

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142994
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	369 34
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	696,49
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knicks die an beweidetes und gemähtes Grünland grenzen.
 Die Baumschicht ist im östlichen Teilstückgut ausgebildet und besteht aus Eichenüberhältern. Die Strauchschicht besteht überwiegend aus Hasel, hinzu kommen Schlehe, Hainbuche und Weißdorn, stellenweise auch Staudenknöterich. Der westliche Teil ist überwiegend frei von Gehölzen nur am Nord- und Südenende wachsen einige Überhälter und eine spärliche Strauchschicht, sonst ist der Wall durchgehend mit Adlerfarn bewachsen. Der südliche Teil weist auch kaum Gehölzbewuchs auf, auch hier ist der Wall mit Adlerfarn bewachsen.
 Laut Beschreibung der Vorkartierung hat sich das Biotop kaum verändert, weshalb hier die Beschreibung teilweise übernommen wurde und die Zuordnung zum Biotoptyp bleibt. Falls sich am Zustand der Knicks nichts ändert, wären die degradierten, gehölzfreien Abschnitte jedoch künftig getrennt aufzunehmen

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im nördlichen Teil des NSG Hainesch-Iland		
Nachbarnutzung/en	Weide, Wiese, Wald, Weg, Erholung		
Rechtswert (X)	573854	Hochwert (Y)	5947085
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Hainesch Iland [HH-502 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

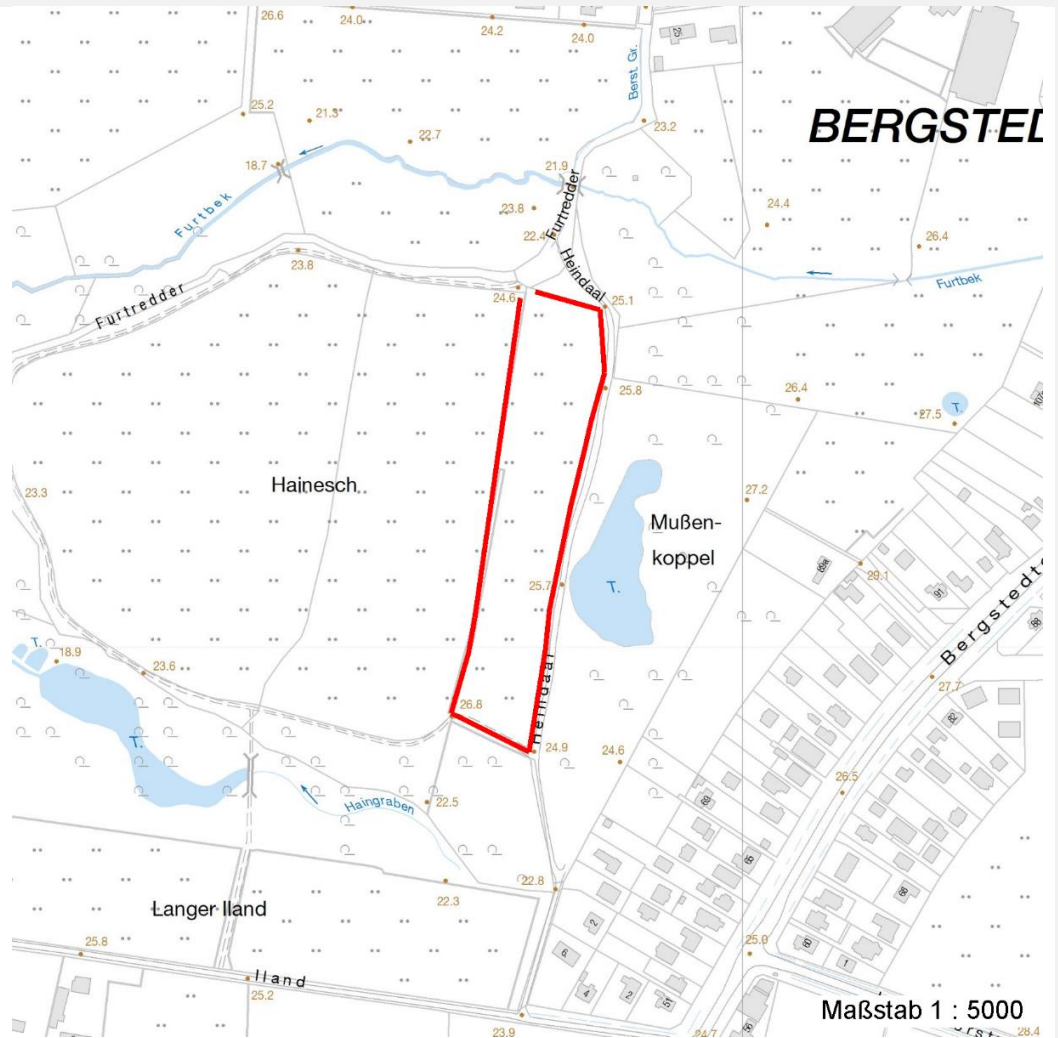
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142994
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	369 34
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	696,49
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
142994	49499	7246	369	15.09.1995	K	7248	34
142994	49493	7246	369	13.10.2003	K	7248	34
142994	49494	7246	369	24.10.2011	K	7248	34

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79755	0	7246_369_220920_1.JPG	
79756	0	7246_369_220920_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142994
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	369 34
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	696,49
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensive angrenzende Nutzung in der Vergangenheit. Jetzt nur noch extensive Nutzung aber eine Instandsetzung/ Neubepflanzung hat scheinbar nicht stattgefunden
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Knicks wiederherstellen: zunächst evtl Mahd, um den Adlerfarn zu dezimieren. Gehölzfreie Abschnitte neu bepflanzen (Überhälter und Strauchschicht), Knicks gegen Verbiss schützen - Zaun in genügendem Abstand zur Weidenutzung

Foto

Fotodatei	7246_369_220920_1.JPG	Fotodatei	7246_369_220920_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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.	142994
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	369 34
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	696,49
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben, Wall bis etwa 1 m hoch
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w																
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142994
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	369 34
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	696,49
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten																		
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