

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111723
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	328
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5503,0524
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
- Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
- Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
- Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
- Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Parkartiger schmaler Streifen eines Buchenwaldes in Hanglage zum Gewässer der Teichwiesen. Alte Buchen sind prägend, vereinzelt mit Hainbuche und Eiche durchsetzt. In der Strauchschicht finden sich standortfremde Arten wie Schneebeere, Sobaria und Hartriegel. Es findet eine Naturverjüngung durch Berg- und Spitzahorn statt. Ansonsten Hasel, Holunder und Vogelbeere. Die Krautschicht ist nur spärlich und besteht meist aus Brennessel und Knoblauchsrauke. Vereinzelt konnte noch Busch-Windröschen erfasst werden, was eventuell im Frühjahr auch größere Bereiche einnimmt. Durch den Gehölzbestand verläuft ein breiter Wanderweg.

Der Buchenwald wird entgegen der Kartierung von 2011 nicht mehr dem FFH-LRT 9110 zugeordnet, da eine zu starke Überprägung des Bestandes durch Ziergehölze, Störzeiger und Nutzung besteht und zudem nur eine geringe Flächengröße aufweist.

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	WMZ	Sonstiger Buchenwald (2018)		
3	2, 3	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im südlichen Teil des NSG		
Nachbarnutzung/en	Wanderweg, Teich, Siedlung		
Rechtswert (X)	575828	Hochwert (Y)	5945251
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: < 1%], NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

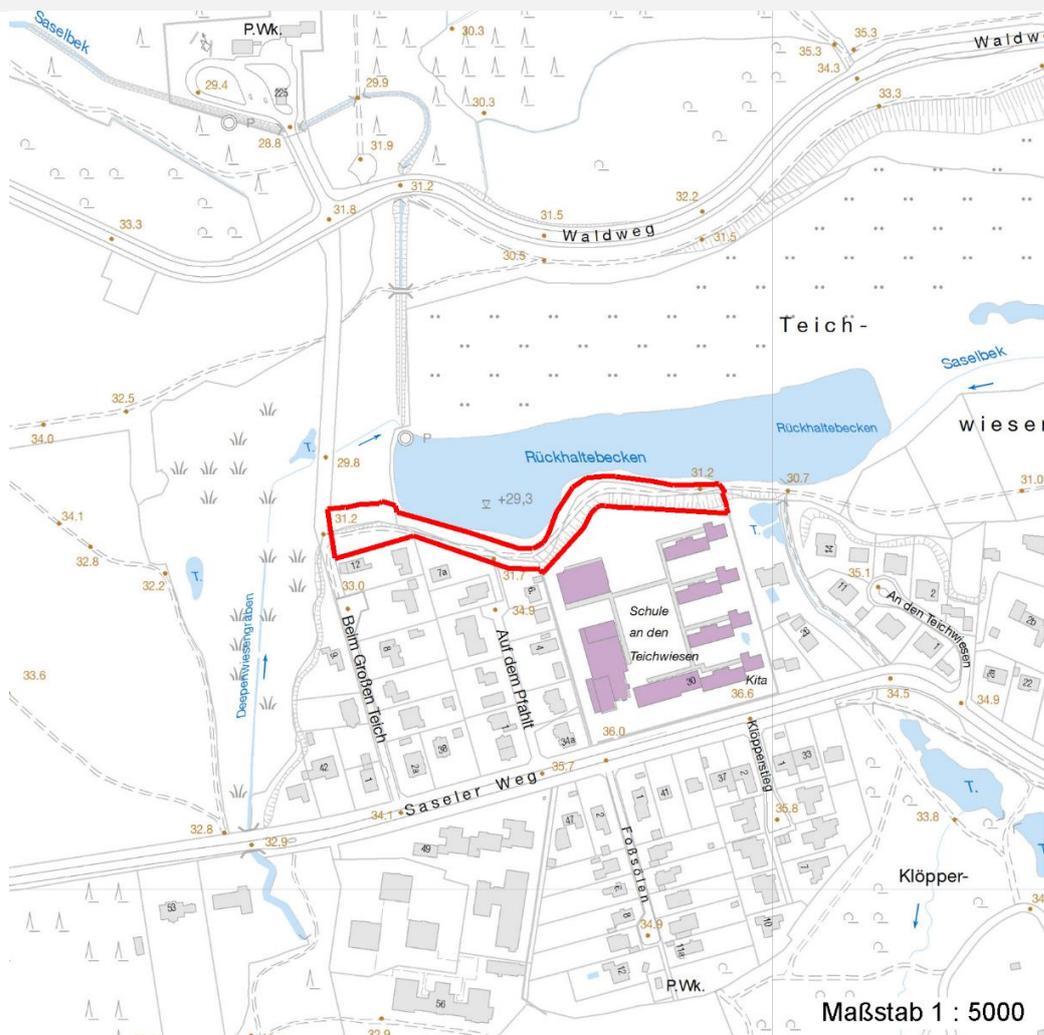
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111723
		DK5 DK5-GK	7444
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	328
Bearbeitung	HEE	Kartierung	09.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5503,0524
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)
111723	55068	7444	91	16.07.2011	K	7446	103
111723	54953	7444	241	26.10.2011	K	7646	10020

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60867	0	7444_328_090818_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Anpflanzung von Ziergehölzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111723
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	328
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5503,0524
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vertritt Bedeutung für das Landschaftsbild Wertvoller Altbaumbestand

Foto

Fotodatei	7444_328_090818_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Buchenwald (2018)	Biotoptyp	WMZ
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111723
		DK5 DK5-GK	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	328
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5503,0524
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l		S													
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten										16						

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