

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 131906 |
| | | DK5 DK5-GK | 6626 6628 |
| | | DK5 - Name | Kirchdorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 32 34 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 11.09.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2164,2795 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|----|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.2 Sümpfe | Schutz nur teilweise | Ja |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|----|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Langgestreckter Feuchtbereich zwischen Park und angrenzender Straße. Mit ehemals angelegten Gräben, die rund 0,75 m in das Gelände eingetieft sind. In Teilbereichen nur mesophil geprägt, mit einem jedoch feuchtgebietstypischen und naturnahem Baumbestand aus Schwarz-Erlen, die 40 cm Stammdicke und 12 bis 15 m Wuchshöhe erreichen. Darunter in Teilbereichen mit halbruderaler Halbschatten-Vegetation mit höheren Anteilen von Gundermann, z.T. von Brombeergebüsch überwachsen. Kleinflächig dort mesophile Waldstandorte anzeigendes Fllattergras. Sukzession von Stiel-Eichen, Hasel und Früher Traubenkirsche in den mesophileren Bereichen erkennbar. Dieser nach Osten in dichtes Gebüsch übergehend. Dort viele Gartenrelikte (Mahonie, Liguster, Apfel, Spierstrauch). In den größeren Teilbereichen nach Westen von Feuchtarthen dominiert und nach § 28 HmbNatSchG geschützt mit ausgedehnten Großseggenbeständen aus Schlank- und Ufersegge und teils etwas bruchwaldartig entwickelt. Eingestreut einige spontane aufgewachsene strauchförmige Weiden. In Teilen auch mit einem offenen Kleingewässer, das von Wasserlinsen überwachsen ist. Dieses 2018 trockenliegend, jedoch mit noch erkennbar vitaaler Wasserlinse. Insgesamt recht heterogen, von den Randbereichen her einerseits gärtnerisch beeinflusst, andererseits von Gartenabfällen etwas neophytisch beeinflusst, v.a. entlang der Straße auf der Westseite. Auf der Ostseite ist zumindest an einer Stelle ein alter Silber-Weiden-Kopfbaum vorhanden. Nach Süden zum Park ein auffallender Nitrophytensaum aus v.a. Spreiz-Melde. Hier vermehrt Grillkohledeposition.

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 | 80 % |
| 2 | HGF | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018) | | (§ 14 (2) 2.3) |
| 1 | 2 | | | 5 % |
| 2 | SEZ | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 3 | | | 15 % |
| 2 | NGG | Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018) | | § 30 (2) 2.4 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|
| Lagebeschreibung | Nordwestlich Otto Brenner Str | Hochwert (Y) | 5926647 |
| Nachbarnutzung/en | Straße, Wohnbebauung, Park | Naturraum | Elbinsel Wilhelmsburg (673.01) |
| Rechtswert (X) | 566990 | Gemarkung | Wilhelmsburg (147) |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilhelmsburg (136) | | |

