

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Unterer Teil der Bachau der Röthbek, die weiter nördlich in den Moorebenen ihren Anfang nimmt und hier vor dem Duvenstedter Triftweg etwas rückgestaut wird, vermutlich daher mit einer etwa kreisrunden Aufweitung eines Auwaldgebietes, welches sich an ähnliche Flächen des Duvenstedter Triftweges anschließt. Es dominiert ein Schwarzerlenbestand, der 20 m Höhe erreicht und bis zu 50 cm Stammdurchmesser, häufig um 30 bis 40 cm, relativ gleichförmig, mitunter mehrstämmig, häufig auch einstämmig. Teilweise kommen auch jüngere Bäume mit rund 20 cm Stammdicke vor. Relativ gut durchlichtet, die Schwarzerlen sind aktuell noch nicht vollständig ausgetrieben, aber vermutlich z.T. auch in einem schlechten Gesundheitszustand, auch hier wird sich vermutlich in Zukunft das Erlensterben auswirken. Durch die Fläche mäandriert ein Bachlauf, der nur wenig unter Flur gegenwärtig etwas Wasser führt, stark verschlammte ist, mit humosem Sedimenten und fließend in die benachbarten Flächen übergeht. Die entwässernde Wirkung des Baches nimmt offenbar deutlich ab, nachdem dieser wohl über Jahre nicht mehr unterhalten wird. In den Randbereichen gibt es z.T. quellig-nasse Übergänge zu den benachbarten, etwas höher gelegenen Geestflächen bzw. im Nordosten auch Moorflächen. Hier gibt es eine Geländekante von ca. 1,5 bis 2 m Höhe, die mäßig steil geneigt ist. In diesen Bereichen als Zeiger der quellig-feuchten Standorte teilweise etwas gehäuft Bitteres Schaumkraut. Die Krautvegetation insgesamt nimmt rund 80 % der Bodenflächen ein und wird zu hohen Anteilen von niedermoortypischen Arten gebildet, v.a. viel Sumpfschilf, etwas Rohrglanzgras, im Frühjahr höhere Anteile von Scharbockskraut, Wasserminze und aufkeimende Gehölze. Die Strauchschicht ist v.a. im Süden entlang des Duvenstedter Triftweges gut entwickelt, hier mit höheren Anteilen von Roter Johannisbeere, sonst vermutlich aufgrund von Wildverbiss schwach ausgebildet. Jungwuchs von den Erlen ist kaum erkennbar, dadurch ist der Bestand in Bodennähe recht offen. Teilweise gibt es v.a. in den Randbereichen offene Böden, die von Wildschweinen umgestaltet worden sind.

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	100 %
2	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2018)		§ 30 (2) 4.3
4	91E0*	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Duvenstedter Triftweg, an der Röthbek		
Nachbarnutzung/en	Weitere Waldflächen, im Süden der Duvenstedter Triftweg		
Rechtswert (X)	576137	Hochwert (Y)	5952523
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)

