

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 120420      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5030</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Cranz       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>176</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BUC                      | <b>Kartierung</b>                       | 11.06.2018  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 201,39      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6           |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | 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, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Schilfröhricht ( bis 2,50 hoch) entlang eines kaum noch wahrzunehmenden Grabens. Der Graben lag ursprünglich zwischen Obstplantagen. Der Bereich im Norden liegt derzeit Brach, sodass das Röhricht einen Puffer zwischen Ackerbrache und Obstplantage bildet. Es bietet Rückzugsmöglichkeiten für Rehe und Lebensraum für Vögel (Rohrsänger).

## 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 | 85 %               |
| 2 | NRS    | Schilf-Röhricht (2018)                          |    | § 30 (2) 2.3       |
| 1 | 2      |   |    | 15 %               |
| 2 | FGV    | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018) |    | (§ 30 (2) 1.2)     |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Nördlich Neuenfelder Fährdeich, Südlich Este       |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Obstplantage, Ackerbrache                          |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 551681   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5931920  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                             | Altländer Hoch- und Sietland (671.21)              |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neuenfelde (717)                                   | <b>Gemarkung</b>                             | Hasselwerder (703)                                 |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input 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>     |  |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

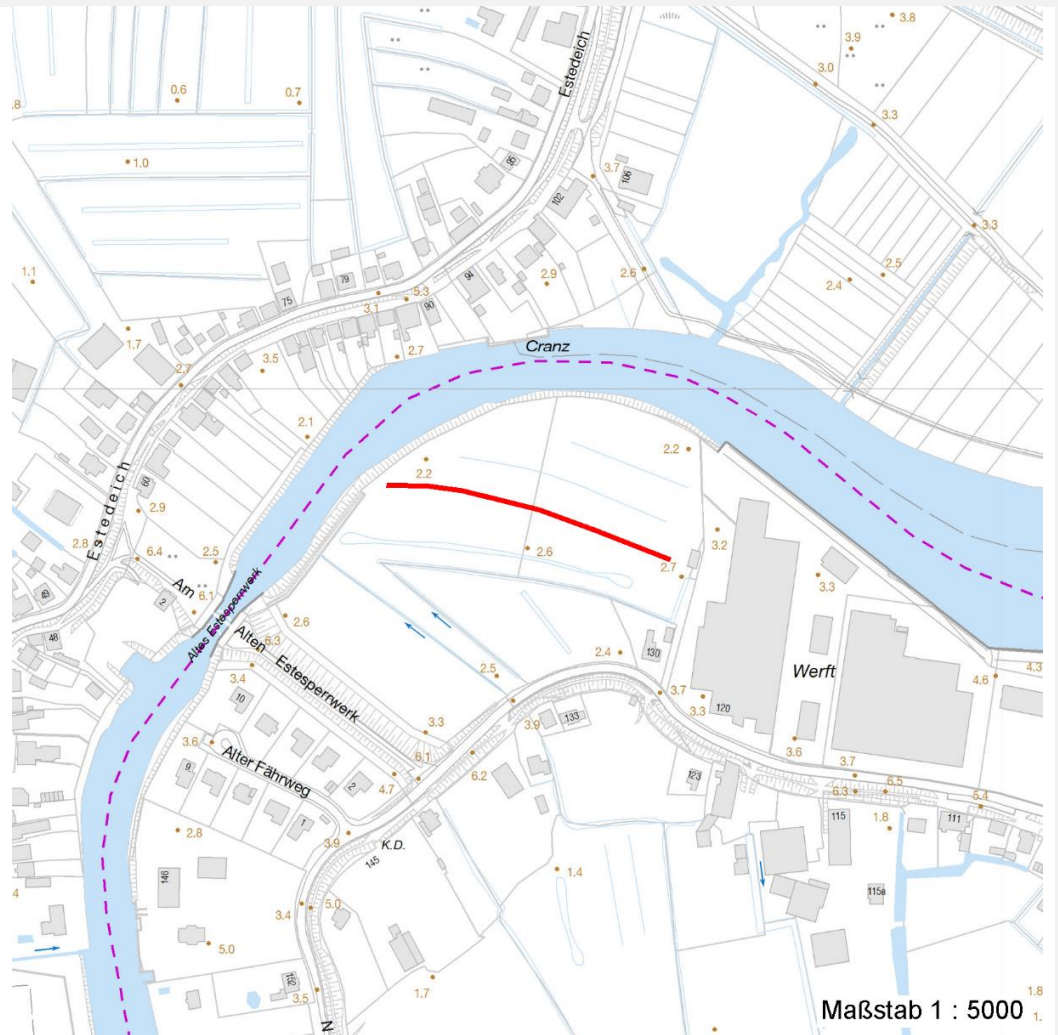
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 120420      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5030</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Cranz       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>176</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BUC                      | <b>Kartierung</b>                       | 11.06.2018  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 201,39      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6           |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 120420      | 696                   | 5030 | 122        | 02.10.2009 | /         | 5032     | 21               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 68800       | 0     | 5030_176_110618_1.JPG |                  |
| 68801       | 0     | 5030_176_110618_2.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                    | Wert                   |
|--|------------------------|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung/ Einflüsse | Beseitigung der Gräben |

## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 120420      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5030</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Cranz       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>176</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 11.06.2018  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 201,39      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6           |

### Weitere Angaben

| <b>Merkmal</b>                   | <b>Wert</b>  |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte               | Wichtige Pufferfunktion                                  |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Röhricht   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Großsäuger   |
|                                  | Amphibien  |
|                                  | Vögel  |
| Maßnahmen                        | 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung |



## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 120420      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5030</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Cranz       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>176</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BUC                      | <b>Kartierung</b>                       | 11.06.2018  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 201,39      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6           |
|                            |                          | <b>Kopie</b>                            | Nein        |

## Foto

**Fotodatei** 5030\_176\_110618\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.

**Aufnahmerichtung**





## Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 120420      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5030</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Cranz       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BUC                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>176</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 11.06.2018  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 201,39      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6           |

## Foto

**Fotodatei** 5030\_176\_110618\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.

**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 120420      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5030</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Cranz       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>176</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BUC                      | <b>Kartierung</b>                       | 11.06.2018  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 201,39      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6           |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                        |                           |                                 |
|-----------------------|------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                        | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1                               |
| <b>Biotoptyp</b>      | Schilf-Röhricht (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | NRS                             |
| - <b>Zusatz</b>       |                        | - <b>gesetzl. Grundl.</b> | (§ 30 (2) 2.2),<br>§ 30 (2) 2.3 |
| <b>FFH-LRT</b>        |                        | <b>FFH-LRT</b>            |                                 |
| <b>Beschreibung</b>   |                        | <b>Entw.potential LRT</b> |                                 |
|                       |                        | <b>Hauptfläche</b>        | Ja                              |
|                       |                        | <b>Flächenanteil</b>      | 85 %                            |
|                       |                        | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein                            |
|                       |                        | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein                            |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 7 - feucht  |
| Reaktion                  | 7 - neutral   |
| Stickstoffgehalt          | 8 - sehr stickstoffreich                            |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                                      |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Mahdverträglichkeit       | 4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich |
| Futterwert                | 3 - geringwertiges Futter                           |
| Anz. Giftpflanzen         | 2   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 2   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 0   |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 6,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffreich                            | 7,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 2,6 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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>     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)           | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)          | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 120420      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5030</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Cranz       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>176</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BUC                      | <b>Kartierung</b>                       | 11.06.2018  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 201,39      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6           |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                          | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |  |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|--|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |  |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)         | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)           | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Phragmites australis (Schilf)                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)       | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Rubus caesius (Kratzbeere)                    | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Urtica dioica (Große Brennessel)              | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Valeriana excelsa (Kriechender Baldrian)      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 13         |    |    |   |  |

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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |                |
|-----------------------|---|---------------------------|----------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2              |
| <b>Biotoptyp</b>      | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | FGV            |
| <b>- Zusatz</b>       |   | <b>- gesetzl. Grundl.</b> | (§ 30 (2) 1.2) |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |                |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |                |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        |                |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 15 %           |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein           |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein           |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 6,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffreich                            | 7,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7,1 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 2,6 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                     | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |  |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|--|
|  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |  |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen)            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)           | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                         |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>      | 120420                                  |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>     | <b>5030</b>                             |            |
|                            |                          |              | <b>DK5 - Name</b>       | Cranz                                   |            |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | <b>176</b>                              |            |
| <b>Bearbeitung</b>         | BUC                      | <b>Kopie</b> | Nein                    | <b>Kartierung</b>                       | 11.06.2018 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              |                         | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 201,39     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                         | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6          |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                          | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)               | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)         | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)           | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)       | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus caesius (Kratzbeere)                    | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)   | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)              | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Valeriana excelsa (Kriechender Baldrian)      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

**13**

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