

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 77583 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| | | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 60 104 |
| Bearbeitung | OBS | Kartierung | 22.08.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 9116,6597 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------------|------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 4.3 Auwälder | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------------|------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Schmaler, teils lückiger Weichholzauwaldstreifen am östlichen Ufer der Norderelbe in Höhe Neudorf entlang des Deichfußes des Spadenlander Hauptdeiches, dort bis in die befestigte Böschung reichend. In der Baumschicht sind neben Fahl- und Silber-Weiden einzelne große Pappeln vertreten. Im südlichen Teil wurden die Gehölze, vermutlich aus Gründen des Deichschutzes, vor einigen Jahren auf den Stock gesetzt. Darüber hinaus findet sich eine größere Zahl umgestürzter Weiden, die wieder ausgetrieben sind. In Richtung Deich sind geneigte Stämme abgesägt worden. Dem Bestand ist zur Elbe hin ein Tideröhrichtstreifen vorgelagert, deichseitig sind Beweidungsspuren durch Schafe erkennbar. Die Krautschicht wird neben Schilf und Rohr-Glanzgras im Schattenbereich der Bäume überwiegend von feuchte- und nässeanzeigenden, auwaldtypischen Arten geprägt. Große Bereiche auch unter den weit ausladenden Kronen der Bäume scheinen regelmäßig überflutet zu werden.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|---|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biototyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | WWT | Tide-Weiden-Auwald (2000) | | |
| 3 | XXX | keine Angabe (XXX) | | |
| 4 | 91E0* | Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder) | | |

Räumliche Lage

| | |
|---------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Ostufer der Elbe Höhe Neudorf |
| Nachbarnutzung/en | Im Osten Hauptdeich mit Grünlandnutzung im Westen Elbe |
| Rechtswert (X) | 570637 |
| Bezirk | Bergedorf |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Spadenland (614) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Spadenland [HH-2037 / Anteil: 36%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 64%] |
| FFH-GEBIET | Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 64%] |
| Wasserschutzgebiet | |

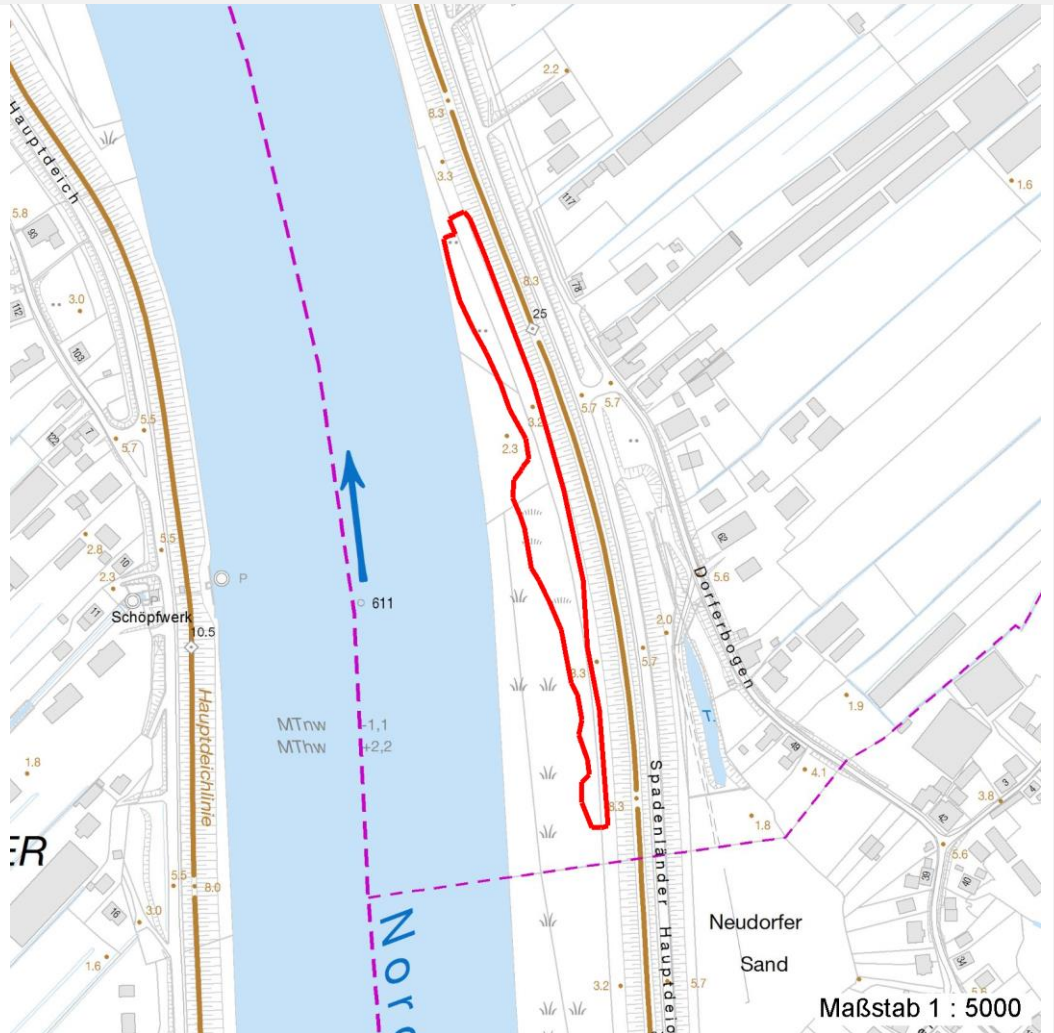
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 77583 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| | | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 60 104 |
| Bearbeitung | OBS | Kartierung | 22.08.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 9116,6597 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 77583 | 70898 | 7024 | 500 | 03.08.2004 | > | 7026 | 1003 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 32346 | 0 | 7024_60_220813_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Gewässerausbau |
| Wertgesichtspunkte | Teil eines größeren Biotopkomplexes |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 77583 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| Bearbeitung | OBS | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 60 104 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 22.08.2013 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 9116,6597 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|-------------------------------------|
| Maßnahmen | 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7024_60_220813_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | Tide-Weiden-Auwald (2000) | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | keine Angabe (XXX) | Biototyp | WWT |
| - Zusatz | Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder) | - gesetzl. Grundl. | 91E0* |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 77583 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Bearbeitung | OBS | Biotop-Nr. alt | 60 104 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.08.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 9116,6597 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 70 % |
| Strauchschicht | 35 % |
| 1. Krautschicht | 60 % |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 9 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 19 |
| Anz. LRT-typische Arten | 22 |