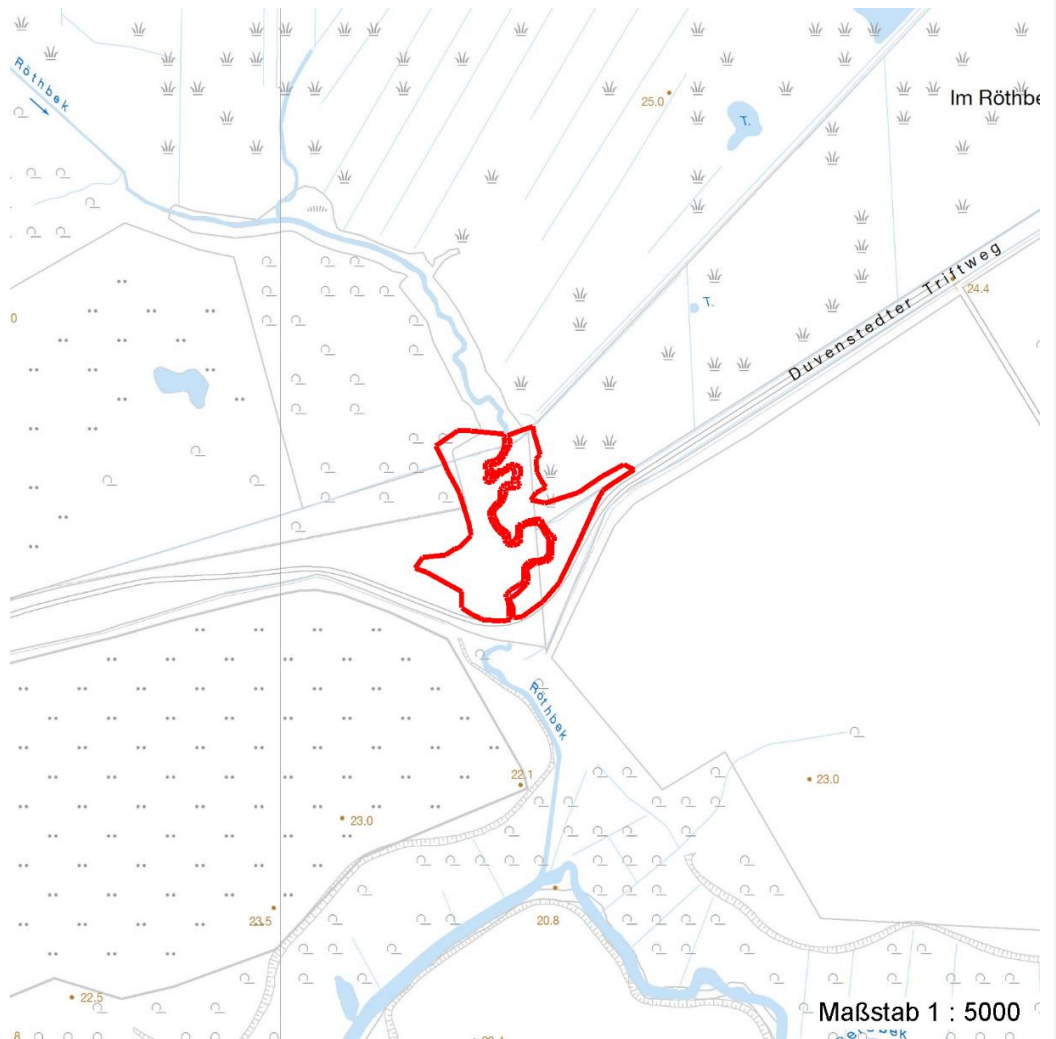
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	x
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140605	96196	7652	441	30.07.2015	/		
140605	96198	7652	442	30.07.2015	/		
140605	96184	7652	1355	29.07.2015	/		
140605	96195	7652	1357	30.07.2015	/		
140605	96200	7652	1358	30.07.2015	/		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78066	0	7652_1553_070520_7.JPG	
78067	0	7652_1553_070520_6.JPG	
78068	0	7652_1553_070520_5.JPG	
78069	0	7652_1553_070520_4.JPG	
78070	0	7652_1553_070520_8.JPG	
78071	0	7652_1553_070520_3.JPG	
78072	0	7652_1553_070520_2.JPG	
78073	0	7652_1553_070520_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Leichte Störungen von dem Weg im Süden her; dichter Wildbestand, deutlicher Verbiss, deutliche Einflüsse von Wildschweinen: Störungen
Wertgesichtspunkte	Alter, verhältnismäßig strukturreicher, verhältnismäßig feuchter Auwald, relativ artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Amphibien, Sommerquartiere 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten 9.5 - Totholz im Wald belassen Weiter der Sukzession überlassen; den Graben nicht mehr unterhalten; Gebiet möglichst weitgehend vernässen, dies vor allem auch wegen der nördlich anschließenden Moorflächen 9.6 - Gräben verschließen bzw. nicht unterhalten, natürliche Hydrologie wieder herstellen 9.1 - Naturwald entwickeln, Nutzung aufgeben 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7652_1553_070520_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7652_1553_070520_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7652_1553_070520_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7652_1553_070520_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2018)	Biototyp	WEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.3
FFH-LRT	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)	FFH-LRT	91E0*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	9.1 - Naturwald entwickeln, Nutzung aufgeben 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten 9.5 - Totholz im Wald belassen 9.6 - Gräben verschließen bzw. nicht unterhalten, natürliche Hydrologie wieder herstellen Weiter der Sukzession überlassen; den Graben nicht mehr unterhalten; Gebiet möglichst weitgehend vernässen, dies vor allem auch wegen der nördlich anschließenden Moorflächen
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	8
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder)

