

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Ersterfassung	Interne Nr.	70796
		DK5 DK5-GK	7622 7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	330 1001
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16100,5588
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
- Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
- Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
- Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Aktuell nicht genutzter, strukturreicher, naturnah eingewachsener Fischteich, von Gehölzen umgeben. Die Ufer sind teilweise sehr flach. Das Wasser weist sehr leichte Trübung auf. Es kommen seltene Laichkrautarten vor, so das vom Aussterben bedrohte Knöterich-Laichkraut. Stellenweise wird das Ufer von Schilfröhricht eingenommen. Vereinzelt kommen Wasserlinsen vor, stellenweise wachsen Teichrosen. Vom sich an den Teichen entlangziehenden Weg aus ist der Biotop unzugänglich, ebenso wie der größte Teil des Ufers. Einsehbar ist der Teich nur vom seinerseits unzugänglichen Nachbarbiotop 99. Das Vorkommen weiterer seltener Wasserpflanzen ist denkbar.

Die randlichen Gehölze sind zum Teil gepflanzt und nicht vollständig standortheimisch.

Durch die fehlende Nutzung ist der Teich als naturnahes stehendes Kleingewässer geschützt.

~~~~~

Die obige Beschreibung hat im Januar 2005 ihre Gültigkeit verloren. Durch Beseitigung großer Teile des Röhrichts und fast aller Gehölze ist der Teich jetzt freigestellt. Das Schild "Kuhlmann-Biotop" war nicht mehr zu sehen.

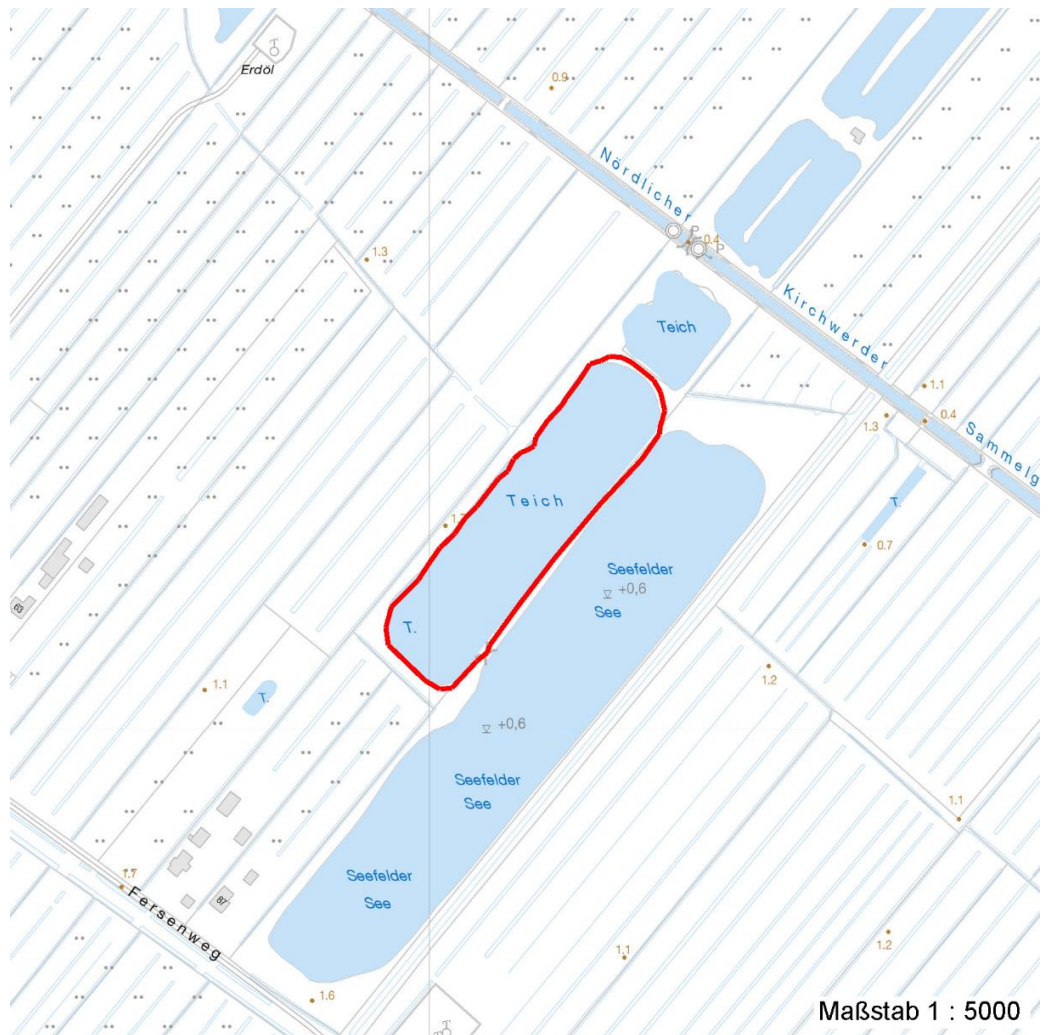
## Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | BTYP     | Typ                                                                                   | HF | F.Anteil           |
|---|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|
| 2 |    | Zusatz   | Biototyp                                                                              |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 |    | LRT      | Zusatz zum Biotoptypen                                                                |    |                    |
| 4 |    |          | Lebensraumtyp                                                                         |    |                    |
| 1 | 1  |          |                                                                                       | Ja | 100 %              |
| 2 |    | SEA      | Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)                                 |    |                    |
| 4 |    | 3150     | Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions |    |                    |
| 1 | 2  |          |                                                                                       |    | 0 %                |
| 2 |    | SVS      | Schwimmbblattvegetation (2000)                                                        |    |                    |
| 4 |    | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                                |    |                    |
| 1 | 3  |          |                                                                                       |    | 0 %                |
| 2 |    | NRS      | Schilf-Röhricht (2000)                                                                |    |                    |
| 4 |    | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                                |    |                    |
| 1 | 4  |          |                                                                                       |    | 0 %                |
| 2 |    | HU       | Ufergehölzsaum (2000)                                                                 |    |                    |
| 1 | 5  |          |                                                                                       |    | 0 %                |
| 2 |    | NU       | Feuchte Staudensäume (2000)                                                           |    |                    |
| 4 |    | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                                |    |                    |

|                            |                   |                                         |                  |
|----------------------------|-------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Ersterfassung | <b>Interne Nr.</b>                      | 70796            |
|                            |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7622</b> 7624 |
|                            |                   | <b>DK5 - Name</b>                       | Seefeld          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein              | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>330</b> 1001  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA               | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2004       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche            | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 16100,5588       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                 | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

Räumliche Lage

|                           |                                                   |                                       |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | S. Kirchwerder Sammelgraben                       |                                       |                                             |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Fischteuchanlage mit parkartigem Umfeld.          |                                       |                                             |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 576065                                            | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5922141                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf                                         | <b>Naturraum</b>                      | Vier- und Marschlande (673.10)              |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Kirchwerder (607)                                 | <b>Gemarkung</b>                      | Kirchwerder (607)                           |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet        | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat       | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-605 / Anteil: 100% ]  |                                       |                                             |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-304 / Anteil: 100% ] |                                       |                                             |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |                                                   |                                       |                                             |
| <b>Karte</b>              |                                                   |                                       |                                             |



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 70796       | 58170                 | 7622 | 30         | 21.10.2004 | N         | 7624     | 58               |