FFH-Bewertungen (HH)

| Lebensraumtyp / Parameter | Wertstufe A | Wertstufe B | Wertstufe C | Wert / Begründung | Z |
|--|-------------|---------------|---------------|-------------------|----------|
| 91E0-2 (HH) Weichholzauwald | | | | | B |
| Habitatstrukturen | | | | | |
| Entwicklungsphasen / Bestandstruktur; | günstig | mittel | ungünstig | | B |
| Reifephase vorhanden; | ja | nein | nein | | A |
| Bestandsschichten; | mehrsch. | 2-schicht. | 1-schicht. | | B |
| Altbäume; Altbäume sind älter 150 Jahre; | günstig | mittel | ungünstig | | A |
| BHD > 80 cm (40cm im Auwald) | | | | | |
| Anz. / ha bzw. /100m (linear); | > 5 / 1 | 1-5 / 0,4-1 | keine / < 0,4 | | A |
| Stehendes und liegendes Totholz; | günstig | mittel | ungünstig | | B |
| Anz. / ha bzw. /100m (linear); | > 3 / >0,5 | 1-3 / 0,2-0,5 | kein / < 0,2 | | B |
| Beeinträchtigungen | | | | | |
| Störungen des Standortes; | günstig | mittel | ungünstig | | A |
| Fahrspuren; | keine | nur Teilfl. | flächig | | A |
| Entwässerung; | keine | gering | deutlich | | A |
| Abstand zu Emittenten; | groß | gering | kein | | A |
| sonstige Nährstoffeinträge; | keine | gering | deutlich | | A |
| Untypische Vegetationsaspekte; | günstig | mittel | ungünstig | | B |
| untypische Baumarten; Deckung % | < 5% | 5-10% | 11-30% | | B |
| Verdichtungszeiger; Deckung % | < 5% | > 5% Teilf. | > 5% fläch. | | A |
| Neophyten / Gartenpflanzen; | < 5% | > 5% Teilf. | > 5% fläch. | | A |
| Deckung % | | | | | |
| untyp. Arten (ohne Bäume); | < 10% | 10-25% | > 25% | | A |
| Deckung % | | | | | |
| Verbiss, Schäl; Einfluss auf die | keine | verj.hemmen | verj.gefährde | | A |
| Verjüngung des Bestandes | | d | nd | | |
| Nutzungen; | günstig | mittel | ungünstig | | B |
| Tritt / Zerschneidung; | keine | gering | stark | | B |
| Müllablagerungen; | keine | gering | stark | | A |
| hörbarer, dauerh. Lärm; | kein | deutl. | stark | | A |
| Arteninventar | | | | 22 | B |