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)		A	
3	Arteninventar		A	
3.2	Deckungsanteil der lebensraumtypischen Gehölzarten in Baum- und Strauchschicht(en) A: 100 % B: >= 90 % C: >= 70 %	100	A	
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	

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		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			
4	Habitatstrukturen		B	
4.2	Waldentwicklungsphasen / 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) Begründung für Bewertung: 2 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			
4.2	Habitatbäume A: >= 6 Stück / ha B: >= 3 Stück / ha C: < 3 Stück / ha	10	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	5	A	
4.2	naturnahe Dynamik/Überflutungen A: weitgehend natürliche Dynamik B: in Teilen natürliche Dynamik C: nur kleinflächig		A	
5	Beeinträchtigungen		A	
5.2	Gewässerunterhaltung (gutachterlich mit Begründung) A: keine oder geringe, d. h. höchstens punktuelle Beeinträchtigung Begründung für Bewertung: in jüngerer Zeit nicht 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 %	0	A	
5.2	Deckung sonstiger Störzeiger (%) (Krautschicht; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen) A: < 25 % B: 25 - 50 % C: > 50 %	0	A	
5.2	oberflächliche Entwässerung, z. B. durch Gräben (gutachterlich mit Begründung) A: keine Begründung für Bewertung: keine		A	

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		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	AZ Z
5.2	B: gering bis mäßig, z. B. durch einige flache Gräben C: starke Entwässerung durch tiefe Gräben weitere Beeinträchtigungen A: B: C:		A
5.2	Gewässerverrohrung, -verlegung, -begradigung, -verbau, Uferbefestigung, Eindeichung (gutachterlich mit Begründung) A: nicht vorhanden, daher natürliche Gewässerdynamik Begründung für Bewertung: keine B: Gewässer in Teilbereichen verbaut, natürliche Gewässerdynamik eingeschränkt, falls Eindeichung: regelmäßige Überflutung durch Qualmwasser C: Gewässer überwiegend verbaut, dadurch keine natürliche Gewässerdynamik möglich, falls Eindeichung : keine Überflutung durch Qualmwasser		A
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	9	A
5.2	Befahrungsschäden (gutachterlich mit Begründung) A: keine Fahrspuren und Gleisbildung erkennbar Begründung für Bewertung: keine 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	0	A
5.2	Deckungsanteil nicht heimischer Gehölzarten (%)(Arten und Anteil nennen, Bewertung gutachterlich) A: Anteil an der Baumschicht < 5 %, kein Voranbau Begründung für Bewertung: 0 % B: Anteil an der Baumschicht 5-10 % C: Anteil an der Baumschicht > 10 % oder Voranbau		A

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-						-								
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-	-						-								
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-								
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-	-						-								
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-	-						-					V			
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-						-								
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-						-								
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-	-						-					3	3	V	V
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		-	-						-					V		V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-	-						-								
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-	-						-					3	3		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-	-						-								
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-						-								
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-						-					2		V	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-						-								
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-	-						-								
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-								
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w		-	-						-					3			
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-						-								
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-						-								
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-								
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-						-								
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		-	-						-								
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-						-								
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-								
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-	-						-						V		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-						-								
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-						-								
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-						-								
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	z		-	-						-						V		
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-						-								
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-						-								
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-						-								
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-						-								

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	140605
		DK5 DK5-GK	7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1553
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8637,7344
		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	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	h		-	-						-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-						-							
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	z		-	-						-							
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-						-							
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-						-							
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-						-							
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-						-							V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-						-							
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-							
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-	-						-							3
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-						-							
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	w		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-						-							
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-	-						-							
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		K1	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														9	2	4	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