

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                  |                  |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>               | 52282            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7426</b> 7428 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                | Allermöhe        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>20</b> 20     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                | 23.09.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 6                        | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 31340,2874       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                   |
| – <b>Seltenheit</b>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Gehölze in den Teilflächen der Autobahnausfahrt Allermöhe, vor einigen Jahrzehnten aus einer Pflanzung hervorgegangen, z.T. naturfern durch höhere Anteile des Hartriegel, von Rot-Eiche, einigen Pappeln und Kübler-Weide, die in der Natur in dieser Menge ebenfalls nicht vorkommt, jedoch recht naturnah eingewachsen, dicht, mit eingestreuten Vorkommen spontaner Gehölze, einigen Weiden und bereits etwas höher aufgewachsenen Einzelbäumen mit Stammdicken von bis zu 30 cm. Randbereiche dieser Autobahnohren sind z.T. nicht von Gehölzen bestanden, noch etwas krautreicher bewachsen, in höheren Lagen auch etwas magerer (Teilfläche 2). Hier dominieren halbruderale Gras- und Staudenfluren. Die Gehölze sind recht dicht, totholzreich, mit Ausnahme der Autobahn wenig gestört, wenig begangen und bieten vermutlich günstige Voraussetzungen als Brutvogelhabitat.

## 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 | HGZ    | Sonstiges Kleingehölz (2000)             |                    |          |
| 1 | 2      |  |                    | 0 %      |
| 2 | XXX    | Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Autobahnausfahrt Allermöhe                         |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Straßen  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 573980   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5927090  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf  | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Allermöhe (610)                                    | <b>Gemarkung</b>                             | Allermöhe (601)                                    |
| <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> |  |  |  |

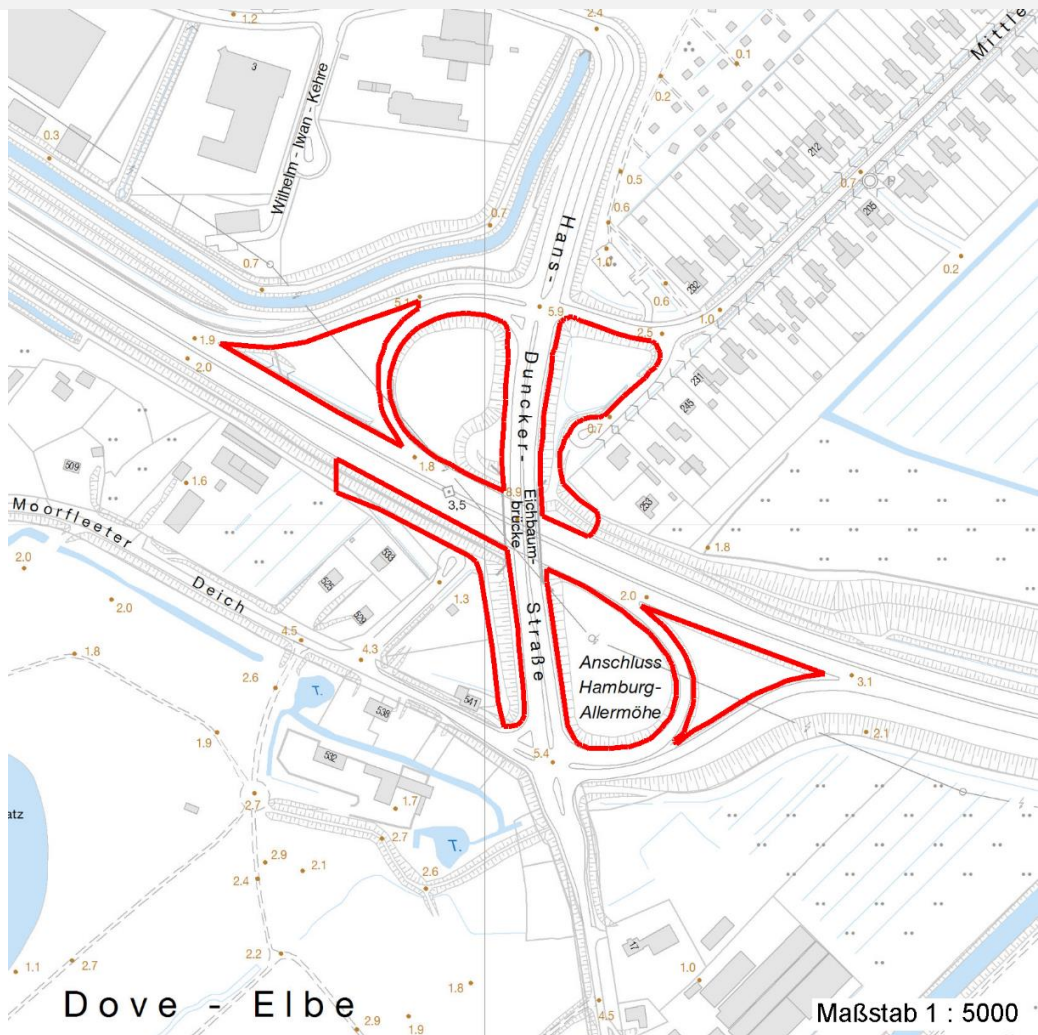
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 52282       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7426</b> | 7428 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b>   | 20   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 23.09.2008  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 31340,2874  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 6                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 52282       | 90756                 | 7226 | 436        | 22.07.2015 | N         |          |                  |
| 52282       | 90759                 | 7226 | 438        | 22.07.2015 | N         |          |                  |
| 52282       | 52270                 | 7426 | 20         | 15.09.1981 | K         | 7428     | 20               |
| 52282       | 52271                 | 7426 | 20         | 21.06.2000 | K         | 7428     | 20               |
| 52282       | 90752                 | 7426 | 469        | 22.07.2015 | N         |          |                  |
| 52282       | 110625                | 7426 | 469        | 13.09.2018 | N         |          |                  |
| 52282       | 90753                 | 7426 | 470        | 22.07.2015 | N         |          |                  |
| 52282       | 90754                 | 7426 | 471        | 22.07.2015 | N         |          |                  |
| 52282       | 90755                 | 7426 | 472        | 22.07.2015 | N         |          |                  |
| 52282       | 90760                 | 7426 | 474        | 22.07.2015 | N         |          |                  |
| 52282       | 90887                 | 7426 | 569        | 31.07.2015 | N         |          |                  |

