

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 114984      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7432</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Öjendorf    |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>280</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 09.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5174,4709   |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 7 | Besonders wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – <b>Seltenheit</b>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten  |

## Bestandsbeschreibung

Kleiner Bereich mit bodensaurem Buchenwald am Hang der Glinder Au. Mittleres bis starkes Baumholz. In der Krautschicht nur wenige typische Arten der bodensauren Buchewälder. Überwiegend ruderalisiert.

## 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 | WMS    | Buchenwald basenarmer Standorte (2000) |    |                    |
| 4 | 9110   | Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Östlich der A 1, im Norden der Glinder Au                    |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wald, Siedlung/Straße  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 575758   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5932508  |
| <b>Bezirk</b>             | Hamburg-Mitte  | <b>Naturraum</b>                             | Glinder Geest (696.10)                             |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Billstedt (130)  | <b>Gemarkung</b>                             | Kirchsteinbek (112)                                |
| <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</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>           | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Öjendorf-Billstedter Geest [ HH-2016 / Anteil: 92% ]     |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

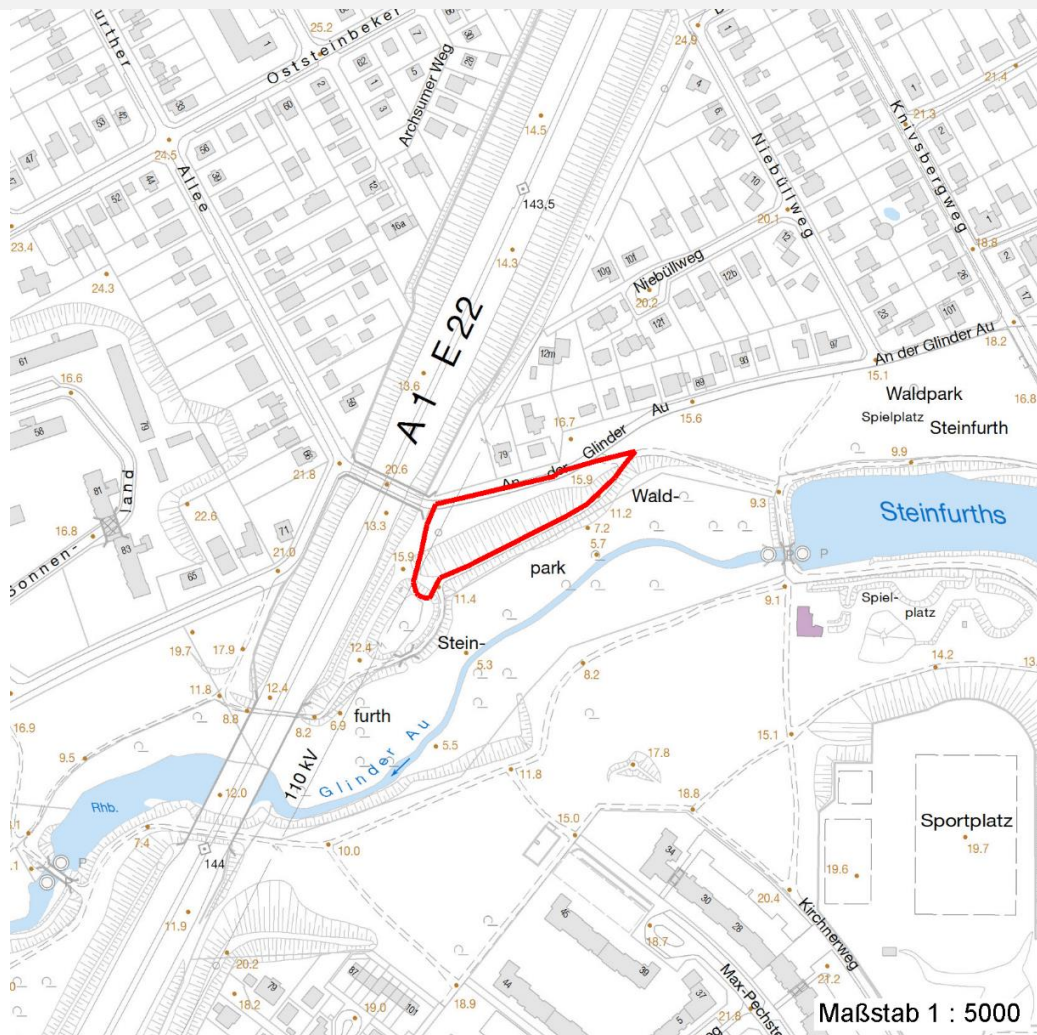
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 114984      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7432</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Öjendorf    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>280</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kartierung</b>                       | 09.08.2017  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5174,4709   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 114984      | 53395                 | 7432 | 15         | 26.06.2001 | <         | 7434     | 28               |
| 114984      | 53425                 | 7432 | 19         | 22.10.2009 | <         | 7434     | 32               |
| 114984      | 59586                 | 7632 | 21         | 01.07.2000 | <         | 7634     | 10010            |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 62467       | 0     | 7432_280_090817_1.JPG |                  |
| 62468       | 0     | 7432_280_090817_2.JPG |                  |
| 62469       | 0     | 7432_280_090817_3.JPG |                  |
| 62470       | 0     | 7432_280_090817_4.JPG |                  |
| 62471       | 0     | 7432_280_090817_5.JPG |                  |

