

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142815
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	448 10166
Bearbeitung	WSU	Kartierung	25.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5054,0309
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 7.2 Streuobstwiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	4	Verbr. Biototyp ohne biotypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Etwas verbrachte, alte Obstwiese auf dem nicht öffentlich zugänglichen, vom NABU betreuten Gelände auf der Mellingburg. Das Biotop liegt auf einem nach Osten zur Alster hin abfallenden Hang. Die Obstbäume, überwiegend Apfel, sind meist noch relativ jung mit Stammdurchmessern bis 15 cm und 3 - 4 m Höhe. Die mehr oder weniger regelmäßig gemähte Wiese im Unterwuchs ist mager, etwas verfilzt und ruderalisiert, aber dennoch recht artenreich. Aufgrund der Ungestörtheit besteht ein gutes Entwicklungspotenzial zu artenreichem, mesophilen Grünland. Die Wertigkeit wird um eine Stufe erhöht.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	LOW	Obstwiese (2018)		(§ 30 (2) 7.2)
1	2			0 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der Mellingburger Schleuse		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Erholung, Gastronomie		
Rechtswert (X)	572485	Hochwert (Y)	5947467
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.
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.	142815
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	448 10166
Bearbeitung	WSU	Kartierung	25.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5054,0309
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)
142815	49225	7246	280	12.09.2011	<	7248	10166

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79654	0	7246_448_250620_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Teil eines größeren Biotopkomplexes

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142815	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	448 10166
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.06.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5054,0309	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Entwicklungspotenzial Großflächiges Grünland Obstbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	randliche Verbuschung zurückdrängen regelmäßige Pflegemahd 1-2 mal jährlich

Foto

Fotodatei 7246_448_250620_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2018)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 7.2)
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.	142815
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	448 10166
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5054,0309
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Hang
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	NE - Nordost
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z																	
Carex muricata agg. (Artengruppe Sparrige Segge)	7	w																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																	
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	w														2		V	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																	
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142815
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	448 10166
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5054,0309
		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
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w														D	
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	h															
Vicia sativa agg. (Artengruppe Saat-Wicke)	7	w															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														30			

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	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein