

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |             |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 96369       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>511</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2015  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 19514,7162  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

|                            |                     |                             |    |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|----|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | § 30 (2) 2.2 Sümpfe | <b>Schutz nur teilweise</b> | Ja |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|----|

|                           |                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 Wertvoll                                                                                                 |
| – <b>Alter</b>            | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre                                                                |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                       |
| – <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

Ehemalige Feuchtgrünlandfläche, seit langem brachliegend, auf Niedermoorstandort. I.d.R. ebene Fläche mit leichten Einmuldungen im Bereich v.a. ehemaliger Beetgräben. Der Brennesselbestand ist auf ca. 1,20 bis 1,50 m Höhe aufgewachsen, über große Flächen dominant. Vereinzelt durchsetzt von feuchtezeigender Vegetation aus Rohrglanzgras, Wasserschwaden und kleinräumig Flutrasenbildungen, auch kleineren Seggenbeständen. Insgesamt recht artenarm. Der Boden zwischen den Pflanzen, v.a. im Schatten der Brennessel, ist häufig von Moospolstern geprägt, die fast durchgängig in der Fläche zu finden sind. Der Standort ist im Untergrund rein torfig, kleinräumig etwas zerklüftet.

## 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 | AKF      | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) |    |                    |
| 1 | 2        |                                                              |    | 15 %               |
| 2 | NGZ      | Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)            |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |                                                                                                                              |                                              |                                                    |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Südlich Erdlager am Neuländer Baggersee, nördlich Brammerhäger Damm                                                          |                                              |                                                    |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Gräben, Pionierwald im Norden, Weg mit Randgehölzen im Süden, weitere Brachen im Westen, extensivgenutztes Grünland im Osten |                                              |                                                    |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 567897                                                                                                                       | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5923025                                            |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg                                                                                                                      | <b>Naturraum</b>                             | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)                |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neuland (703)                                                                                                                | <b>Gemarkung</b>                             | Neuland (718)                                      |
| <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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>                                                                | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 100% ]                                                                                       |                                              |                                                    |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |                                                                                                                              |                                              |                                                    |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |                                                                                                                              |                                              |                                                    |

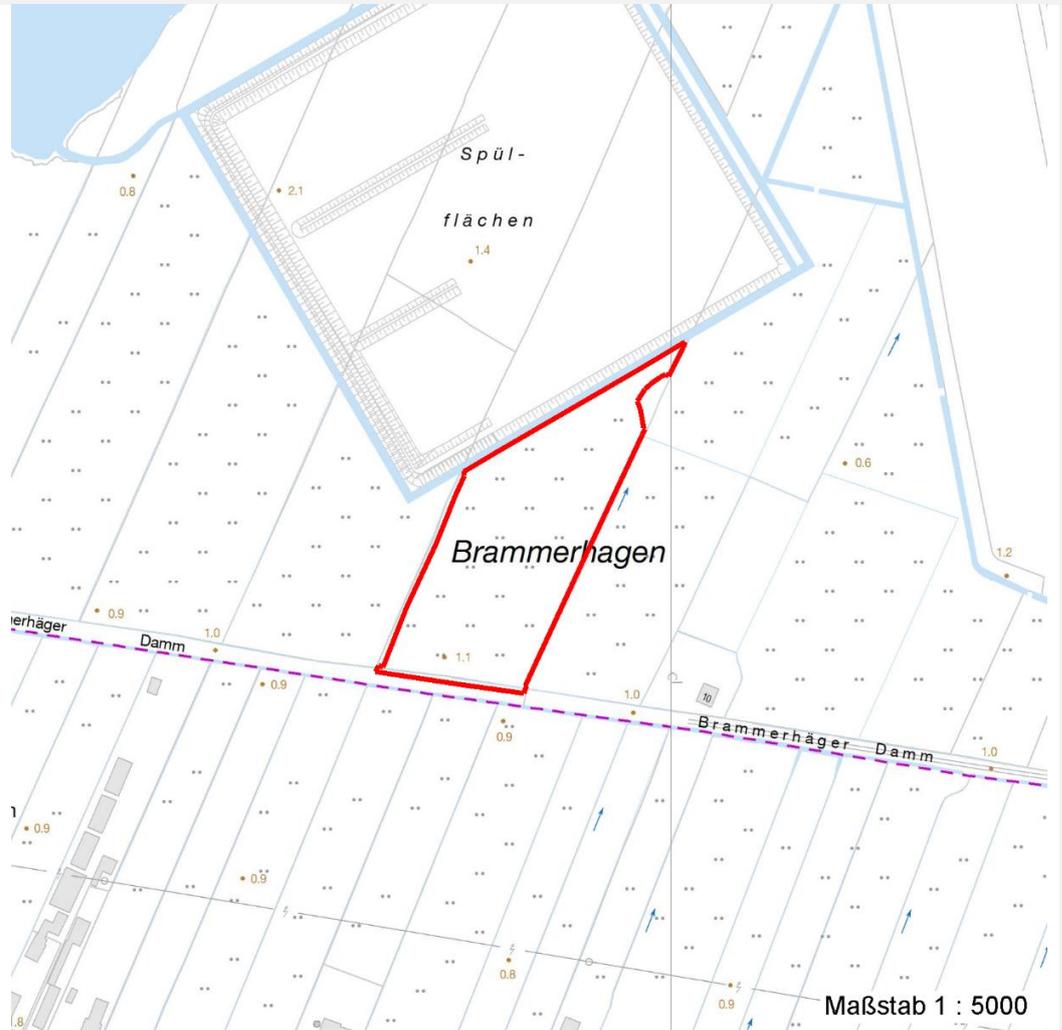
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |             |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 96369       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>511</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2015  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 19514,7162  |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 96369       | 30354                 | 6622 | 33         | 14.06.2006 | /         | 6624     | 64               |
| 96369       | 30332                 | 6622 | 104        | 30.09.2004 | /         | 6624     | 143              |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 49742       | 0     | 6622_511_191015_1.JPG |                  |
| 49743       | 0     | 6622_511_191015_2.JPG |                  |

