

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142975
		DK5 DK5-GK	7246
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	506
Bearbeitung	WSU	Kartierung	08.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	234,01
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Zwei ebenerdige, durchgewachsene Feldhecken, an beweidetes Grünland grenzend, beide meist mit mehrstämmigen Bäumen. Der in Nord-Süd-Richtung verlaufende Abschnitt mit älteren Sandbirken, Stieleiche und Bergahorn, wenigen Sträuchern und insgesamt etwas lückiger Gehölzschicht. Der west-östlich verlaufende Abschnitt mit dicht stehender Stieleiche und einer recht geschlossenen Strauchschicht aus Flieder, Hasel und Weißdorn. Diese Hecke grenzt nach N an ein schmales Feldgehölz. Beide Hecken sind von Wegen begleitet.

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	HHB	Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Furtstieg	Hochwert (Y)	5947436
Nachbarnutzung/en	Weide, Brache, Gartenbau, Erholung	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	573719	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 49%], NSG Hainesch Iland [HH-502 / Anteil: 51%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142975
		DK5 DK5-GK	7246
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	506
Bearbeitung	WSU	Kartierung	08.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	234,01
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte

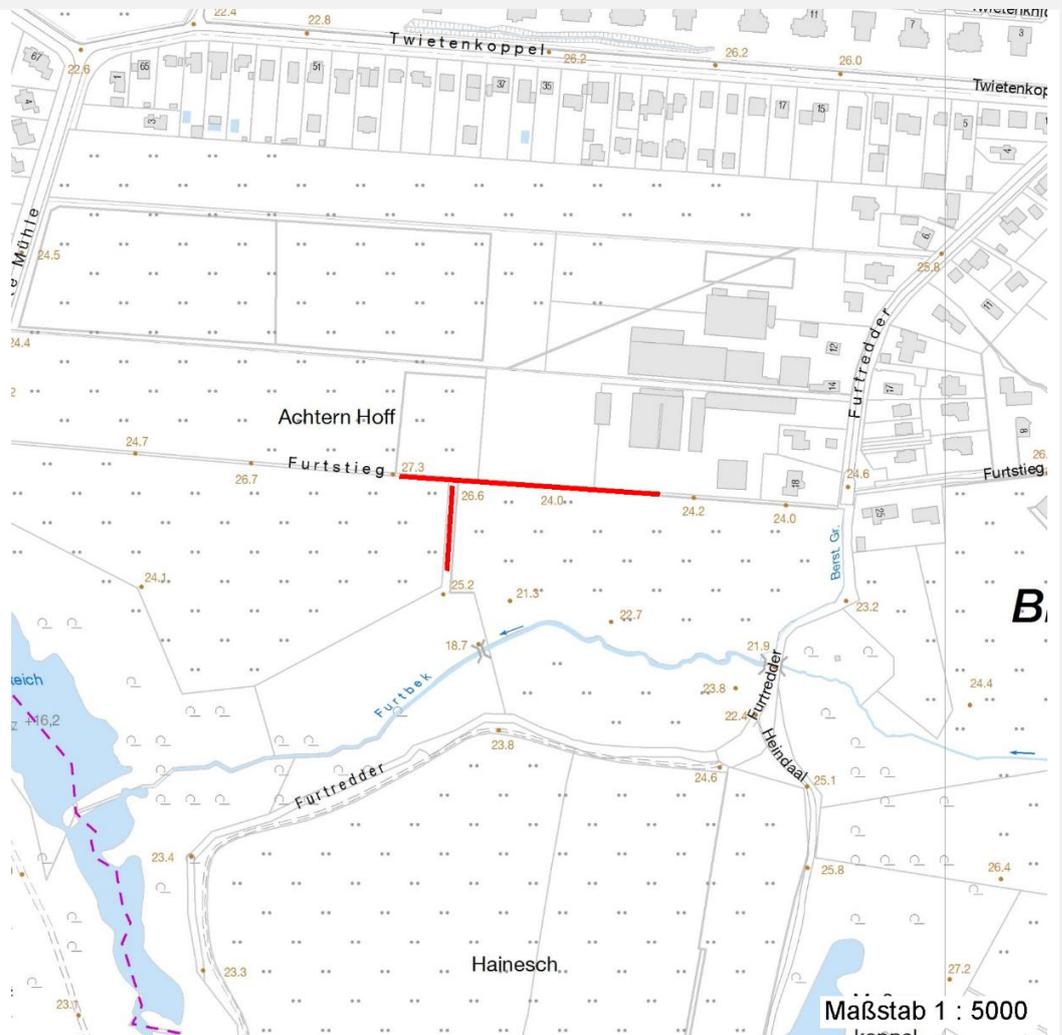


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79736	0	7246_506_081020_2.JPG	
79737	0	7246_506_081020_3.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege tw. lückige Gehölzschicht
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Hecke

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142975
		DK5 DK5-GK	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	506
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.10.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	234,01
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	im südlichen Abschnitt Gehölze, v.a. Sträucher nachpflanzen schonende Knickpflege

Foto

Fotodatei	7246_506_081020_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumhecke (2018)	Biotoptyp	HHB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142975
		DK5 DK5-GK	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	506
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.10.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	234,01
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	h		S														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142975
		DK5 DK5-GK	7246
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	506
Bearbeitung	WSU	Kartierung	08.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	234,01
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	h																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z															D	
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														19				

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