

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	49218
			DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	121 143
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6438,5279
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.3 Auwälder **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Weidenauengebüsch an der Alster, das eng mit einem Erlenbruchwald verzahnt ist und im Norden (zum Weg hin) von ruderalen Aufschüttungen, alten Eichen und gepflanzten Sträuchern geprägt wird.

Die Strauchschicht ist locker bis dicht ausgebildet und setzt sich aus Fahl- und Mandelweide sowie Erle zusammen. Die Krautschicht wird von Brennnessel, Rohrglanzgras, Wasserdost und Gundermann geprägt. Im Westen, in Verlängerung des Teichs, wird die Strauchschicht lockerer. Hier hat sich eine Bultenstruktur mit offenen Wasserflächen dazwischen entwickelt. Die Krautschicht ist hier auf die Bulten beschränkt und wird von Schlanksegge, Rasenschmiele und Winkelsegge bestimmt.

Nach Norden finden sich ruderal bewachsene Ablagerungen (Teichaushub) und alte Eichen sowie gepflanzte Sträucher. Dieser Bereich unterliegt nicht (wie der übrige Teil des Biotops) dem Schutz nach § 30 Abs. 4 Nr. 3 BNatSchG und ist als AKM eingestuft worden. Dort ist auch eine relativ neue Eisvogelnistwand vorzufinden. Gegenüber der Vorkartierung hat sich der Biotop deutlich verkleinert, da ein Teil dem nordwestlich anschließendem Erlenbruch zugerechnet wurde.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	55 %
2		HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				45 %
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Mellingburg, in der Alsterschleife			
Nachbarnutzung/en	Alster, Grünland, Erlenbruch			
Rechtswert (X)	572289	Hochwert (Y)	5947257	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Gemarkung	Sasel (539)	
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 Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

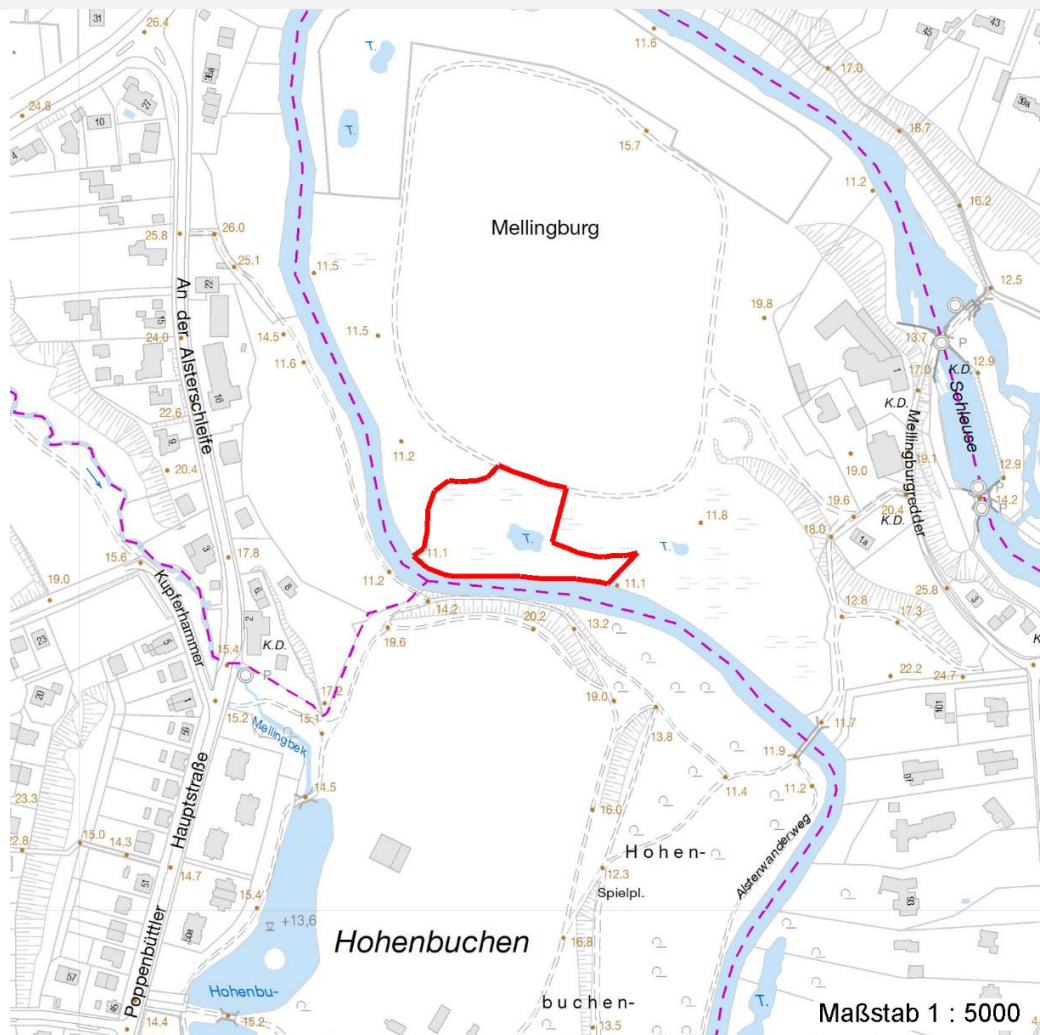
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49218	
		DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	121	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6438,5279	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
49218	49141	7246	87	07.10.2003	<	7248	104

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6258	0	7246_121_300911_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	teilweise Überschwemmung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49218
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	121 143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6438,5279
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	standorttypische Vegetation
	Strukturvielfalt
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	7246_121_300911_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Weidenauengebüsch	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49218
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	121 143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6438,5279
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, Bulten
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	16.00 m
1. Baumschicht	16.00 m
2. Baumschicht	10.00 m
Strauchschicht	6.00 m
1. Krautschicht	1.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1	-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1	-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1	-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49218
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	121 143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6438,5279
		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	
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		K1	-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-								b					
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1	-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1	-												V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1	-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		K1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S	-													
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		K1	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B2	-													
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		S	-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S	-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1	-													V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													31					

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein