

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55130
			DK5 DK5-GK	7444 7446
			DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	65 77
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			16.09.2003
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2924,2111
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Ungenutzte Ruderalfläche zwischen Berner Au und Wanderweg. 1995 noch als Grünland kartiert. Vom Waldrand setzt Verbuschung ein, v. a. mit Zitterpappel. Der Bestand ist ansonsten geprägt von allgemein häufigen Arten mittlerer Standortverhältnisse, wie z. B. Acker-Kratzdistel, Brennessel, Knautgras, Quecke usw. Zur Berner Au nehmen Feuchtezeiger wie Flatterbinse, Wolfstrapp und Mädesüß zu. Diese kommen aber auch dort nur vereinzelt vor. Die Fläche hat eine wichtige Funktion als Pufferstreifen zwischen Wanderweg und den wertvollen Flächen an der Berner Au.

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	90 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			5 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	3			5 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Berner Au, nordöstlich des RHB		
Nachbarnutzung/en	Berner Au, Wald, Wanderweg		
Rechtswert (X)	575534	Hochwert (Y)	5944662
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55130
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	65 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2924,2111
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich ungenutzt Strukturvielfalt Wichtige Pufferfunktion
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Spinnen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Sukzession keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	7444_65_160903_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Auenrand	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55130
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			65 77
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	16.09.2003
			Fläche / Länge [m²/m]	2924,2111
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	zur Berner Au geneigt
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		K1														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	55130	
				DK5 DK5-GK	7444	7446
				DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	65	77
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	16.09.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	2924,2111	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		