

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135119
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	103 116
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	647,0304
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner, mäßig feuchter, nährstoffreicher Erlenbruchbereich in einem Winkel, nach Norden Hanglage, nach Osten grenzt eine höhergelegene alte Spülfläche an. Im Süden grenzt eine Schilffläche an. Die Fläche wirkt feucht.

Die Baumschicht ist geprägt von Schwarz-Erlen und vereinzelt Moor- und Hänge-Birken. Strauchschicht nur sehr spärlich ausgebildet, aus Schwarzerle, Holunder und Bergahorn. Die Krautschicht wird von Sumpfschilf beherrscht. Darunter meist Gundermann, Kohldistel, vereinzelt Kriechender Günsel, Mädesüß, Schlüsselblume, Haingilbweiderich.

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	WBE	(Birken-)Erlen-Bruchwald nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 4.1

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Volksdorf, nördlich der Saselbek		
Nachbarnutzung/en	Schilfröhricht, Pionierwald auf alter Spülfläche, Wanderweg, Nadelforst		
Rechtswert (X)	575470	Hochwert (Y)	5945647
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
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.	135119
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	103 116
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	647,0304
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	schwache Randeinflüsse
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Hoher Wildpflanzenanteil naturnaher, feuchter, seltener Waldtyp relativ klein Eigenentwicklung möglich
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Sukzession/Erhaltung
Maßnahmen	Klären ob Wasserstände verbessert werden können. Keine Entwasserung keine Nutzung

Foto

Fotodatei	7444_103_270919_1.JPG	Fotodatei	7444_103_270919_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	(Birken-)Erlen-Bruchwald nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.1
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Aue	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135119	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	103 116
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.09.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	647,0304
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben, Senken
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	l															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d															
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	l															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w												2			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	z													V		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135119	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	103	116
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	27.09.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	647,0304	
			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	
Lysimachia nemorum (Hain-Gilbweiderich)	7	z												1				
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	w											b	2				
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w													D			D
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														5	2			
Anzahl Arten														33				

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