

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54968
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	109 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16333,2466
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alter, bodensaurer Eichenwald, der zu etwa zwei Dritteln der Fläche mit Fichten unterpflanzt wurde. Die Eichen (Stammdurchmesser 0,4 - 0,7 m) bilden eine fast deckende erste Baumschicht. Darunter stehen die sehr dicht gepflanzten Fichten im südlichen und östlichen Teil sowie vereinzelt Rot-Buchen. Die Strauchschicht besteht meist aus Vogelbeere, im Bereich der Fichtenpflanzung auch aus jungen Fichten. Die Krautschicht ist nur spärlich ausgebildet und besteht überwiegend aus Adlerfarn. Im naturnahen nördlichen Teil gibt es drei Ameisenhaufen. Im Westen liegt ein gestalteter Teich, der aber bereits naturnah überprägt ist und zwei Inseln mit steilen Ufern besitzt (eine Insel mit Iris, eine mit Schwarzerlen). Zur Zeit der Kartierung war der Teich nur mit sehr wenig Wasser gefüllt. Die Wasserfläche war vollständig mit Wasserlinse bedeckt. Aufgrund der Naturnähe ist der Teich nach § 28 (1) 2.2 HmbNatSchG geschützt.

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	55 %
2	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
1	2			40 %
2	WZF	Fichtenforst (2000)		
1	3			5 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Straße Waldweg	Hochwert (Y)	5945877
Nachbarnutzung/en	Bebauung/Gärten, Straßen	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	574881	Gemarkung	Sasel (539)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 95%]		
Wasserschutzgebiet			

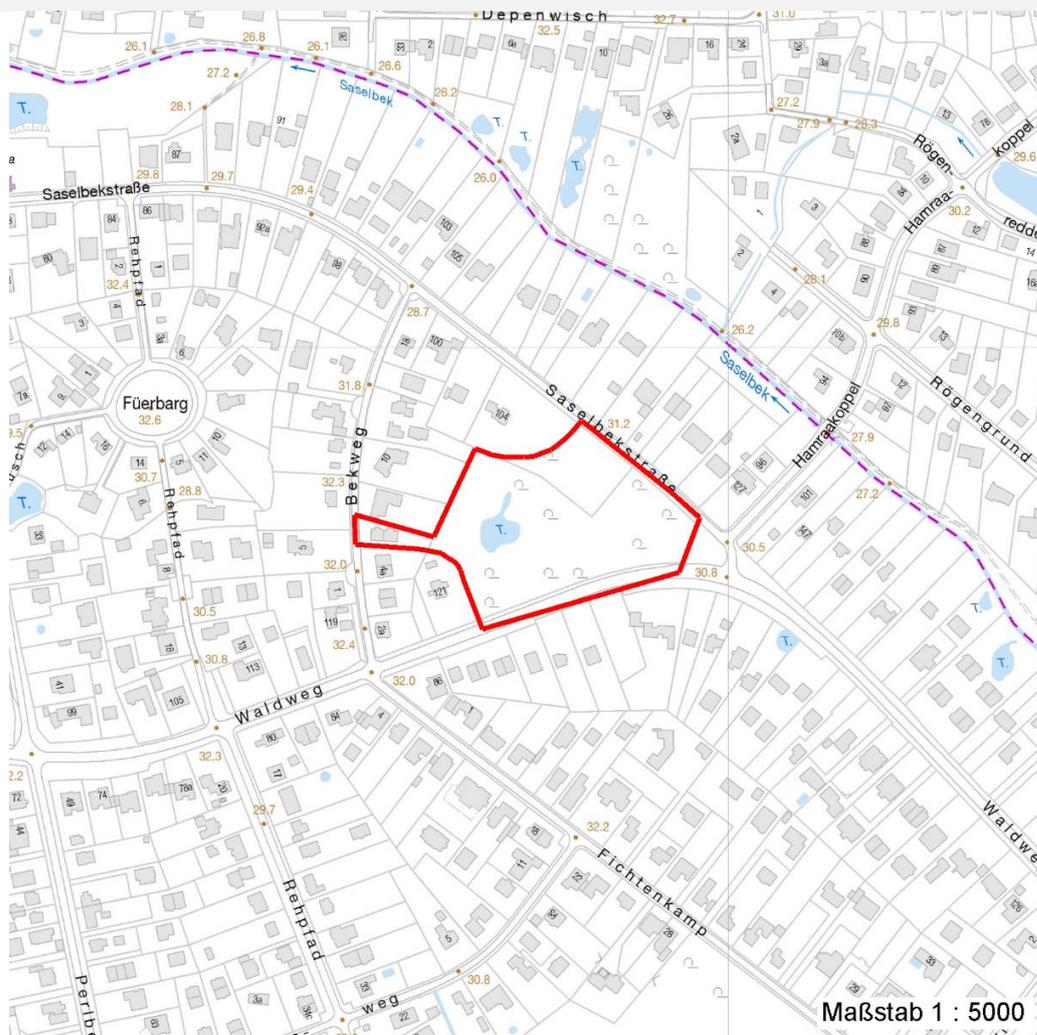
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54968
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	109 122
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	02.10.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16333,2466
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)
54968	54979	7444	109	03.10.2011	K	7446	122
54968	55203	7444	126	03.10.2011	N	7446	141
54968	54924	7444	129	15.09.1995	<	7446	10001

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13216	0	7444_109_021003_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54968
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	109 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16333,2466
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Unterpflanzung von standortfremden Fichten Futterstelle für Rehe
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Entwicklungspotenzial Wertvoller Altbaumbestand ursprünglich naturnaher Wald
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ameisenhaufen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 naturnahe Waldbewirtschaftung

Foto

Fotodatei 7444_109_021003_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Waldboden		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54968
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			109 122
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				02.10.2003
				Fläche / Länge [m²/m]
				16333,2466
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Gewässertiefe	1.50 m
Länge	50.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	eben, z. T. leicht geneigt
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
Vegetation	Reaktion	sauer	3,5
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54968	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	109 122
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	02.10.2003
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	16333,2466
				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	
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		S										b				
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B2														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																14		

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	Fichtenforst (2000)	Biotoptyp	WZF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Teichufer		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Böschungsneigung 1 : 3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54968
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	109 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16333,2466
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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	z		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1							X						
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		K1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														12			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	54968	
				DK5 DK5-GK	7444	7446
				DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	109	122
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	16333,2466	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		