

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 102737           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7238</b> 7240 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Farmsen-Rennbahn |
| <b>Bearbeitung</b>         | CLA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b> 36     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 26.09.2016       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1402,5137        |
|                            |                          | <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>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                     |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | 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

In der Mitte vom Max-Herz-Ring, umgeben von Neubauten, sind noch Reste der alten Trabrennbahn vorhanden. Hierbei handelt es sich um ein kleines heterogenes Pappel-Eichengehölz. Die Baumschicht besteht aus Zitter-Pappeln und Stiel-Eichen mit einem Stammdurchmesser bis 20 cm. In der spärlich ausgebildeten Strauchschicht finden sich Schwarzer Holunder und Brombeere, vereinzelt auch Weißdorn und Stiel-Eichen. In der Krautschicht dominieren Brennnesseln. Zum Teich hin kommt z.T. dichtes Weidengebüsch und einige Feuchtigkeitszeiger vor.

## 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 | 90 %               |
| 2 | HGM    | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)      |    |                    |
| 3 | 1      | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) |    |                    |
| 1 | 2      |   |    | 8 %                |
| 2 | HUZ    | Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)                   |    |                    |
| 1 | 3      |   |    | 2 %                |
| 2 | OWX    | Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>                 | Max-Herz-Ring  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>                | Wohnpark mit Teichen, Grünanlage und Spielplätzen            |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>                   | 573059   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5939019  |
| <b>Bezirk</b>                           | Wandsbek   | <b>Naturraum</b>                             | Geestplatten östlich der Alster (696.03)           |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>               | Farmsen-Berne (514)  | <b>Gemarkung</b>                             | Farmsen (545)                                      |
| <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 NSG / ND / LSG</b> | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>           | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>FFH-GEBIET</b>                       |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b>               |  |  |  |