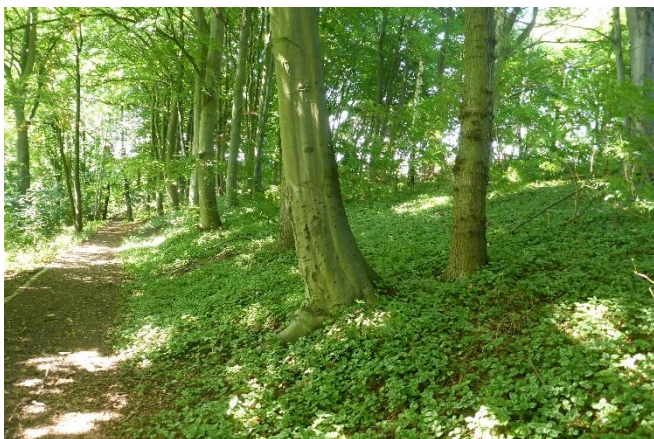
# Erhebungsbogen

# B

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 114984      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7432</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Öjendorf    |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>280</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 09.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5174,4709   |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Foto

**Fotodatei** 7432\_280\_090817\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7432\_280\_090817\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 7432\_280\_090817\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7432\_280\_090817\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 114984      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7432</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Öjendorf    |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>280</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 09.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5174,4709   |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Buchenwald basenarmer Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | WMS   |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        | Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) | <b>FFH-LRT</b>            | 9110  |
| <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>Auswertung</b> |  |
| Maßnahmen         | Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 |

## FFH-Bewertungen (BFN)

|          |  | Wert | AZ | Z |
|----------|--|------|----|---|
| <b>1</b> | <b>Lebensraumtyp</b>   |      |    |   |
| <b>3</b> | <b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| <b>4</b> | <b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| <b>5</b> | <b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |    |   |
|          | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung  |      |    |   |
| <b>1</b> | <b>9110 (BFN) Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)</b>   |      | C  |   |
| <b>3</b> | <b>Arteninventar</b>   |      | C  |   |
| 3.2      | Deckungsanteil der lebensraumtypischen Gehölzarten in Baum- und Strauchschicht(en)<br>A: >= 90 %<br>B: >= 80 %<br>C: >= 70 %   | 91   | A  |   |
| 3.2      | Krautschicht (inkl. Kryptogamen) (Artenliste erstellen; Bewertung gutachterlich mit Begründung)<br>A: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung charakteristisch, hoher Flächenanteil<br>B: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung gering verändert<br>C: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung stark verändert bzw. sehr geringer Flächenanteil |      | C  |   |
| <b>4</b> | <b>Habitatstrukturen</b>   |      | C  |   |
| 4.2      | Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur (Flächenanteil (%)) jeder vorhandenen Phase nennen)<br>A: >= 3 Waldentwicklungsphasen, dabei Auftreten der Phasen 4 und 5 auf einem Flächenanteil von >= 40 %<br>B: >= 2 Waldentwicklungsphasen, dabei Auftreten der Phasen 4 und 5 auf einem Flächenanteil von >= 20 %<br>C: sofern nicht A oder B zutrifft   |      | C  |   |
| 4.2      | Habitatbäume<br>A: >= 6 Stück / ha<br>B: >= 3 Stück / ha<br>C: < 3 Stück / ha  | 3    | B  |   |

|                            |                          |              |                     |                                  |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|----------------------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 114984                           |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>7432</b>                      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Öjendorf                         |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>280</b>                       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                |
|                            |                          |              |                     | 09.08.2017                       |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     |
|                            |                          |              |                     | 5174,4709                        |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |

## FFH-Bewertungen (BFN)

| 1   | Lebensraumtyp  |      |    |   |
|---|--|------|----|---|
| 3   | Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| 4   | Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C   |      |    |   |
| 5   | Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C  |      |    |   |
| Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung |  | Wert | AZ | Z |
| 4.2   | Totholz<br>A: > 3 Stk./ha, liegendes und stehendes Totholz<br>B: > 1 Stk./ha, liegendes oder stehendes Totholz<br>C: >= 1 Stk./ha, liegendes oder stehendes Totholz  | 1    | C  |   |
| 4.2   | Durchmischung der verschiedenen Entwicklungsphasen<br>A: gut durchmischt, naturnah strukturiert<br>B: teilweise durchmischt<br>C: Entwicklungsphasen nebeneinander (Altersklassenwald)   |      | C  |   |
| 5   | <b>Beeinträchtigungen</b>  |      | C  |   |
| 5.2   | Befahrungsschäden (gutachterlich mit Begründung)<br>A: keine Fahrspuren und Gleisbildung außerhalb von Feinerschließungslinien und Gleisbildung auf den Rückelinien höchstens gering<br>B: wenige Fahrspuren und Gleisbildung außerhalb von Feinerschließungslinien und/oder mäßige Gleisbildung auf den Rückelinien<br>C: erhebliche Fahrspuren und Gleisbildung außerhalb von Feinerschließungslinien oder starke Gleisbildung auf den Rückelinien |      | A  |   |
| 5.2   | Schäden an lebensraumtypischen Standortverhältnissen, Waldvegetation und Struktur (einschließlich Nutzung)<br>A: keine oder nur kleinflächige Beeinträchtigung (< 10 % Flächenanteil)<br>B: Beeinträchtigung auf 10 - 50 % der Fläche<br>C: Beeinträchtigung auf > 50 % der Fläche   | 45   | B  |   |
| 5.2   | Deckungsanteil nicht heimischer Gehölzarten (%) in der Baumschicht (Arten und Anteil nennen, Bewertung gutachterlich)<br>A: < 5 %, kein Voranbau<br>B: 5-10 %<br>C: > 10 % oder Voranbau   | 4    | A  |   |
| 5.2   | Deckung Störzeiger (%) (Krautschicht; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen)<br>A: < 5 %<br>B: 5 - 25 %<br>C: > 25 %  | 50   | C  |   |
| 5.2   | Verbiss (Beeinträchtigung der Naturverjüngung, Ausfall von Haupt oder Nebenbaumarten)<br>A: Verbiss nicht nachweisbar oder nur sehr gering, < 10% Verbiss<br>B: Verbiss deutlich erkennbar, 10 - 50% aber kein Ausfall von Arten<br>C: erheblicher Verbissdruck: > 50% natürliche Baumarten fehlen verbissbedingt  | 9    | A  |   |
| 5.2   | weitere Beeinträchtigungen<br>A:<br>B:<br>C:<br>Begründung für Bewertung: Wegebau, Erholungsnutzung  |      | B  |   |

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 114984      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7432</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Öjendorf    |
| <b>Bearbeitung</b>         | ROG                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>280</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 09.08.2017  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5174,4709   |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | schattig bis halbschattig                                      | 3,5 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                        | 6,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 6,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität                                    | 5   |
|                    | <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  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                 | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Fagus sylvatica (Rotbuche)                       | 7  | d |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)       | 7  | d |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche)              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)           | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Ribes uva-crispa (Stachelbeere)                  | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)              | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
| Tilia spec. (Linde)                              | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |                                |   |    |   |            |    |    |   |
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |   |    |   |            |    |    |   |
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    | <b>Anzahl Arten</b> 15         |   |    |   |            |    |    |   |

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