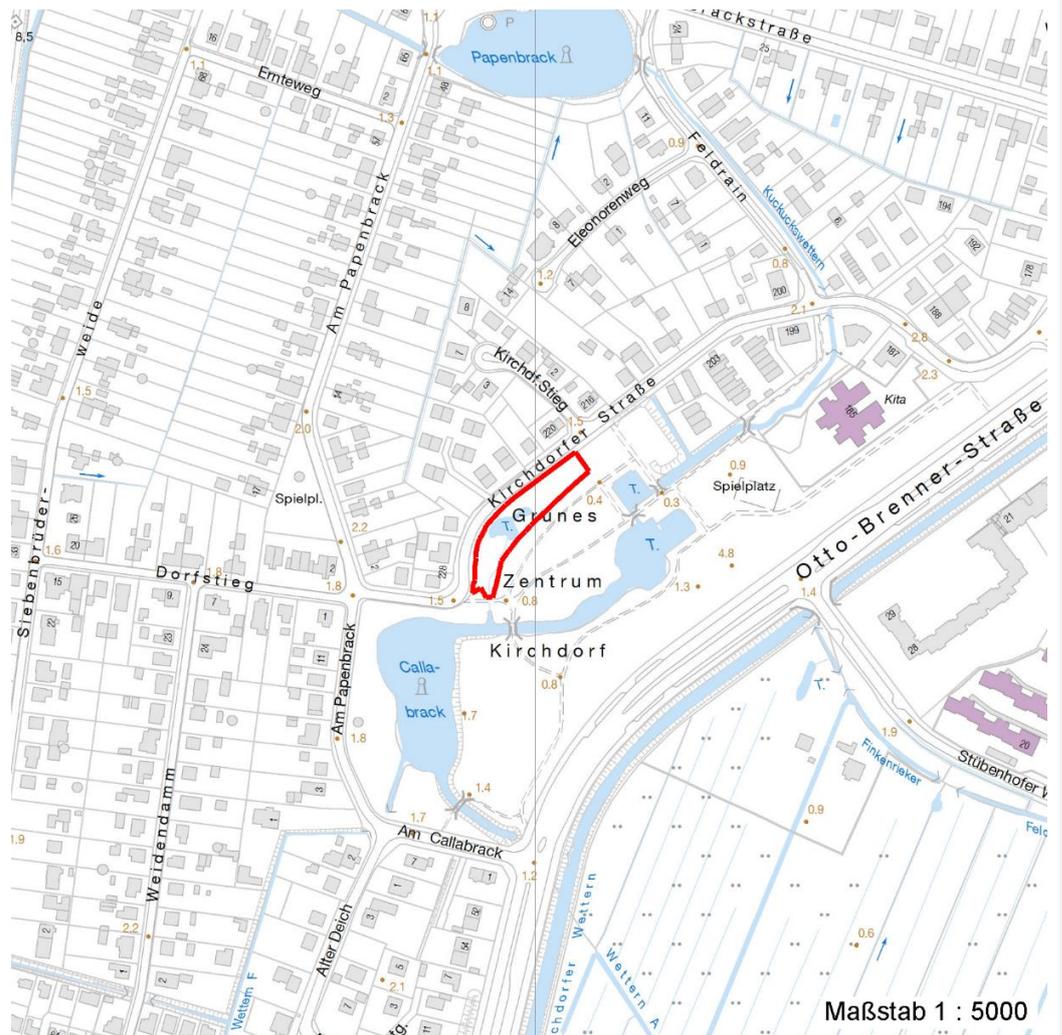
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 131906 |
| | | DK5 DK5-GK | 6626 6628 |
| | | DK5 - Name | Kirchdorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 32 34 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 11.09.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2164,2795 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

| | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> | Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> | EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | | Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | Nationalpark | <input type="checkbox"/> | | |
| FFH-GEBIET | | | | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | | | | |
| Karte | | | | | | | |



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 131906 | 31405 | 6626 | 32 | 22.09.2001 | K | 6628 | 34 |
| 131906 | 31403 | 6626 | 32 | 17.09.2009 | K | 6628 | 34 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 71930 | 0 | 6626_32_110918_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 131906 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6626 | 6628 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Kirchdorf | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 32 34 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 11.09.2018 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2164,2795 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 71931 | 0 | 6626_32_110918_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Entwässerung (Seggenried und Bruchwaldanteile kleiner werdend. In mesophiles Gehölz übergehender Zustand.) Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Gärtnerische Überprägung, Überprägung durch Gartenabfälle.) |
| Wertgesichtspunkte | Entwicklungspotenzial (In Teilen entwicklungsfähiges, naturnahes Potential zu einem Bruch- oder Auwaldabschnitt bzw. Kleingewässer. Vermutlich sehr alte Landschaftsstruktur (möglicherweise Altarm?)) |
| Maßnahmen | 2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern (Noch entwicklungsfähiger, alter Biotop.) Ablagerung von Gartenabfällen zukünftig vermeiden. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 6626_32_110918_1.JPG | Fotodatei | 6626_32_110918_4.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 131906 |
| | | DK5 DK5-GK | 6626 6628 |
| | | DK5 - Name | Kirchdorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 32 34 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 11.09.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2164,2795 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018) | Biotoptyp | HGF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.3) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 80 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Giftpflanzen | 1 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 11 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 15 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,6 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 6 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 10 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | |
| Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Atriplex patula (Spreizende Melde) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 131906 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6626 | 6628 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Kirchdorf | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 32 34 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 11.09.2018 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2164,2795 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | V | | V |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans agg. (Artengruppe Flutender Schwaden) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | b | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Malus spec. (Apfel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Milium effusum (Wald-Fluttergras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa multiflora (Vielblütige Rose) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix fragilis (Bruch-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | D | | D |
| Salix x holosericea (Seidenblatt-Weide) | 7 | l | | | | | | | | | | | X | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Spiraea spec. (Spierstrauch) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 131906 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6626 | 6628 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Kirchdorf | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 32 34 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 11.09.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 2164,2795 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 51 | | | |

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

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018) | Biotoptyp | SEZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT Beschreibung | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------|--|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Großes eggenried nährstoffreicher Standorte (2018) | Biotoptyp | NGG |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.4 |
| FFH-LRT Beschreibung | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 15 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |