

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 64167 |
| | | DK5 DK5-GK | 7828 7830 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 58 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.07.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3197,2013 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 9 | Herausragend, von nationaler Bedeutung |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 9 | Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 9 | Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Zentraler Bereich der sogenannten Rodelbahn, offener Hangbereich, in sonst bewaldeter oder beholzter Nachbarschaft. Der Bereich wird im Sommer als Schafstift und im Winter als Rodelbahn genutzt. Zentral mit betretenen, offenen Bereichen, die etwas verdichtet sind, durch höhere Anteile von Weißklee, etwas Weidelgras gekennzeichnet sind. Daneben mit etwas hochwüchsigeren Randbereichen, in denen teilweise Gehölze aufkommen, v.a. Weißdornsträucher, die in jüngerer Zeit jedoch offenbar von Schafen befressen worden sind. Die Randbereiche sind mäßig wüchsig, grasreich, aber auch krautreich bewachsen mit hohen Anteilen von Zittergras, verschiedenen Schwingelarten, einem über die ganze Fläche verteilten Aspekt aus Gewöhnlichem Odermennig sowie größeren Mittelkleefluren, auch Hirsen-Segge taucht über die Fläche verteilt regelmäßig im Gebiet auf. Es sind Vorkommen seltener Arten wie Purgier-Lein oder Silber-Distel in mäßigen Beständen vorhanden. Die Vegetation ist meist offen, nur mäßig wüchsig, der Boden in Teilen etwas verdichtet. Der Bereich ist einer der artenreichsten in Hamburg. Der Standort ist wegen des Kalkangebotes ein nicht ersetzbarer Sonderstandort.

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 | AKT | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | "Rodelbahn" im Osten des NSG Boberg | | |
| Nachbarnutzung/en | Pioniergehölze | | |
| Rechtswert (X) | 578319 | Hochwert (Y) | 5928805 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Boberger Randmoorgebiet (673.11) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lohbrügge (601) | Gemarkung | Boberg (605) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

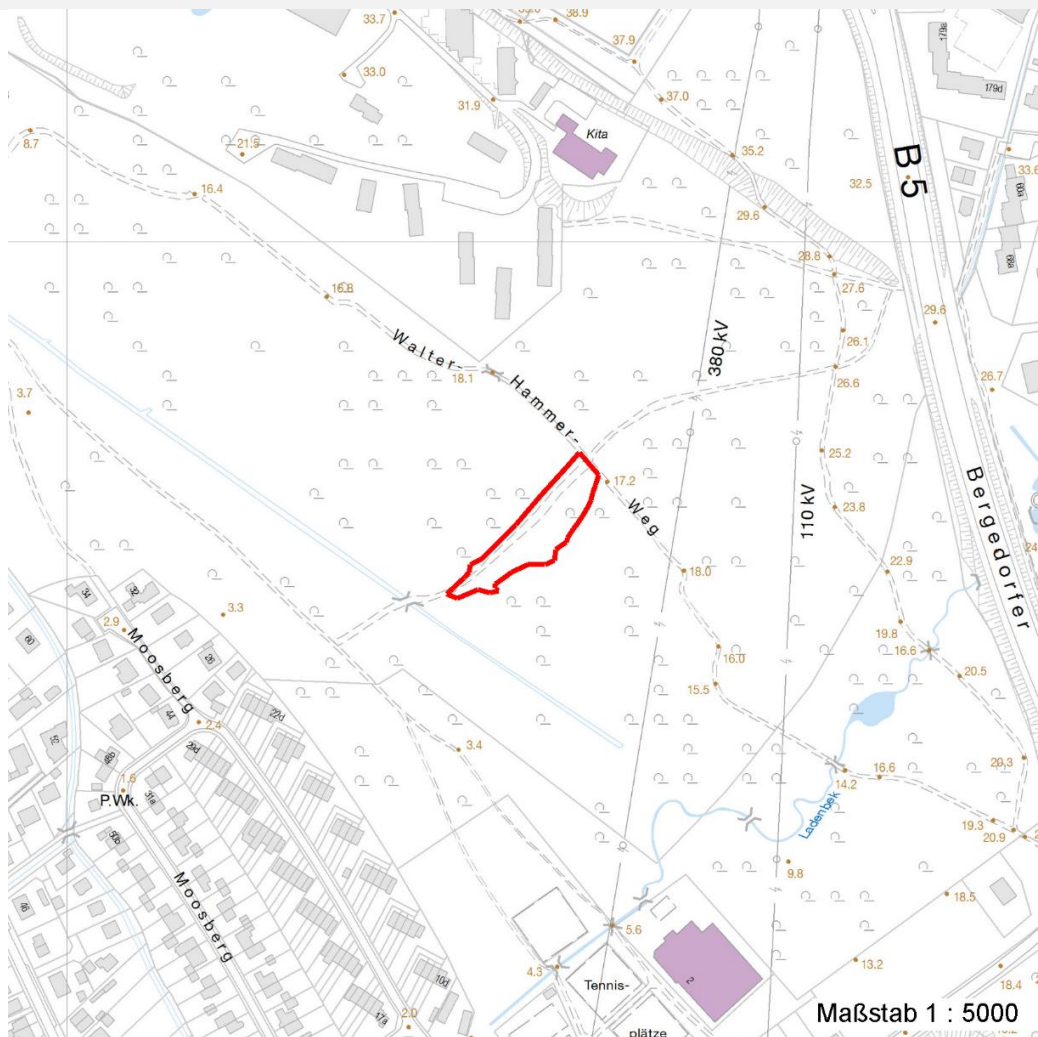
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 64167 |
| | | DK5 DK5-GK | 7828 7830 |
| | | DK5 - Name | Lohbrücke-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 58 85 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 24.07.2008 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 3197,2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 64167 | 87022 | 7828 | 266 | 16.07.2014 | N | | |
| 64167 | 105576 | 7828 | 320 | 15.08.2016 | N | 7830 | 85 |
| 64167 | 105588 | 7828 | 321 | 15.08.2016 | N | | |
| 64167 | 64221 | 7828 | 51 | 03.10.2007 | < | 7830 | 71 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 11286 | 0 | 7828_58_240708_1.JPG | |
| 11287 | 0 | 7828_58_240708_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 64167 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 7828 7830 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 58 85 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 24.07.2008 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 3197,2013 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Zunehmende Verbuschung von den Randbereichen her, drohender Verlust offener, besonnter Flächen. |
| Wertgesichtspunkte | Überaus artenreich, Vorkommen größerer Bestände seltener Arten, strukturreich, blütenreich; unter Artenschutzaspekten unersetzbar. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren Sonnige Steinwälle und Böschungen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Offene trockene Sandflächen Blütenbesuchende Insekten Insekten, allgemein Reptilien |
| Maßnahmen | Gehölze in den Randbereichen gelegentlich zurückschneiden, Gehölze in der Fläche roden, offene Rodelbahn erhalten, auch den Rodelbahnbetrieb aufrecht erhalten. |

Foto

Fotodatei 7828_58_240708_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7828_58_240708_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 64167 |
| | | DK5 DK5-GK | 7828 7830 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 58 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.07.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3197,2013 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000) | Biotoptyp | AKT |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) |
| Futterwert | 4 - mäßige Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 2 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 10 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 40.0.01.02 - Trifolion medii (Mittelklee-Krautsäume) 33 - Festuco-Brometea (Kalk-Magerrasen) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 48 - Quercu-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche) 19 - Artemisieta (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,3 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 10 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 64167 |
| | | DK5 DK5-GK | 7828 7830 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 58 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.07.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3197,2013 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|-------|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | 3 | V | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Blysmus compressus (Flaches Quellried) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | 1 | 1 2 2 | |
| Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | 3 | | |
| Briza media (Gewöhnliches Zittergras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | 1 | 2 | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Carduus crispus (Krause Distel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Carex flacca (Blaugrüne Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | 1 | V | |
| Carlina vulgaris (Golddistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | 1 | 3 | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | V | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Danthonia decumbens (Dreizahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | 2 | 3 V | |
| Daucus carota (Wilde Möhre) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Eleocharis quinqueflora (Wenigblütige Sumpfsimse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | 1 | 3 1 2 | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Euphrasia officinalis (Wiesen-Augentrost) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | 3 3 | |
| Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Fragaria viridis (Knack-Erdbeere) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | 3 | 3 | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Juncus tenuis (Zarte Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Linum catharticum (Purgier-Lein) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | 1 | 2 | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | V | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 64167 |
| | | DK5 DK5-GK | 7828 7830 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 58 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.07.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3197,2013 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|----|----|---|-----------|----------|-----------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | | | | |
| Medicago lupulina (Hopfenklee) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Melilotus albus (Weißer Steinklee) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pimpinella saxifraga (Kleine Bibernelle) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | 1 | | V | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago media (Mittlerer Wegerich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | R | | 2 | | | | |
| Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | D | | G | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa compressa (Platthalm-Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pyrola rotundifolia (Rundblättriges Wintergrün) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | 1 | 3 | 1 | 3 | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhamnus cathartica (Kreuzdorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | G | | | | | | |
| Rosa spec. (Rose) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix purpurea (Purpur-Weide) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix repens (Kriech-Weide) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | 2 | | 3 | V | | | |
| Scabiosa columbaria (Tauben-Skabiose) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | 1 | | 2 | | | | |
| Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago virgaurea (Echte Goldrute) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | 3 | | V | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium campestre (Feld-Klee) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | V | | | | |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium medium (Mittlerer Klee) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tussilago farfara (Huflattich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | | 20 | 4 | 19 | 6 |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | | | 82 | | | |

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