

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146676	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	WALJ		Biotop-Nr. alt	404	126
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.05.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	278,9762	
		Kopie	Breite (lineare Abb.) [m]		
		Nein			

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwa zwei Meter hohes Schilfröhricht, welches teilweise von Baumweiden durchsetzt ist. Die Bäume haben Brusthöhendurchmesser von 20-30 cm und haben sich vermutlich selbst angesiedelt. Das Röhricht liegt im unteren Bereich des Rückhaltebeckens der Minsbek nördlich des Poppenbütteler Weges. Größere Wasserflächen kommen nicht vor (zumindest nicht im Sommer). Im Vergleich zur Vorkartierung hat sich die Röhrichtfläche weiter verkleinert. Teile der Fläche werden aufgrund der Gehölze nun dem benachbarten Weiden-Wald zugeordnet. Die Krone einer Weide ist abgebrochen und liegt nun als Totholz auf dem Boden. Das Becken scheint zunehmend zu entwässern, so auch das Röhricht. Perspektivisch würde das Austrocknen wohl zum Verlust des Röhrichtes führen.

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	NRS	Schilf-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Poppenbütteler Weg, Rückhaltebecken Minsbek				
Nachbarnutzung/en	Ruderalflur, Wald				
Rechtswert (X)	571534	Hochwert (Y)	5945806		
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)		
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 Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

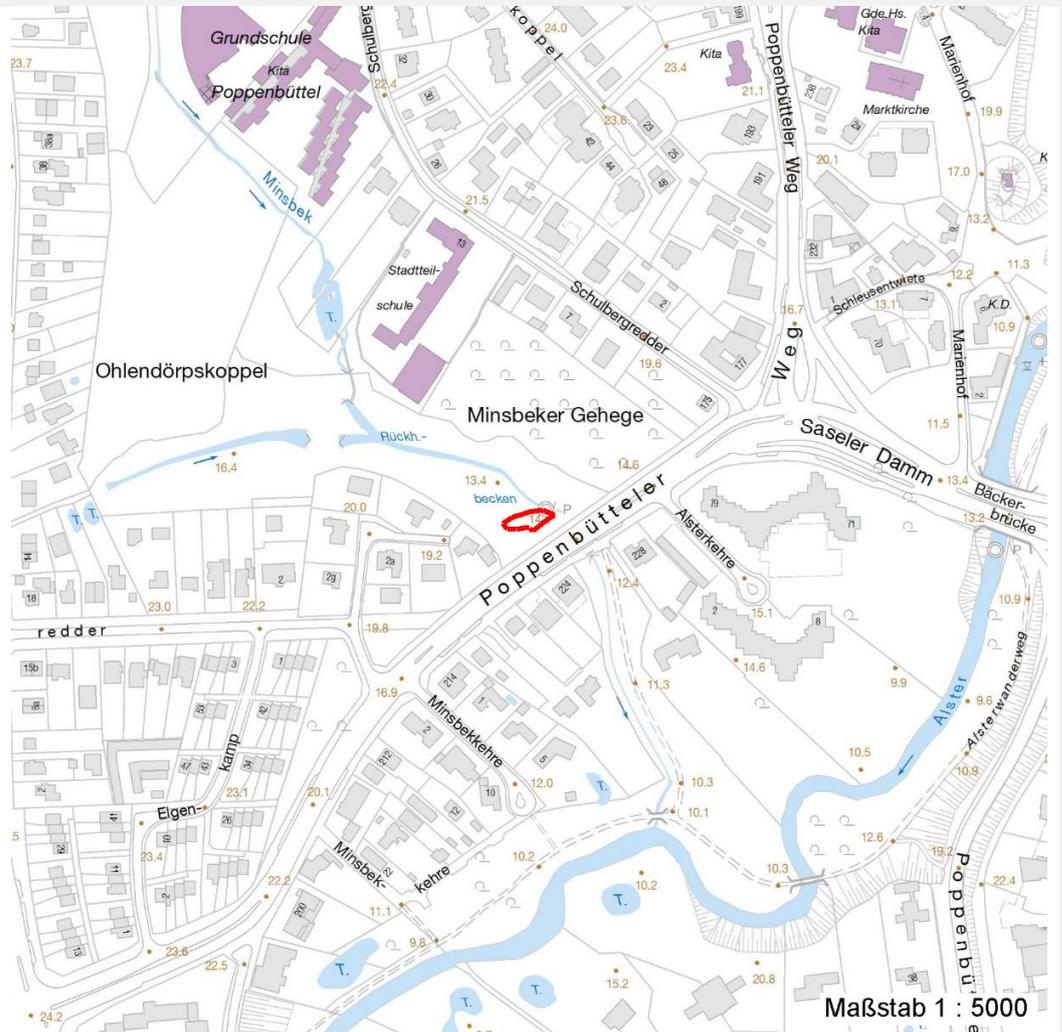
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146676
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	404 126
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	31.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	278,9762
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)
146676	44127	7044	104	13.07.2011	<	7046	126

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83166	0	7044_404_310520_2.JPG	
83167	0	7044_404_310520_1.JPG	
83168	0	7044_404_310520_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

27.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146676	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	404 126
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.05.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	278,9762	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung Starke Lärmbelastung (Poppenbütteler Weg) Verunkrautung, Ruderalisierung (Verbuschung) Intensivierung der Nutzung oder Pflege (Falls das Rückhaltebecken geräumt werden soll aus wasserbaulichen Gründen oä.) Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Drüsiges Springkraut)
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahe Gehölze Röhricht Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung	natürliche Sukzession
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Nach den anderen, initialen Maßnahmen) 1.16 - Standort vernässen (Der wichtigste ökologische Faktor ist das Herstellen von naturnahen, schwankenden Wasserständen) 1.10 - Beseitigung von Neophyten (Drüsiges Springkraut, nur sinnvoll wenn die Maßnahme im ganzen Gewässersystem erfolgt)

Foto

Fotodatei	7044_404_310520_1.JPG	Fotodatei	7044_404_310520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146676
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	404 126
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	31.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	278,9762
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7044_404_310520_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Schilf-Röhricht (2018)	Biototyp	NRS
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Rückhaltebecken der Minsbek	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	25 %
2. Baumschicht	1 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

