

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61439	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8	7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4355,7451	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Die Beschreibung von 1981 trifft hier noch zu.

Am Südrand der Biotopfläche ist ein Bereich mit geringerer Störung und alten Eichen mit jeweils rund 80cm dicken Stämmen vorhanden. Zwischen beiden Teilflächen verläuft der Wanderweg.

Biotop teilweise (an der Lottbek) geschützt nach §20c BNatSchG

Kopierter Text aus der Kartierung von 1981:

Brachfläche

an der Lottbek mit stark unebenem, nach Westen ansteigendem Bodenprofil, bei wechselnden Bodenverhältnissen von trocken bis feucht. In der Krautschicht mit dominierender Flatter-Binse und Glieder-Binse, Rasen-Schmiele, Honiggras, feuchte Bereiche mit eingestreuter Hochstaudenflur GH aus Mädesüß, Sumpf-Kratzdistel, Bärenklau, Wald-Simse, von Brennesseln durchsetzt, in der niedrigen Krautschicht mit Kriechendem Hahnenfuß. Im Westen mit Erdaufschüttungen, diese mit dichter halbruderaler Wildstaudenflur AK aus Beifuß, Stumpfbältrigem Ampfer, Acker-Kratzdistel. Hier mit angepflanzten Douglasien, im übrigen Gebiet mit dicht in Reihe gepflanzten, ca. 1m hohen Erlen und Berg-Ahorn, an der Lottbek mit natürlich nachwachsenden Erlen. Brache vereinzelt mit hohen Eichen durchsetzt, in der Krautschicht hier mit Adlerfarn, Busch-Windröschen. An der Lottbek Grasfrosch.

WP:

Brachfläche mit nach der Lottbek abfallendem Bodenprofil, in feuchten Bereichen mit ausgebildeter Hochstaudenflur. Als Insektenweide wertvoll, zur Biotoperhaltung sind die Anpflanzungen zu entfernen.

Spezielle Nutzungen: Keine Nutzung Landwirtschaftliche Nutzung, Wanderweg benachbart.

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	60 %
2	WJL	Laubwald-Jungbestand (2000)		
1	2			20 %
2	AK	Halbruderaler Gras- und Staudenflur (2000)		
1	3			20 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 576340 **Hochwert (Y)** 5947682

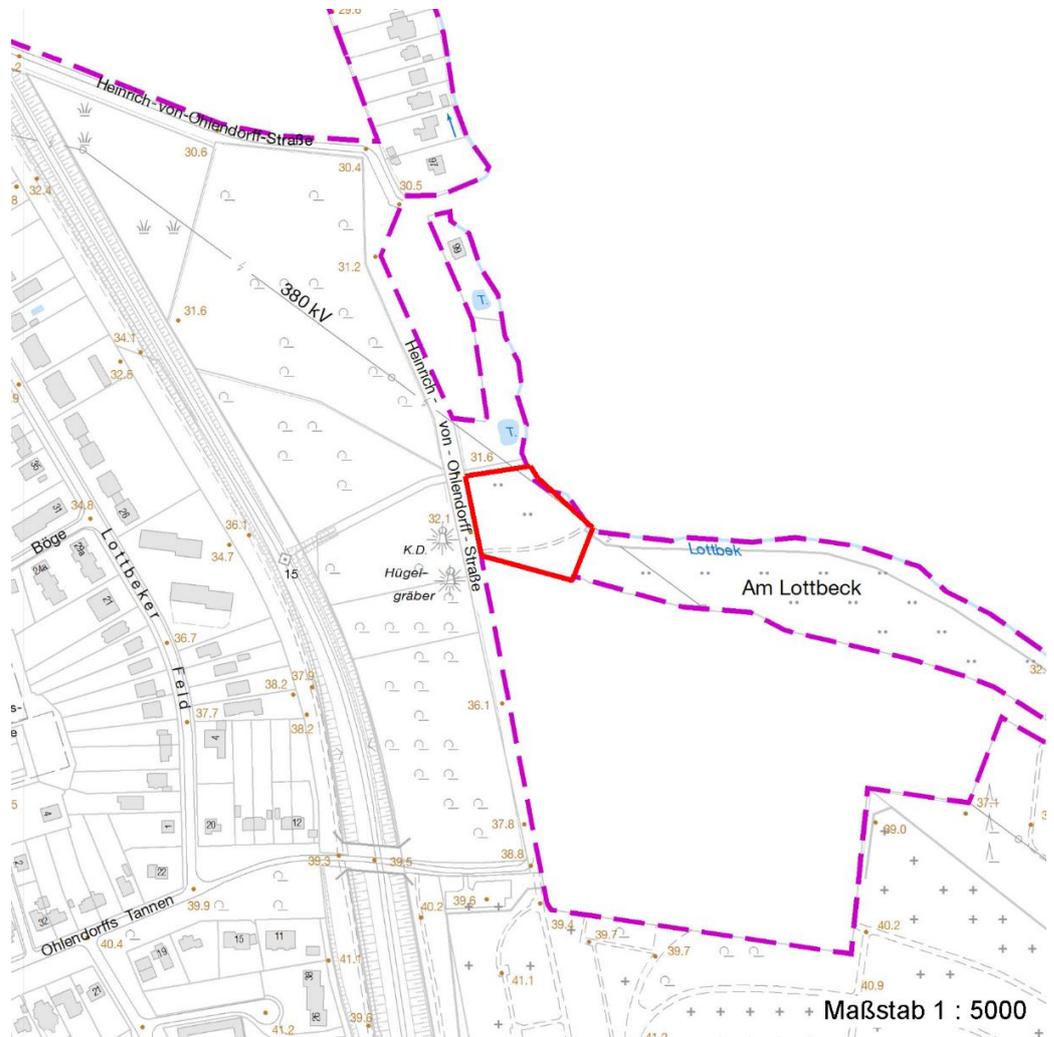
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61439
		DK5 DK5-GK	7646 7648
		DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 7
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4355,7451
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet Karte	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%]		



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61439	61477	7646	72	15.09.2003	N	7648	89
61439	61300	7646	73	15.09.2003	N	7648	90

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61439	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8	7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4355,7451	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubwald-Jungbestand (2000)	Biotoptyp	WJL
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-												
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-												
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-												
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-												
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61439
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4355,7451
		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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	X		-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-														
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
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	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	61439	
				DK5 DK5-GK	7646	7648
				DK5 - Name	Buckhorn	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	8	7
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4355,7451	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		