

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 4.2 Sumpfwälder | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Zwei Weidengebüsche, die durch eine nasse Staudenflur voneinander getrennt sind. 1984 war die gesamte Fläche inklusive des angrenzenden Grabelandes ein Röhricht. Das Relief der Fläche ist durch Beete, die durch kleine, trockene Gräben unterteilt werden geprägt. Auf den Beeten hat sich ein Weidengebüsch aus Grauweiden, Silberweiden und Eschen entwickelt. Seit 2001 sind weitere Gehölzarten hinzugekommen. Kleinere Schilfflächen sind eingestreut. Die auf Grund der Beschattung spärliche Krautschicht besteht aus Sumpf-Reitgras, Mädesüß und Brennessel. An den Gräben wachsen Flatterbinse und Sumpf-Segge. Es wurden Baumfällungen durchgeführt, sodass die angrenzende feuchte Hochstaudenflur vergrößert wurde. Im Norden, im Grenzbereich zum Obstbau, wurden Gartenabfälle entsorgt.

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 | 75 % |
| 2 | HFS | Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018) | | (§ 30 (2) 4.3) |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 15 % |
| 2 | HGF | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018) | | (§ 14 (2) 2.3) |
| 1 | 3 | | | 10 % |
| 2 | NRS | Schilf-Röhricht (2018) | | § 30 (2) 2.3 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Nördlich Nincoperort Straße | | |
| Nachbarnutzung/en | Obstbau Grabeland Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 551219 | Hochwert (Y) | 5930532 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuenfelde (717) | Gemarkung | Nincop (708) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |

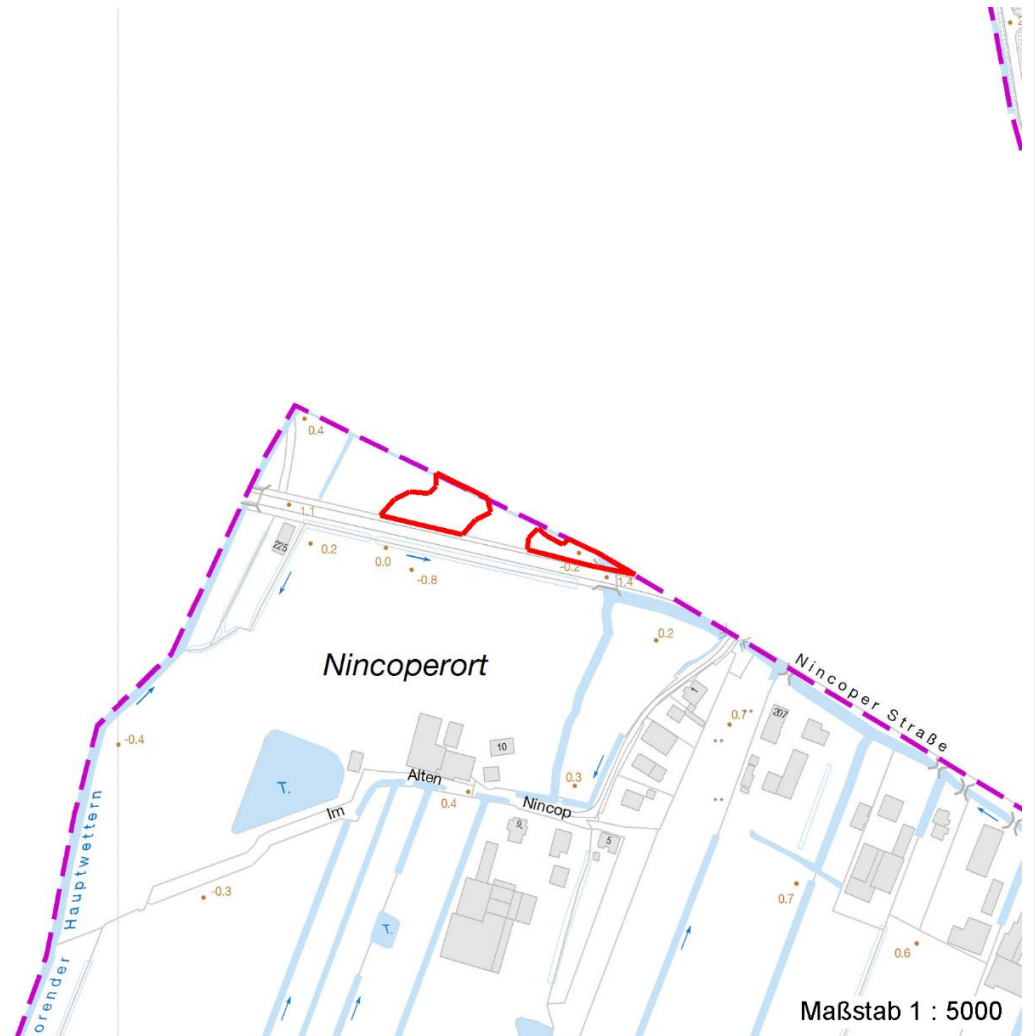
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 120411 | 610 | 5030 | 12 | 02.08.2001 | K | 5032 | 20 |
| 120411 | 620 | 5030 | 12 | 01.10.2009 | < | 5032 | 20 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 68791 | 0 | 5030_173_120618_1.JPG | |
| 68792 | 0 | 5030_173_120618_2.JPG | |
| 68793 | 0 | 5030_173_120618_3.JPG | |
| 68799 | 0 | 5030_173_120618_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 | 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Ablagerungen aus nördl. angrenzendem Obstbau Lärm |
| Wertgesichtspunkte | Selbstentwicklung Ungestörtheit Gebüsch, Röhricht |
| Ziele der Entwicklung | Sukzession |
| Maßnahmen | Sukzession zulassen |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 | 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Foto

Fotodatei 5030_173_120618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 | 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Foto

Fotodatei 5030_173_120618_2.JPG**Aufnahmerichtung****Bildbeschreibung** k.A.

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 5030_173_120618_3.JPG**Aufnahmerichtung****Bildbeschreibung** k.A.

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 | 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Foto

Fotodatei 5030_173_120618_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|--|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018) | Biotoptyp | HFS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3) |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 75 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Beete und Gräben |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 3 % |
| 2. Baumschicht | 15 % |
| Strauchschicht | 60 % |
| 1. Krautschicht | 30 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 15.00 m |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) |
| Futterwert | 2 - sehr geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 2 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 7 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 120411 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| | | | DK5 - Name | Cranz | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 173 | 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Nein | Kartierung | 12.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|-----------|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | b | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | 24 | | | | | | |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018) | Biotoptyp | HGF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.3) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 15 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Schilf-Röhricht (2018) | Biotoptyp | NRS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3 |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 10 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | schwache Beete |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 1 % |
| Strauchschicht | 5 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 2.00 m |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120411 |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 5032 |
| | | DK5 - Name | Cranz |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 173 20 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 12.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2356,3224 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9,1 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis spec. (Hohlzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | | | | | | | | | | b | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | |

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