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

### Auswertung

25.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |             |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 96369       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>511</b>  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2015  |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 19514,7162  |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                                      | Wert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gefährdung/ Einflüsse                                        | Die ehemalige Feuchtwiesenvegetation und damit die nach § 30 BnatSchG geschützte Vegetation ist nahezu vollständig verlorengegangen. Durch die Dominanz der Brennessel ist der Bestand deutlich verarmt.                                                                                                                                                                       |
| Wertgesichtspunkte                                           | Die Flächen sind sehr unzugänglich, naturnah, wenig gestört, als Insekten-Lebensraum vermutlich günstig, auch als Lebensraum für Wildtiere und Brutvögel.                                                                                                                                                                                                                      |
| zoologisch bedeutsame Strukturen<br>Bedeutung für Tiergruppe | Hochwüchsige Gras- und Krautfluren<br>Insekten, allgemein<br>Vögel                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maßnahmen                                                    | Für die angestrebte Entwicklung von Moorflächen ist eine noch effektivere Vernässung der Flächen notwendig. Diese sollte im Rahmen der Umsetzung großräumiger Konzepte angestrebt werden. Die Gräben im Gebiet - so weit noch vorhanden - sollten weiter verschlossen werden, um großräumig jede Entwässerung zu vermeiden und möglichst viel Wasser im Gebiet zurückzuhalten. |

## Foto

|                         |                       |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6622_511_191015_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 6622_511_191015_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                       | <b>Bildbeschreibung</b> |                       |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |                       |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                                              |                           |      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biototyp</b>       |                                                              | <b>Biototyp</b>           | AKF  |
| <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>        | Ja   |
|                       |                                                              | <b>Flächenanteil</b>      | 85 % |
|                       |                                                              | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                                                              | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                                         |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 96369       |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>511</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2015  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 19514,7162  |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## 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>       |                                                                                                                      |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger       | 4                                                                                                                    |
| Anz. Überschwemmungsz.          | 3                                                                                                                    |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)   | 1                                                                                                                    |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 0 %                                                                                                                  |
| <b>Veg. - Soziologie</b>        |                                                                                                                      |
| BfN Schlüssel                   | 19 - Artemisietaea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                                                             |     |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                                  | 7   |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht                                                      | 7,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffreich                                        | 7,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral                                                     | 6,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                                       | 2,9 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                                                             | 4   |
|                    | <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>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                     | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  | V |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)             | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Epilobium obscurum (Dunkelgrünes Weidenröschen) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    | G |  | V |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)               | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                 | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)               | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)             | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |             |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 96369       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>511</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 19.10.2015  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 19514,7162  |
|                            |                          | <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 |  |  |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |  |  |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)   | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |  |  |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |  |  |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |  |  |
| Urtica dioica (Große Brennessel)        | 7  | d |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>1</b> |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>20</b>  |          |          |    |   |  |  |

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>      | Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | NGZ      |
| - <b>Zusatz</b>       |                                                   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie            | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   |                                                   | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
| Kein LRT              |                                                   | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                       |                                                   | <b>Flächenanteil</b>      | 15 %     |
|                       |                                                   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |                                                   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal           | Wert                        |
|-------------------|-----------------------------|
| <b>Auswertung</b> |                             |
| Maßnahmen         | Massnahmen siehe Hauptbogen |