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 77583 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| | | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 60 104 |
| Bearbeitung | OBS | Kartierung | 22.08.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 9116,6597 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

FFH-Bewertungen (BFN)

| | | Wert | AZ | Z |
|----------|---|------|----|---|
| 1 | Lebensraumtyp | | | |
| 3 | Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| 4 | Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| 5 | Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| | Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung | | | |
| 1 | 91E0 (BFN) Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder) | | B | |
| 3 | Arteninventar | | B | |
| 3.2 | Deckungsanteil der Lebensraumtypischen Gehölzarten in Baum- und Strauchschicht(en) A: 100 % B: >= 90 % C: >= 70 % | | B | |
| 3.2 | Krautschicht (inkl. Kryptogamen) (Artenliste erstellen; Bewertung gutachterlich mit Begründung) A: Lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung charakteristisch; hoher Flächenanteil B: Lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung gering verändert C: Lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung stark verändert bzw. sehr geringer Flächenanteil | | A | |
| 4 | Habitatstrukturen | | B | |
| 4.2 | Wal dentwicklungsphasen / Raumstruktur (Flächenanteil (%)) jeder vorhandenen Phase nennen A: gute Raumstruktur d. h. >= 2 Baumschichten, dabei Auftreten mindestens einer Baumholzphase (Phase 2 oder stärker) B: Auftreten mindestens einer Baumholzphase (Phase 2 oder stärker) C: sofern nicht A oder B zutrifft sonstige typische Strukturen: quellige Stellen, Tümpel, Flutmulden, naturnahe Bach- bzw. Flussufer, Kolke, Sandflächen (Bewertung gutachterlich mit Begründung) A: hohe Anzahl und Vielfalt standorttypisch ausgeprägter Strukturen B: mittlere Anzahl und Vielfalt standorttypisch ausgeprägter Strukturen C: geringe Anzahl und Vielfalt standorttypisch ausgeprägter Strukturen | | B | |
| 4.2 | Habitatbäume A: >= 6 Stück / ha B: >= 3 Stück / ha C: < 3 Stück / ha | | A | |
| 4.2 | Totholz A: > 3 Stk./ha, liegendes und stehendes Totholz B: > 1 Stk./ha, liegendes oder stehendes Totholz C: >= 1 Stk./ha, liegendes oder stehendes Totholz | | B | |
| 5 | Beeinträchtigungen | | B | |
| 5.2 | Gewässerunterhaltung (gutachterlich mit Begründung) A: keine oder geringe, d. h. höchstens punktuelle Beeinträchtigung B: funktionale Beeinträchtigung für Teilbereiche deutlich erkennbar C: erhebliche funktionale Beeinträchtigung des gesamten Vorkommens | | A | |
| 5.2 | Deckung Neophyten (%) (Impatiens glandulifera, Reynoutria spp., Heracleum mantegazzianum u. a.; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen) A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 % | | A | |

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 77583 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| | | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 60 104 |
| Bearbeitung | OBS | Kartierung | 22.08.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 9116,6597 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

FFH-Bewertungen (BFN)

| 1 Lebensraumtyp | | | |
|--|--|------|---|
| 3 Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| 4 Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| 5 Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | |
| Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung | | | |
| | | Wert | Z |
| 5.2 | Deckung sonstiger Störzeiger (%) (Krautschicht; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen) A: < 25 % B: 25 - 50 % C: > 50 % | | A |
| 5.2 | oberflächliche Entwässerung, z. B. durch Gräben (gutachterlich mit Begründung) A: keine B: gering bis mäßig, z. B. durch einige flache Gräben C: starke Entwässerung durch tiefe Gräben | | A |
| 5.2 | Gewässerverrohrung, -verlegung, -begradigung, -verbau, Uferbefestigung, Eindeichung (gutachterlich mit Begründung) A: nicht vorhanden, daher natürliche Gewässerdynamik B: Gewässer in Teilbereichen verbaut, natürliche Gewässerdynamik eingeschränkt, falls Eindeichung: regelmäßige Überflutung durch Qualmwasser C: Gewässer überwiegend verbaut, da durch keine natürliche Gewässerdynamik möglich, falls Eindeichung: keine Überflutung durch Qualmwasser | | B |
| 5.2 | Verbiss (Beeinträchtigung der Naturverjüngung, Ausfall von Haupt oder Nebenbaumarten) A: Verbiss nicht nachweisbar oder nur sehr gering, < 10% Verbiss B: Verbiss deutlich erkennbar, 10 - 50% aber kein Ausfall von Arten C: erheblicher Verbissdruck: > 50% natürliche Baumarten fehlen verbissbedingt | | A |
| 5.2 | Befahrungsschäden (gutachterlich mit Begründung) A: keine Fahrspuren und Gleisbildung erkennbar B: mäßige Beeinträchtigung, z. B. durch wenige, flache Fahrspuren und/oder geringe Gleisbildung in Randbereichen C: starke Beeinträchtigung, z. B. durch viele, tiefere Fahrspuren und/oder Gleisbildung innerhalb des Bestandes | | A |
| 5.2 | Schäden an lebensraumtypischen Standortverhältnissen, Waldvegetation und Struktur (einschließlich Nutzung) A: ungestörter Lebensraumtyp B: Beeinträchtigung auf <= 50 % der Fläche C: Beeinträchtigung auf > 50 % der Fläche | | B |
| 5.2 | Deckungsanteil nicht heimischer Gehölzarten (%) (Arten und Anteil nennen, Bewertung gutachterlich) A: Anteil an der Baumschicht < 5 %, kein Voranbau B: Anteil an der Baumschicht 5-10 % C: Anteil an der Baumschicht > 10 % oder Voranbau | | A |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 77583 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Bearbeitung | OBS | Biotop-Nr. alt | 60 104 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.08.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 9116,6597 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,3 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,7 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 9 |
| | Giftpflanzen | | 8 |
| | Überschw.anzeiger | | 19 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | l | | | B2 | | | | | | | | | | | | |
| Angelica archangelica (Echte Engelwurz) | 7 | w | T | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | B | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Arctium lappa (Große Klette) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7 | w | B | - | - | | | | | | | | | 3 | | | |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume) | 7 | z | W | - | - | | | | | | | | | 3 | 3 | V | V |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | T | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Carex spec. (Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel) | 7 | w | B | | | | | | | | | | | | | | |
| Comarum palustre (Sumpf-Blutauge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | V | | 3 | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | B | S | - | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | B | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele) | 7 | w | B | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 |
| Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel) | 7 | w | B | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | B | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | B | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | w | T | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | T | | | | | | | | | | | b | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | T | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | T | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | T | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha arvensis (Acker-Minze) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7 | w | B | - | - | | | | | | | | | | | | V |
| Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse) | 7 | z | T | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | z | T | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | T | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | T | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | h | B | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Populus deltoides (Delta-Pappel) | 7 | w | | B1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Populus nigra (Schwarz-Pappel) | 7 | w | W | B1 | | | | | | | | X | | 2 | 3 | | 3 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|----------------|---|-------------------|
| Projekt | FFH-Monitoring | Interne Nr. | 77583 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| | | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 60 104 |
| Bearbeitung | OBS | Kartierung | 22.08.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 9116,6597 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | 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 | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | h | T | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß) | 7 | w | B | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse) | 7 | w | T | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | T | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer) | 7 | z | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | h | T | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | z | | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix purpurea (Purpur-Weide) | 7 | w | T | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix triandra (Mandel-Weide) | 7 | w | T | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | z | T | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | h | T | B1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubra (Rote Weide) | 7 | w | | S | - | | | | | | | | X | | | | | |
| Salix x smithiana (Kübler-Weide) | 7 | w | | S | - | | | | | | | | | | | | | D |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut) | 7 | z | B | | | | | | | | | | | | | | 2 | V |
| Sium latifolium (Breitblättriger Merk) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | w | T | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | D |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | B | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | D |
| Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis) | 7 | w | B | - | - | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | 55 |

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