

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142995
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	370 36
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2553,023
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

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

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	6 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

Heterogene Strauch-Baum-Knicks, die überwiegend im beweideten Grünland liegen, bzw. am Waldrand an Grünland grenzend.

Meist mit älteren Stieleichen, teilweise auch älteren Rotbuchen, Bergahorn und Sandbirken in der Baumschicht. Die Abschnitte am Waldrand oft mit etwas degradiertem Wall und teilweise nahtlosem Übergang zum Wald, dann kaum noch als Knicks erkennbar. Teilweise aber auch mit einem Weg, der den Knick vom Wald trennt. Bei den Eichen-Überhältern handelt es sich oft um besonders breitkronige alte Bäume. Die Strauchschicht wird überwiegend von Hasel, Schlehe und Weißdorn gebildet, stellenweise auch ausschließlich von jungem Bergahorn.

Abschnitt 1 am Waldrand ist überwiegend durchgewachsen mit wenig ausgeprägter Strauchschicht, der Wall ist teilweise nicht erkennbar, oder hat nur einseitig ausgebildeter Böschung. Dieser Abschnitt ist nur teilweise geschützt, da der zum Teil zwischen Wald und einem größeren Privatgrundstück verläuft.

Die Abschnitte 2 und 3 sind als Redder entlang des Iland-Weges ausgebildet.

Abschnitt 5 verläuft ebenfalls am Waldrand, ist stark durchgewachsen und vom Wald nur durch einen schmalen Weg getrennt. Hier lösen sich die Knickstrukturen langsam auf.

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	Langer Iland, Kurzer Iland
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald, Villen- und dörfliche Bebauung, Erholung
Rechtswert (X)	573556
Bezirk	Wandsbek
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat
NSG / ND / LSG	NSG Hainesch Iland [HH-502 / Anteil: 100%]
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/> Nationalpark
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x

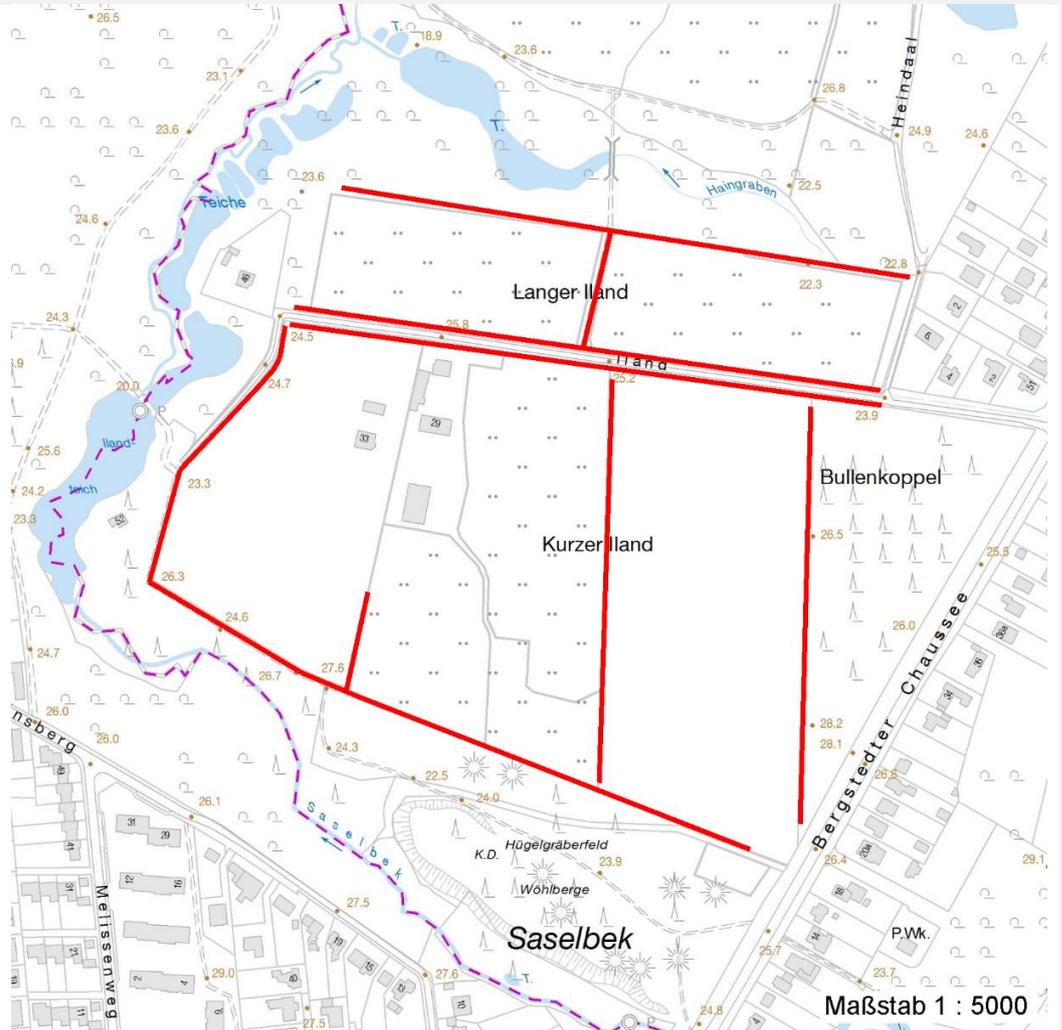
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142995
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	370 36
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2553,023
Anzahl Abschnitte	8	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)
142995	49481	7246	370	15.09.1995	K	7248	36
142995	49479	7246	370	14.10.2003	K	7248	36
142995	49480	7246	370	24.10.2011	K	7248	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79757	0	7246_370_220920_1.JPG	
79758	0	7246_370_220920_2.JPG	
79759	0	7246_370_220920_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142995
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	370 36
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2553,023
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege angrenzende Nutzungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild (breitkronige, alte Eichen) Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel Kleinsäuger Insekten, allgemein
Maßnahmen	stellenweise degradierten Wall neu aufsetzen / ausbessern behutsame Knickpflege, Überhälter unbedingt schonen, keine Aufastung o.ä. teilweise Strauchschicht nachpflanzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142995
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7246 7248
Bearbeitung	WSU	DK5 - Name	Sasel-Nord
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	370 36
Anzahl Abschnitte	8	Kartierung	22.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	2553,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Foto

Fotodatei 7246_370_220920_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7246_370_220920_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142995
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	370 36
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2553,023
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Foto

Fotodatei 7246_370_220920_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biototyp	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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, Wall bis max. 1 m hoch
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Zusätze - Btyp	kd - degenerierter Knickwall
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142995	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
			DK5 - Name	Sasel-Nord	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	370	36
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	2553,023
Anzahl Abschnitte	8			Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S												
Acer negundo (Eschen-Ahorn)	7	w		S												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1												
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z														
Hedera helix (Efeu)	7	h														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w										b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1												
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		K1												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142995	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
			DK5 - Name	Sasel-Nord	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	370	36
Bearbeitung	WSU		Kartierung	22.09.2020	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	2553,023	
Anzahl Abschnitte	8		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
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