| 70796       | 58171                 | 7622 | 30         | 24.09.2010 | N         | 7624     | 58               |
| 70796       | 79565                 | 7622 | 30         | 23.07.2012 | N         | 7624     | 58               |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                   |                                         |                  |
|----------------------------|-------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Ersterfassung | <b>Interne Nr.</b>                      | 70796            |
|                            |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7622</b> 7624 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein              | <b>DK5 - Name</b>                       | Seefeld          |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA               | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>330</b> 1001  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche            | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 16100,5588       |
|                            |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 70796       | 58177                 | 7622 | 10         | 15.06.1982 | <         | 7624     | 17               |
| 70796       | 58168                 | 7622 | 30         | 04.10.1999 | <         | 7624     | 58               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auswertung</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Gefährdung / Einflüsse           | Eutrophierung<br>großflächige Beseitigung der Ufervegetation im Januar 05                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wertgesichtspunkte               | Bedeutung für das Landschaftsbild<br>Bedeutung für das Naturerleben<br>Entwicklungspotenzial<br>Bestandteil der historischen Kulturlandschaft<br>Bedeutung für die Erholung<br>Bedeutung für den Biotopverbund<br>Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung<br>Strukturvielfalt<br>Teil eines größeren Biotopkomplexes<br>Vorkommen seltener Pflanzen<br>Artenreich |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Spinnennetze<br>Blütenreiche Fluren<br>Kleingewässer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Blütenbesuchende Insekten<br>Kleinsäuger<br>Insekten, allgemein<br>Amphibien<br>Wassergebundene Insekten<br>Vögel<br>Mollusken                                                                                                                                                                                                                                            |
| Maßnahmen                        | Libellen<br>Nährstoffeintrag verhindern<br>Allenfalls punktuelle Entnahme von Ufergehölzen, kein Abräumen der Gehölze<br>Schonung des geschützten Röhrichts                                                                                                                                                                                                               |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                   |                                         |            |
|----------------------------|-------------------|-----------------------------------------|------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Ersterfassung | <b>Interne Nr.</b>                      | 70796      |
|                            |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7622 7624  |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein              | <b>DK5 - Name</b>                       | Seefeld    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA               | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 330 1001   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche            | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2004 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 16100,5588 |
|                            |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |            |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                                                                                |                           |       |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                                                                                | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)                                          | <b>Biotoptyp</b>          | SEA   |
| <b>- Zusatz</b>       |                                                                                                | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        | Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions          | <b>FFH-LRT</b>            | 3150  |
| <b>Beschreibung</b>   | Gefährdungen: Wiederaufnahme einer Fischteichnutzung                                           | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       | Maßnahmen: Eingriffe sofort einstellen; Gewässer wieder der natürlichen Entwicklung überlassen | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |                                                                                                | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |                                                                                                | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |                                                                                                | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                  | Wert                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Boden</b>             |                                                                                                                                                                                                                   |
| Feuchte                  | 8 - naß                                                                                                                                                                                                           |
| Stickstoffgehalt         | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                                                                                                                                                                       |
| <b>Standort, Relief</b>  |                                                                                                                                                                                                                   |
| Belichtung               | 7 - halbsonnig                                                                                                                                                                                                    |
| Zusätze - Btyp           | I5 - Ufer naturnah                                                                                                                                                                                                |
|                          | vu - reiche Unterwasservegetation                                                                                                                                                                                 |
| <b>Veg. - Soziologie</b> |                                                                                                                                                                                                                   |
| BfN Schlüssel            | 19.1.01.02 - Convolvulion sepium (Schleierges. und Flußspülsaum-Fluren)<br>24.0.01 - Potamogetonetalia pectinati (Festwurzelnde Wasserpflanzen-Ges.)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

## FFH-Bewertungen (HH)

| Lebensraumtyp / Parameter                                                                              | Wertstufe A | Wertstufe B | Wertstufe C | Wert / Begründung | Z        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|----------|
| <b>3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions</b> |             |             |             |                   | <b>B</b> |
| <b>Habitatstrukturen</b>                                                                               |             |             |             |                   | <b>B</b> |
| Wasserpflanzen;                                                                                        | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | B        |
| Submerse Veget. vorhanden;                                                                             | ja          | ja          | nein        |                   | B        |
| Schwimblattveget. vorhand.;                                                                            | ja          | ja          | ja          |                   | B        |
| Eindringtiefe der subm. Veget.;                                                                        | > 4 m       | 2 bis 4 m   | < 2 m       |                   | B        |
| Diversität der naturnahen Ufervegetation;                                                              | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | B        |
| Anzahl der Aspekte; 4 Aspekte der naturnahen Verlandungsreihe:                                         | 4           | 3           | < 3         |                   | B        |
| Röhricht, Seggenried/Hochstaudenflur, Weidengebüsch, Bruch- oder Auenwald                              |             |             |             |                   |          |
| <b>Beeinträchtigungen</b>                                                                              |             |             |             |                   | <b>B</b> |
| Störungen des Standortes;                                                                              | günstig     | mittel      | ungünstig   |                   | A        |
| diffuse Einträge aus Umland;                                                                           | keine       | gering      | deutlich    |                   | A        |
| belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge                                                               | keine       | geringe     | deutliche   |                   | A        |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                   |                                  |            |
|----------------------------|-------------------|----------------------------------|------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Ersterfassung | <b>Interne Nr.</b>               | 70796      |
|                            |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>              | 7622 7624  |
|                            |                   | <b>DK5 - Name</b>                | Seefeld    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein              | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | 330 1001   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA               | <b>Kartierung</b>                | 15.09.2004 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche            | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 16100,5588 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                 | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |            |

## FFH-Bewertungen (HH)

| Lebensraumtyp / Parameter                                                                         | Wertstufe A | Wertstufe B   | Wertstufe C | Wert / Begründung | Z |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|-------------|-------------------|---|
| Fischbesatz;                                                                                      | kein        | naturnah      | naturfern   |                   | B |
| Fischfütterung;                                                                                   | keine       | keine         | Fütterung   |                   | A |
| Wasserstände verändert; abgesenkt oder aufgestaut, Änderungen gegenüber der natürlichen Situation | nicht       | geringfügig   | deutlich    |                   | A |
| biologische Durchgängigkeit; Passierbarkeit durch Zu- und Abflüsse                                | passierbar  | eingeschränkt | keine       |                   | C |
| Uferverbau; Anteil der Uferlänge                                                                  | < 5%        | 5-20%         | > 20%       |                   | A |
| Untypische Vegetationsaspekte; Zierformen v. Wasserpflanzen;                                      | günstig     | mittel        | ungünstig   |                   | B |
| invasive Neophyten;                                                                               | keine       | wenige        | zahlreich   |                   | A |
| naturnahe Ufervegetation;                                                                         | keine       | keine         | vorhanden   |                   | C |
| Nutzungen;                                                                                        | > 90%       | 50-90%        | < 50%       |                   | A |
| Trittschäden;                                                                                     | günstig     | mittel        | ungünstig   |                   | A |
| Schäden durch Wassersport;                                                                        | keine       | gering        | stark       |                   | A |
| Müllablagerungen;                                                                                 | keine       | gering        | deutlich    |                   | B |
| hörbarer, dauerh. Lärm;                                                                           | keine       | gering        | stark       |                   | A |
|                                                                                                   | kein        | deutl.        | stark       |                   | A |
| <b>Arteninventar</b>                                                                              |             |               |             |                   | C |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                                                 |     |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 6,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß                                             | 8,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6,2 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,9 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 3,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                                                 | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                                                 | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |                                                 | 7   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | Rote Liste |    |    |   |
|---------------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|                                             | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH         | ND | SH | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arctium minus (Kleine Klette)               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Bromus inermis (Wehrlose Trespe)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cardamine spec. (Schaumkraut)               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Carex spec. (Segge)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Corylus avellana (Haselnuss)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                   |                                         |                  |
|----------------------------|-------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Ersterfassung | <b>Interne Nr.</b>                      | 70796            |
|                            |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7622</b> 7624 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein              | <b>DK5 - Name</b>                       | Seefeld          |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA               | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>330</b> 1001  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche            | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 16100,5588       |
|                            |                   | <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 |   |   |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)                    | 7  | w | T | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            | b        |          |          |   |   |   |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Phragmites australis (Schilf)                     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Potamogeton polygonifolius (Knöterich-Laichkraut) | 7  | w | W | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          | 1        | 3 | 1 | 3 |
| Potamogeton spec. (Laichkraut)                    | 7  | z | T | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Rosa canina (Hunds-Rose)                          | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)           | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Salix alba (Silber-Weide)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Salix viminalis (Korb-Weide)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                  | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |          |          |   |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |   |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                               |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>31</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>      | Schwimmbblattvegetation (2000)         | <b>Biotoptyp</b>          | SVS      |
| <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> |          |
|                       |                                        | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                       |                                        | <b>Flächenanteil</b>      | 0 %      |
|                       |                                        | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |                                        | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

|                            |                   |                                         |                  |
|----------------------------|-------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | FFH-Ersterfassung | <b>Interne Nr.</b>                      | 70796            |
|                            |                   | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7622</b> 7624 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein              | <b>DK5 - Name</b>                       | Seefeld          |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA               | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>330</b> 1001  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche            | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2004       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                 | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 16100,5588       |
|                            |                   | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                        |                           |          |
|-----------------------|----------------------------------------|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                        | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3        |
| <b>Biototyp</b>       | Schilf-Röhricht (2000)                 | <b>Biototyp</b>           | NRS      |
| - Zusatz              |                                        | - gesetzl. Grundl.        |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <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     |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                       |                           |      |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                       | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 4    |
| <b>Biototyp</b>       | Ufergehölzsaum (2000) | <b>Biototyp</b>           | HU   |
| - 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>      | 0 %  |
|                       |                       | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                       | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                        |                           |          |
|-----------------------|----------------------------------------|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                        | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 5        |
| <b>Biototyp</b>       | Feuchte Staudensäume (2000)            | <b>Biototyp</b>           | NU       |
| - Zusatz              |                                        | - gesetzl. Grundl.        |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <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     |