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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 52282            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7426</b> 7428 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b> 20     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.09.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 6                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 31340,2874       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 8624        | 0     | 7426_20_230908_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung / Einflüsse           | Verlärmung und Isolation durch die umgebenden Autobahnteilstrecken.   |
| Wertgesichtspunkte               | Totholzreich, dicht, als Brutvogel-Lebensraum geeignet, wenig gestört, relativ naturnah eingewachsen.                             |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte Gehölzstruktur   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel   |
| Maßnahmen                        | Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, langfristig eventuell in Teilbereichen zurückstutzen, um dichte Gehölze zu erhalten. |

## Foto

|                         |                      |                         |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7426_20_230908_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                      | <b>Bildbeschreibung</b> |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                              |                           |       |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                              | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiges Kleingehölz (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HGZ   |
| - Zusatz              |                              | - gesetzl. Grundl.        |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |                              | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <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  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 52282            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7426</b> 7428 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe        |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b> 20     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.09.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 6                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 31340,2874       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht  |
| Reaktion                  | 6 - schwach sauer   |
| Stickstoffgehalt          | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich   |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Belichtung                | 6 - halbsonnig bis halbschattig   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 2   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 2   |
| <b>Veg. - Soziologie</b>  |   |
| BfN Schlüssel             | 48 - Quercus-Fageteta (Reichere Laubwälder und Gebüsche)<br>48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                                 | 5,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                              | 6,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                     | 6,5 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer   | 6,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                                       | 1,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <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 platanoides (Spitz-Ahorn)                   | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                 | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Aegopodium podagraria (Giersch)                  | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)             | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                   | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                     | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Cornus sericea (Weißer Hartriegel)               | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  | D |
| Corylus avellana (Haselnuss)                     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)     | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                  | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Phragmites australis (Schilf)                    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                   | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Populus alba (Silber-Pappel)                     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                      | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Quercus rubra (Rot-Eiche)                        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |            |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 52282      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7426 7428  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 20 20      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 23.09.2008 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 6                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 31340,2874 |
|                            |                          | <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 |   |   |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere) | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Salix alba (Silber-Weide)               | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Salix caprea (Sal-Weide)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Salix cinerea (Grau-Weide)              | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| Salix x smithiana (Kübler-Weide)        | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   | D |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)     | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 1 | 1 |
| 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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |      |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | XXX  |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 0 %  |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | sonnig   | 7,6 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßig frisch  | 5,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm  | 5,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral  | 6,5 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,5 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität  | 3,8 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 2   |

## 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>      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)       | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Daucus carota (Wilde Möhre)               | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |

