Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	108093
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6220**
				DK5 - Name	Appelbüttel
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**591**
Bearbeitung	JHA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	08.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	345,0497
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	**Schutz nur teilweise**	Nein

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– **Alter**	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– **Belastungsgrad**	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– **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

Waldtümpel. Wasserzulauf von BAB bei Starkniederschlägen.

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		**STW**	**Waldtümpel (2000)**		

Räumliche Lage

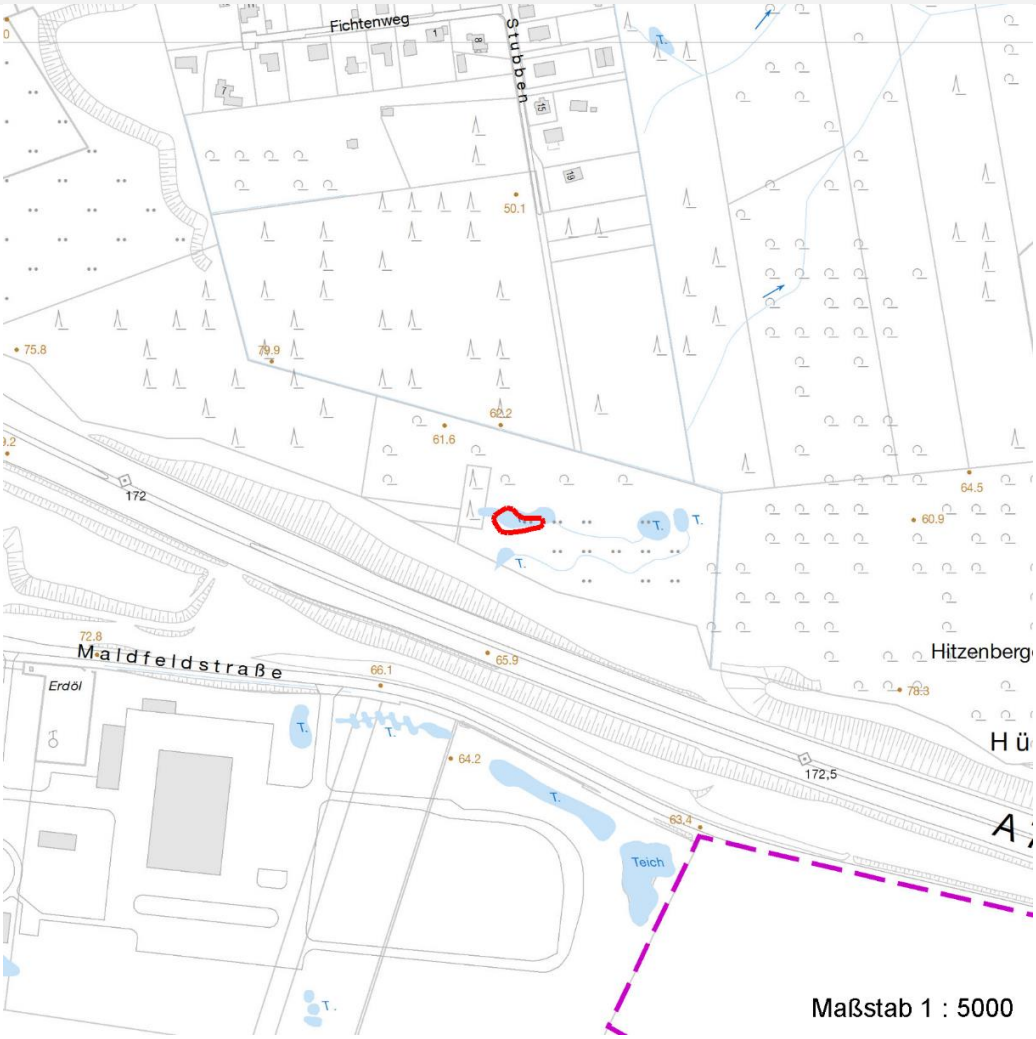
Lagebeschreibung	Zwischen Fichtenweg und BAB 7 (E45)		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	562584	**Hochwert (Y)**	5920674
Bezirk	Harburg	**Naturraum**	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	**Gemarkung**	Marmstorf (721)
Digitaler Grünplan	**Hafengesamtgebiet**	**Ramsargebiet**	**EG-Vogelschutzgeb.**
Ausgleichsflächen	x **Biosphärenreservat**	**Nationalpark**	
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	108093
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6220**
				DK5 - Name	Appelbüttel
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**591**
Bearbeitung	JHA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	08.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	345,0497
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)
108093	20765	6220	70	22.10.2007	/	6222	76

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

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	108093
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6220**
				DK5 - Name	Appelbüttel
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**591**
Bearbeitung	JHA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	08.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	345,0497
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		**Teilflächen-Nr.**	1
Biotoptyp	Waldtümpel (2000)	**Biotoptyp**	STW
- **Zusatz**		- **gesetzl. Grundl.**	
FFH-LRT		**FFH-LRT**	
Beschreibung		**Entw.potential LRT**	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	**Belichtung**	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	**Feuchte**	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	**Mahdverträglichkeit**	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	**Futterwert**	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	**MS**	**M**	**W**	**Vs**	**St**	**PA**	**Ph**	**Sz**	**VS**	**V**	**G**	**cf**	**§**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w														V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	l															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	l															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
					Anzahl Rote Liste Arten											**1**	
					Anzahl Arten					**11**							

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