

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
Anzahl Abschnitte	1	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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sumpfiges Auen-Weidengebüsch in der südlichen Wandseniederung, von einem verlandenden Graben durchzogen. Einigenasse Senken mit Callitriche spec.. Sehr dichter Bestand aus überwiegend Weiden, totholzreich mit einigen Sturzbäumen. Gartenauffälle und Müll durch angrenzende Siedlung, hier auch einige Gartenflüchtlinge in die Fläche eindringend. Die dichtschießende Strauchschicht besteht fast ausschließlich aus Korb-Weide bzw. ihrem Bastard Filzast-Weide. Aber auch baumförmige Weiden sowie Erle und Frühe Traubenkirsche stehen im Bestand. Die Weidenbestände haben sich nach Osten ausgebreitet, sodass die angrenzende Fläche (alte Biotop-Nr. 21) in die Fläche integriert wurde. Auf dieser Fläche sind Naturschutzmaßnahmen umgesetzt worden. Hier wurde ein Sandfang mit Leichtflüssigkeitsabscheider gebaut, der Abwasser resultierend aus einem Regenwassersiel reinigen soll. Weitere kleinere Teiche und Tümpel wurden hier angelegt, die mittlerweile nahezu vollständig von Röhricht und Weidenbewuchs bestanden sind. Kleinere Bereiche mit Pioniervegetation feuchter Standorte.

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 (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		
4	91E0*	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)		
1	2			0 %
2	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	NPR	Pioniervegetation (wechsel-)nasser, nährstoffreicher Standorte, Zweizahnflur (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich des Sonnenweges, südlich der Wandse		
Nachbarnutzung/en	neugestaltetes Gelände mit Teichen, Wandse, Kleingartensiedlung, Einzelhäuser.		
Rechtswert (X)	574194	Hochwert (Y)	5938773

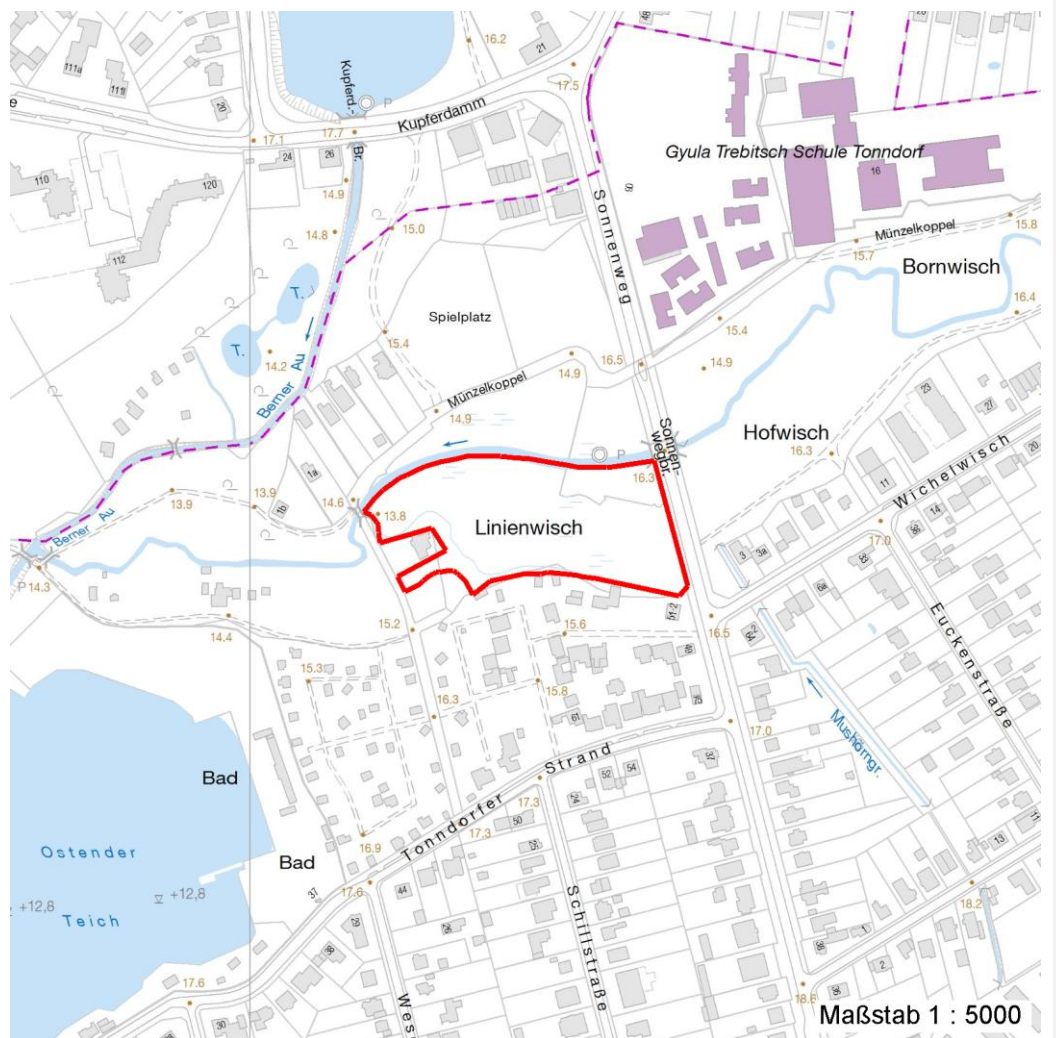
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94378
			DK5 DK5-GK	7438 7440
			DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kopie Nein	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Tonndorf (513)	Gemarkung	Tonndorf (549)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil : 100%]			
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
94378	110290	7438	237	05.07.2018	N	7440	11
94378	54329	7438	10	28.06.2006	>	7440	11
94378	54323	7438	21	12.07.2006	>	7440	49

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48068	0	7438_177_130715_1.JPG	
48069	0	7438_177_130715_2.JPG	
48070	0	7438_177_130715_3.JPG	
48071	0	7438_177_130715_4.JPG	
48072	0	7438_177_130715_5.JPG	
48073	0	7438_177_130715_6.JPG	
48074	0	7438_177_130715_7.JPG	
48075	0	7438_177_130715_8.JPG	
48076	0	7438_177_130715_9.JPG	
48077	0	7438_177_130715_10.JPG	
48078	0	7438_177_130715_11.JPG	
48079	0	7438_177_130715_12.JPG	
48080	0	7438_177_130715_13.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Freilaufende Hunde Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Das Weiden-Feuchtgebüsch bildet in Verbindung mit den angrenzenden Biotopen (Wandse, Erlenbruchwälder bzw. Auwaldreste usw.) einen überaus wertvollen Vegetationskomplex. Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Pflanzen Strukturvielfalt Bedeutung für die Erholung Bedeutung für den Biotopverbund Reste von naturräumlich typischen Strukturen Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Nasse Mulden Heckenbrütende Vögel Amphibien
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.25 - Wasserstand anheben
Größe	
Breite	90.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7438_177_130715_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

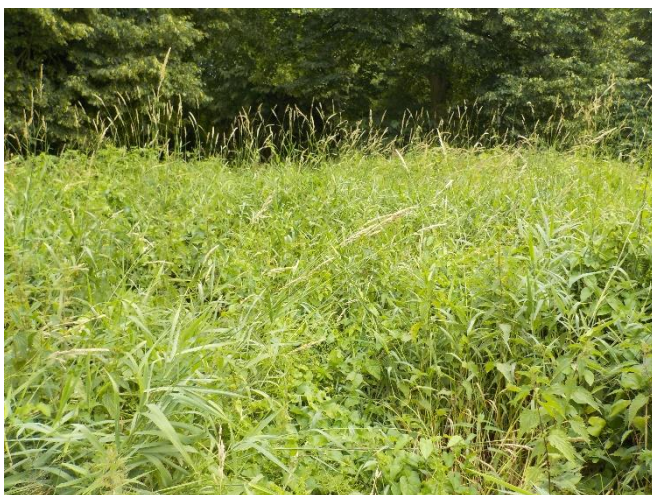


Fotodatei 7438_177_130715_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7438_177_130715_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7438_177_130715_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94378
			DK5 DK5-GK	7438 7440
			DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			13.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				14771,6695
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)	FFH-LRT	91E0*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: feucht bis naß		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	85 %
1. Krautschicht	40 %
Moosschicht	5 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	7
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	17

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)			C	
3 Arteninventar			B	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
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			
3.2	Deckungsanteil der Lebensraumtypischen Gehölzarten in Baum- und Strauchschicht(en) A: 100 % B: >= 90 % C: >= 70 %	90	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		B	
4	Habitatstrukturen		C	
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	3	B	
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	2	B	
4.2	naturnahe Dynamik/Überflutungen A: weitgehend natürliche Dynamik B: in Teilen natürliche Dynamik C: nur kleinflächig		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 %	9	A	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
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	AZ	Z
5.2	C: > 25 % Deckung sonstiger Störzeiger (%) (Krautschicht; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen) A: < 25 % B: 25 - 50 % C: > 50 %	20	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		B	
5.2	weitere Beeinträchtigungen A: B: C:		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		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 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	40	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	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		15

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w												V			
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w												D	3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w												3	3 V V		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w												3			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	h															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h													V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94378	
			DK5 DK5-GK	7438	7440
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Tonndorf	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
				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																
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Salix spec. (Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	d																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	4	1	
Anzahl Arten														50				

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	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRG
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein LRT	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		11

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X																	
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X																	
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w																	
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w														D		3	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w														3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l																	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X																	
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w															3		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l																	
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X														b			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X																V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X																	
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																	
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																	
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	7	d																	
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	7	w																	
Salix spec. (Weide)	7	w																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	d																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X																	
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
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
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	4	1
Anzahl Arten														42			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziale Stabilität, 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.	3
Biotoptyp	Pioniervegetation (wechsel-)nasser, nährstoffreicher Standorte, Zweizahnflur (2000)	Biotoptyp	NPR
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Kein LRT		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w											D		3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w											3	3	V V		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	I															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94378
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	177 11
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14771,6695
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	
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w												3				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X												b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X															V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X																
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	7	d																
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	7	w																
Salix spec. (Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	d																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w															V	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X																
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	4	1	
Anzahl Arten														42				

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