271020\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 146022           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b> 40    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 27.10.2020       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 235,407          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 4                |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                       |                           |                |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|----------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                       | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1              |
| <b>Biotoptyp</b>      | Knickneuanlage (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | HWN            |
| - <b>Zusatz</b>       |                       | <b>- gesetzl. Grundl.</b> | (§ 14 (2) 2.2) |
| <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                        | 7 - neutral  |
| Stickstoffgehalt                | 5 - mäßig stickstoffarm  |
| <b>Standort, Relief</b>         |  |
| Belichtung                      | 7 - halbsonnig   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b>       |  |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger       | 1  |
| Anz. Überschwemmungsz.          | 1  |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)   | 3  |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 16 %   |
| <b>Veg. - Soziologie</b>        |  |
| BfN Schlüssel                   | 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                    | 5,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich           | 5,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,6 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,6 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                             | 3,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <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  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)       | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)     | 7  | w |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)     | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 146022      |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> | 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | LUD                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>119</b>  | 40   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Ja           | <b>Kartierung</b>                       | 27.10.2020  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 4                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 235,407     |      |
|                            |                          |              | <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  |  |  |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)          | 7  | w |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                        | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)                 | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Corylus avellana (Haselnuss)                        | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)    | 7  | l |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Lapsana communis (Rainkohl)                         | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Larix kaempferi (Japanische Lärche)                 | 7  | w |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)               | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)             | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche)                        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | z |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Salix caprea (Sal-Weide)                            | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |    |  |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 21 |  |  |

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