

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135161
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	237 13
Bearbeitung	BEG	Kartierung	19.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21179,7979
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Großes Stillgewässer im NSG Teichwiesen.

Durch das Geässer fließt die Saselbek, eine Strömung ist jedoch nicht erkennbar, das aufgestaute Wasservolumen ist erheblich größer als die kleine Saselbek.

Aufgrund der Wassertrübung ist die Wassertiefe nur schwer einzuschätzen. In den ufernahen Bereich etwa bei 30 cm, im zentralen Bereich eventuell auch bis 1m.

Das Gewässer wird oder wurde als Fischteich genutzt. Aufgrund der Besatzdichten ist keine Unterwasservegetation entwickelt.

Am Südwestufer ist das Ufer vergleichsweise steil.

Die Ufervegetation entspricht hier Ruderalfluren feuchter Standorte.

Am Nordufer grenzt Grünlandnutzung an das flache Ufer an. In dem etwa 3 m breiten Randstreifen finden sich u.a.

Schwarz-Erlen und Grau-Weidengebüsche, die vermutlich sporadisch auf den Stock gesetzt werden. Die Ufervegetation setzt sich ansonsten aus Seggenriedern und Hochstaudenfluren zusammen.

Das Gewässer weist lokal nur kleinere Wasserlinsendecken auf, weiter einige Individuen von Seerosen, die mit ihrem rosa Farbtönen auf eine gärtnerische Herkunft vermuten lassen.

Die Wasserqualität scheint beeinträchtigt, was eventuell auf den Fischbestand zurückzuführen ist.

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	85 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

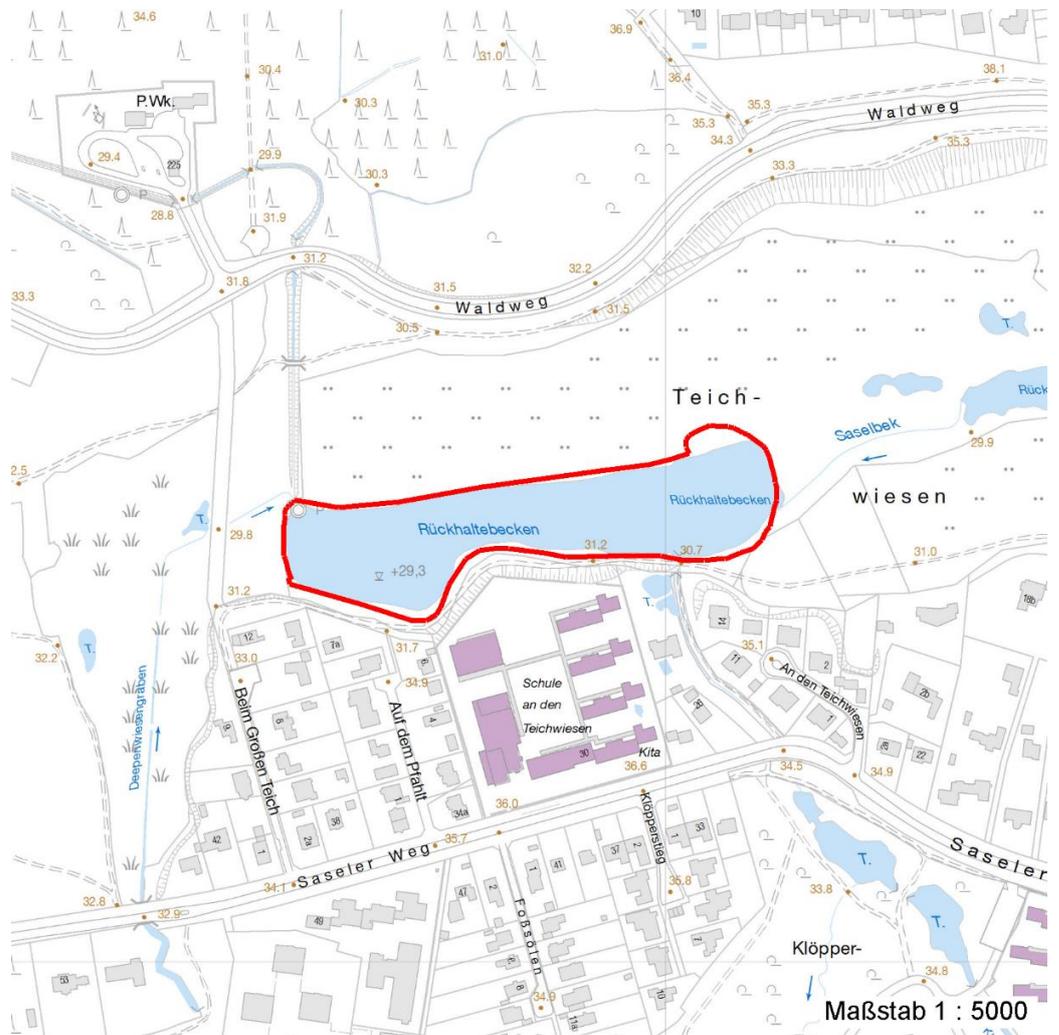
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135161
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	237 13
Bearbeitung	BEG	Kartierung	19.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21179,7979
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zentral in den Volksdorfer Teichwiesen		
Nachbarnutzung/en	Grünland, kleinteilige Parkanlage, Weidengebüsch		
Rechtswert (X)	575913	Hochwert (Y)	5945298
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
135161	54987	7444	237	15.07.1984	K	7646	13
135161	54988	7444	237	15.09.1995	K	7646	13

19.08.2021

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135161
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7444 7646
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Sasel-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	237 13
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	19.09.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	21179,7979
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
135161	54989	7444	237	11.08.2004	K	7646	13
135161	54970	7444	237	24.10.2011	K	7646	13
135161	111712	7444	237	27.06.2018	K	7646	13

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73274	0	7444_237_190919_2.JPG	
73275	0	7444_237_190919_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung durch Fischbesatz und Unterdrückung der Unterwasservegetation Eventuell Zulauf von belastetem Oberflächenwasser.
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung, naturnahe Uferbereiche.
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten 2.17 - Verbot der Fischfütterung Nicht oder nur extensiv unterhalten; die Fütterung der Wasservögel verhindern.

Foto

Fotodatei	7444_237_190919_1.JPG	Fotodatei	7444_237_190919_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135161
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	237 13
Bearbeitung	BEG	Kartierung	19.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21179,7979
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein FFH-LRT, da keine Hinweise auf eine Unterwasservegetation.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	25 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01 - Potamogetonalia pectinati (Festwurzeln Wasserpflanzen-Ges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
Vegetation	Reaktion	neutral	6,7
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135161
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	237 13
Bearbeitung	BEG	Kartierung	19.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21179,7979
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	
		Kopie	Ja

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																	
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w															3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w																	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																	
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																	
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																	
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w															V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																	
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	l												b		2			
Nymphaea x hybrida (Hybrid Seerose)	7	z																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w																	
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1				
Anzahl Arten													38						

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135161
		DK5 DK5-GK	7444 7646
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	237 13
Bearbeitung	BEG	Kartierung	19.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21179,7979
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein