

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 65471            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES <b>Kopie</b> Nein                                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>106</b> 9     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.10.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 15   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4348,742         |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

**Gesetzlicher Schutz** § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

**Gesamtbewertung** 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Dieser Biotop (WS) entspricht der Kartierung von 1984 von HET.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Ausgedehnter, zwischen Feldern und Weiden gelegener Knick, Doppelknick (WS), Wall bis 1m hoch, 2m breit, mit locker bis dicht stehenden, z.T. sehr alten Eichenüberhältern, eingestreuter Moor-Birke, selten Esche und Erle. In der einreihigen Strauchschicht aus dominierendem, bis 6m hoch ausgewachsenem Haselgebüsch, Vogebeere, stellenweise Holunder, einen breiteren Saum bildenden Zitter-Pappeln und seltener altes Weißdorngebüsch. Überwiegend in den Randbereichen wachsen üppige Himbeer- und Brombeerbestände, stellenweise mit Neuanpflanzungen vor dem eigentlichen Knickwall aus Schlehe, Pfaffenhütchen und Traubenkirsche. Bodenvegetation besonders am Rande der Felder aus Adlerfarn, Brennesseln, sonst mit Honiggras, Quecke, Straußgras, im Knickinneren nur spärlich bis fehlend, im Bereich der Weiden durchweg kurz verbissen. Nur an zwei Orten mit vor kurzer Zeit durchgeführtem Stockschatz, Hasel hier wieder kräftig austreibend.

In den Kronen alter Eichen Mäusebussard.

R.L. Fauna: Aeschna cyanea (4)

Spezielle Nutzungen: benachbart: Weiden, Felder, U-Bahn, Aufforstungen

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

## 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 | HW     | Knick (Wallhecke) (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |                                 |                     |   |
|---------------------------|---------------------------------|---------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Feldmark östlich vom Buchenkamp |                     |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  |                                 |                     |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 578483                          | <b>Hochwert (Y)</b> | 5944891                                 |
| <b>Bezirk</b>             | Wandsbek                        | <b>Naturraum</b>    | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Volksdorf (525)                 | <b>Gemarkung</b>    | Volksdorf (540)                         |

|                            |  |   |             |      |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 65471       |      |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> | 7846 |
|                            |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp    |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>106</b>  | 9    |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Kartierung</b>                       | 15.10.1995  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4348,742    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 15   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Räumliche Lage

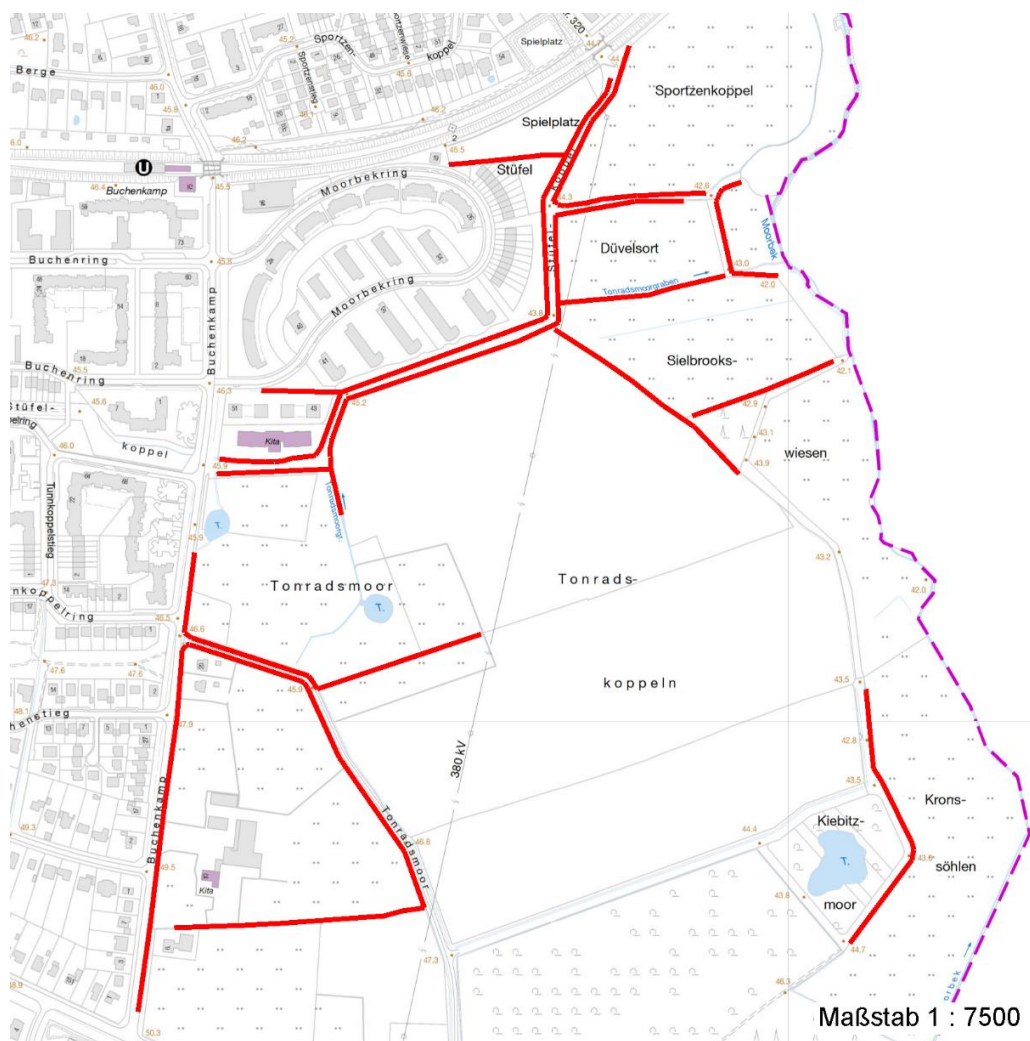
|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Digitaler Grünplan</b>               | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b> | <input checked=""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

LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 84% ], ND Kiebitzmoor [ HH-1013 / Anteil: 4% ]

## FFH-GEBIET

### Wasserschutzgebiet

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 65471       | 65472                 | 7844 | 106        | 15.07.1984 | K         | 7846     | 9                |
| 65471       | 65479                 | 7844 | 125        | 27.09.2004 | N         | 7846     | 52               |
| 65471       | 65477                 | 7844 | 126        | 27.09.2004 | N         | 7846     | 53               |
| 65471       | 65515                 | 7844 | 127        | 27.09.2004 | N         | 7846     | 54               |

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>                      | 65471            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>106</b> 9     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.10.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 15   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4348,742         |
|                            |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert   |
|--------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>        |  |
| Gefährdung / Einflüsse   | Astwerk z.T. auf dem Wall deponiert<br>Verbisschaeden    |
| Wertgesichtspunkte       | Dominanz von Laubgehölzen<br>Kulturhistorische Bedeutung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel  |
| Maßnahmen                | Knickpflege  |

## Teilflächenbeschreibung

|                                      |                          |                           |       |
|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b>                |                          | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>                     | Knick (Wallhecke) (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HW    |
| - <b>Zusatz</b>                      |                          | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>                       |                          | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>                  |                          | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
| Standort: Substrat: Erde (natürlich) |                          | <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                 | 4 - mäßig trocken und wechselfeucht |
| <b>Standort, Relief</b> |                                     |
| Relief                  | Wall                                |
| Luft                    | keine Besonderheiten                |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                       | 6,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                    | 5,8 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                   | 6,6 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                     | 6,4 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 1,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 3   |

## 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  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |                                    |                      |      |
|----------------------------|--|------------------------------------|----------------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b><br>DK5   DK5-GK | 65471<br><b>7844</b> | 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                  | Buchkamp             |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>            | <b>106</b>           | 9    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                  | 15.10.1995           |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 15   | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>       | 4348,742             |      |
|                            |  | <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 |   |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Convallaria majalis (Maiglöckchen)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                             | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Frangula alnus (Faulbaum)                                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)                    | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | V |   |   |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)               | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Galium album (Weißes Labkraut)                           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 3 |   |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                        | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)                   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   | V |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)           | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Prunus spinosa spinosa (Schlehe)                         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn)                          | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                              | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                                  | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |  |   |                  |
|----------------------------|--|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg,<br>Datenbestand aus FoxPro | <b>Interne Nr.</b>                      | 65471            |
|                            |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7844</b> 7846 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein   | <b>DK5 - Name</b>                       | Buchkamp         |
| <b>Bearbeitung</b>         | MES  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>106</b> 9     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie  | <b>Kartierung</b>                       | 15.10.1995       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 15   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4348,742         |
|                            |  | <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 |  |
| Salix fragilis (Bruch-Weide)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | D        |    | D |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)       | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere)     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Urtica dioica (Große Brennessel)          | 7  | d |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>3</b>   | <b>2</b> |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>53</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