

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 43679       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7042</b> | 7044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Hoheneichen |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>115</b>  | 57   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Ja           | <b>Kartierung</b>                       | 09.09.2004  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 7                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1006,769    |      |
|                            |                          |              | <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>            | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <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, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum-Knick entlang von Wohnstraßen, die durch Auffahrten und Seitenstraßen unterbrochen sind. Der Wall ist über 1 m hoch und bis 3 m breit.

Dominanz von Stieleichen als Überhälter mit BHD bis 60 cm, am Eckerkamp sehr alte Eichenüberhälter mit BHD bis 120 cm. Artenreiche, lückige bis dichte Strauchschicht, abschnittsweise mehrreihig, aus Hasel, Traubenkirsche, Hainbuche und Weißdorn. Wenige eingebrachte Ziersträucher. Die Krautschicht besteht vorwiegend aus Gräsern, Giersch, Wiesen-Kerbel, zuweilen an den Bäumen rankender Efeu.

## 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 | HWM    | Strauch-Baum-Knick (2000)                                |                    |          |
| 3 | 3      | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) |                    |          |

## Räumliche Lage

|   |  |  |  |                          |
|---|--|--|--|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Entlang der Wohnstraßen Eckerkamp und Schulteßdamm |  |  |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Wohngebiet, Sportplatz                             |  |  |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 571009   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5943397  |                          |
| <b>Bezirk</b>                           | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Geestplatten östlich der Alster (696.03)           |                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Wellingsbüttel (517)                               | <b>Gemarkung</b>                             | Wellingsbüttel (531)                               |                          |
| <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 NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/> |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |  |  |  |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |  |  |                          |

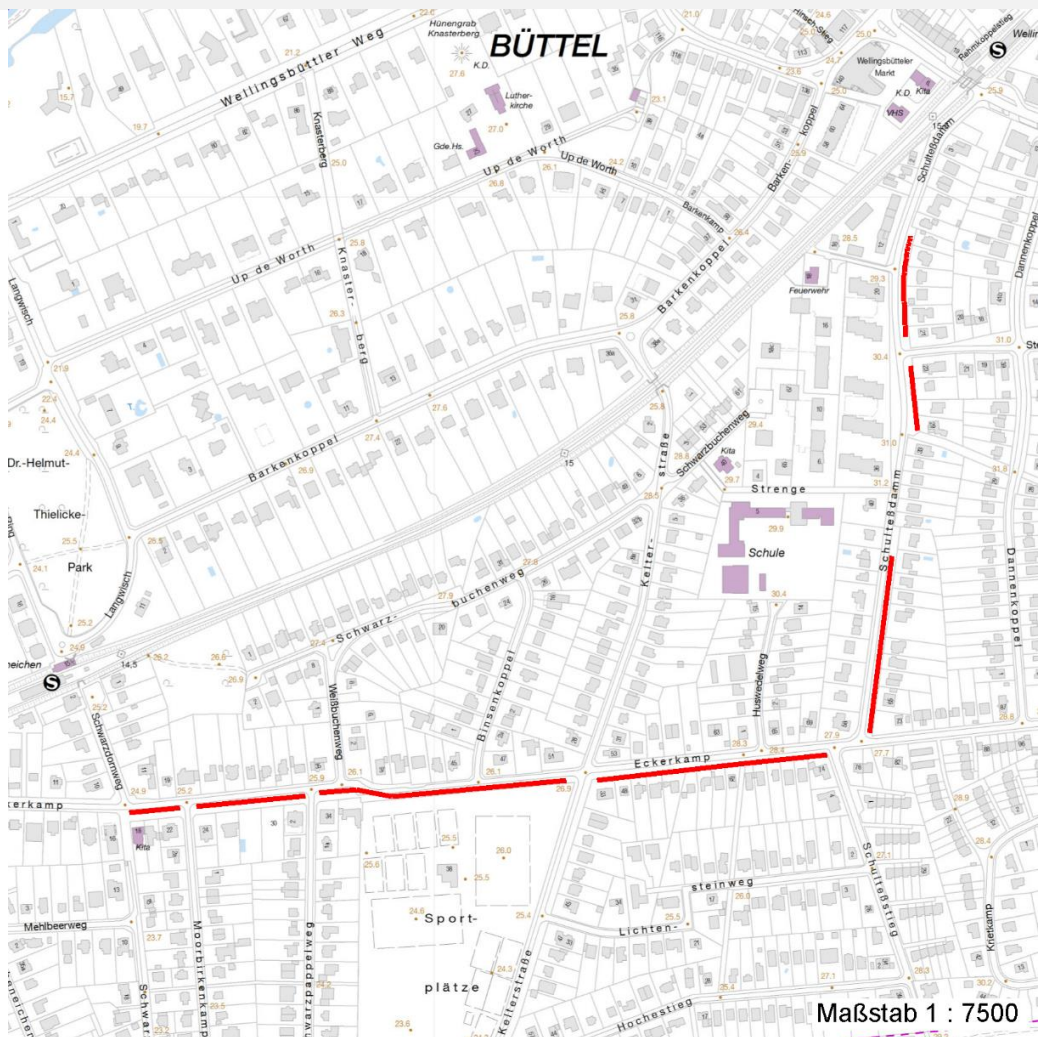
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 43679            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7042</b> 7044 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Hoheneichen      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>115</b> 57    |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kartierung</b>                       | 09.09.2004       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1006,769         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 7                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 43679       | 77678                 | 7042 | 115        | 07.06.2012 | K         | 7044     | 57               |
| 43679       | 43677                 | 7042 | 109        | 01.07.1997 | <         | 7044     | 23               |
| 43679       | 72971                 | 9999 | 2306       | 15.09.1986 | <         | 7044     | 7                |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 24797       | 0     | 7042_115_090904_1.JPG | SO               |
| 24798       | 0     | 7042_115_090904_2.JPG | S                |
| 24799       | 0     | 7042_115_090904_3.JPG | O                |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 43679            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7042</b> 7044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hoheneichen      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>115</b> 57    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 09.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 7                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1006,769         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung / Einflüsse           | Intensivierung der Nutzung oder Pflege<br>Straßenbau / -ausbau  |
| Wertgesichtspunkte               | Alter, gut entwickelter Biotop<br>Bedeutung für den Biotopverbund<br>Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen<br>Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche<br>Große Einzelbäume   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Heckenbrütende Vögel<br>Insekten<br>Vögel   |
| Maßnahmen                        | Knick auf den Stock setzen - 8.1  |

## Foto

|                         |                       |                         |                           |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7042_115_090904_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 7042_115_090904_2.JPG     |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Abschnitt 57.02       | <b>Bildbeschreibung</b> | Abschnitt 57.06 und 57.07 |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | SO                    | <b>Aufnahmerichtung</b> | S                         |





# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 43679            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7042</b> 7044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hoheneichen      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>115</b> 57    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 09.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 7                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1006,769         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

|                         |                       |                         |  |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 7042_115_090904_3.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | Abschnitt 57.03       | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> | O                     | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biototyp</b>       | Strauch-Baum-Knick (2000)                                | <b>Biototyp</b>           | HWM   |
| <b>- Zusatz</b>       | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | <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>                      | 43679            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7042</b> 7044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Hoheneichen      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>115</b> 57    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 09.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 7                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1006,769         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Bodentyp                  | YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)          |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht          |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Relief                    | 1 m hoher, bis 3 m breiter Wall             |
| 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            | 50 %  |
| Strauchschicht            | 80 %  |
| 1. Krautschicht           | 50 %  |
| Moosschicht               | 10 %  |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |   |
| Gesamt, durchschn.        | 25.00 m                                     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                     | 5,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch                         | 5,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 5,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                           | 4,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <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  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn)               | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)             | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Aegopodium podagraria (Giersch)              | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)       | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)               | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)        | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)     | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                 | 7  | h |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)       | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 43679       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7042</b> | 7044 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Hoheneichen |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | ENS                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>115</b>  | 57   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              | <b>Kartierung</b>                       | 09.09.2004  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 7                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1006,769    |      |
|                            |                          |              | <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 |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                        | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                        | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)        | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)              | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)              | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)       | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                  | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                          | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                          | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)                 | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                       | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Frangula alnus (Faulbaum)                           | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)          | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Hedera helix (Efeu)                                 | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)          | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                   | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)    | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)            | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                     | 7  | h |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche)                        | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche)                 | 7  | h |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)              | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Prunus spinosa (Schlehe)                            | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | d |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Rosa canina (Hunds-Rose)                            | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                 | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)             | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Sedum spec. (Mauerpfeffer, Fetthenne)               | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)           | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                        | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere)                  | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)             | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                   | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |                                |            |    |    |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |            |    |    |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>Anzahl Arten</b>            |            |    |    |   |
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 45                             |            |    |    |   |

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