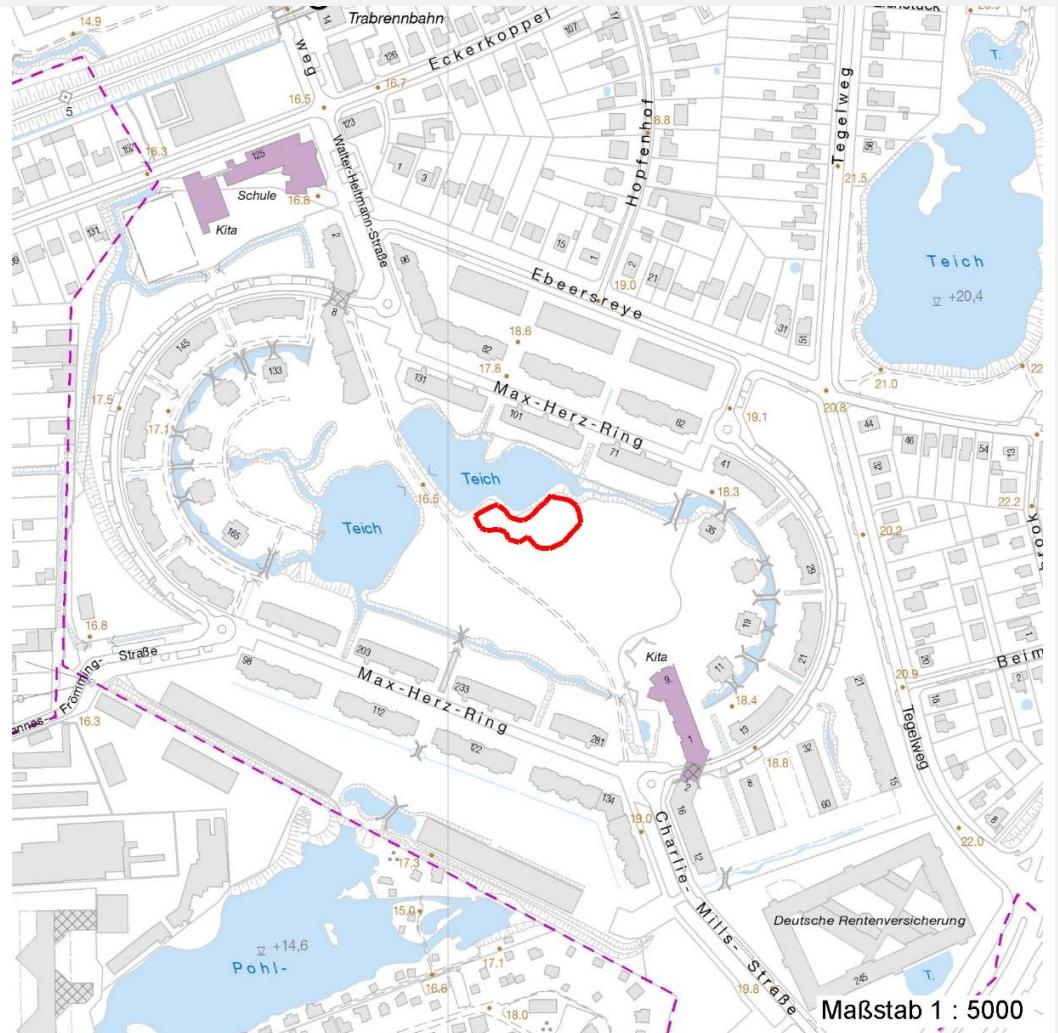
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 102737           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7238</b> 7240 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Farmsen-Rennbahn |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b> 36     |
| <b>Bearbeitung</b>         | CLA                      | <b>Kartierung</b>                       | 26.09.2016       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1402,5137        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 102737      | 48043                 | 7238 | 16         | 28.08.1998 | K         | 7240     | 36               |
| 102737      | 48051                 | 7238 | 16         | 02.09.2006 | K         | 7240     | 36               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung/ Einflüsse            | Keine  |
| Wertgesichtspunkte               | Bedeutung für das Naturerleben                   |
|                                  | Wird von Kinder zum Spielen und Klettern genutzt |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche                         |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Vögel  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 102737           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7238</b> 7240 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Farmsen-Rennbahn |
| <b>Bearbeitung</b>         | CLA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b> 36     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 26.09.2016       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1402,5137        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal      | Wert   |
|--------------|--|
| Maßnahmen    | Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen |
| <b>Größe</b> |  |
| Breite       | 25.00 m                                      |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)      | <b>Biotoptyp</b>          | HGM  |
| - <b>Zusatz</b>       | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Pappel-Eichen-Gehölz                    | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja   |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 90 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                               |
|---------------------------|------------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                                    |
| Humosität                 | h1 - sehr schwach humos            |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt          | 7 - stickstoffreich                |
| <b>Standort, Relief</b>   |                                    |
| Relief                    | uneben                             |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig                     |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                    |
| Gesamt                    | 90 %                               |
| 1. Baumschicht            | 70 %                               |
| Strauchschicht            | 30 %                               |
| 1. Krautschicht           | 60 %                               |
| Moosschicht               | 2 %                                |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,5 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht  | 6,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich   | 6,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,6 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                                       | 3,1 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 6   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 2   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 102737                                  |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>7238</b>                             | 7240       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Farmsen-Rennbahn                        |            |
| <b>Bearbeitung</b>         | CLA                      | <b>Kopie</b> | Ja                  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 16 36      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>Kartierung</b>                       | 26.09.2016 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1402,5137  |
|                            |                          |              |                     | <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 |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Aegopodium podagraria (Giersch)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)         | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)                | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)            | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                      | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)     | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)           | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)        | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)              | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)         | 7  | I |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                     | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                     | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)            | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                 | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                   | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | V        |    |   |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)    | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)                       | 7  | I |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)                | 7  | I |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)      | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | D          | G        |    |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)                     | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)           | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rosa spec. (Rose)                                   | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rubus idaeus (Himbeere)                             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Rumex spec. (Ampfer)                                | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                          | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                 | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)             | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)          | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)                 | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                        | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)                | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                   | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke)                          | 7  | X |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>2</b> |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>39</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

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 102737           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7238</b> 7240 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Farmsen-Rennbahn |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>16</b> 36     |
| <b>Bearbeitung</b>         | CLA                      | <b>Kartierung</b>                       | 26.09.2016       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1402,5137        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                 |                           |      |
|-----------------------|---------------------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                 | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger Ufergehölzsaum (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HUZ  |
| - Zusatz              |                                 | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |                                 | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |                                 | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |                                 | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |                                 | <b>Flächenanteil</b>      | 8 %  |
|                       |                                 | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                                 | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |      |
|-----------------------|--|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiger nicht oder wenigbefestigter Weg (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | OWX  |
| - Zusatz              |  | - gesetzl. Grundl.        |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |  | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 2 %  |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |