

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145859
		DK5 DK5-GK	7646 7848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	151 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4339,0861
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Rodelbahn, die noch mit zum Cyclocross gehört.
 Ab und zu fahren dort kleine Kinder mit ihrem Cross-Fahrrad längs, sonst weitgehend ungenutzt.
 In den Randbereichen ist eine zunehmende Verbuschung aus den Gehölzen der Nachbarflächen erkennbar. Die Himbeeren- und Weidengebüsche der Nachbarflächen dehnen sich in den Bereich hinein aus. Die Vegetation selbst ist im unteren Teil relativ wüchsig, grasreich, wird zum oberen Teil zunehmend besonnt, etwas offener und blütenreicher, entspricht im Wesentlichen einer mäßig artenreichen Glatthaferwiese. In der Mitte der Rodelbahn sind teilweise Verdichtungsbereiche vorhanden, die etwas feucht sind. Hier kommt Rohrglanzgras, Flatterbinse und Schwarz-Erlen-Aufkommen vor.
 Die Fläche hat sich im wesentlichen zu 2011 nicht verändert; die Verbuschung in die Fläche hinein hat jedoch noch zugenommen.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Volksdorfer Freibad		
Nachbarnutzung/en	Wald, Spielplatz		
Rechtswert (X)	577926	Hochwert (Y)	5946577
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	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

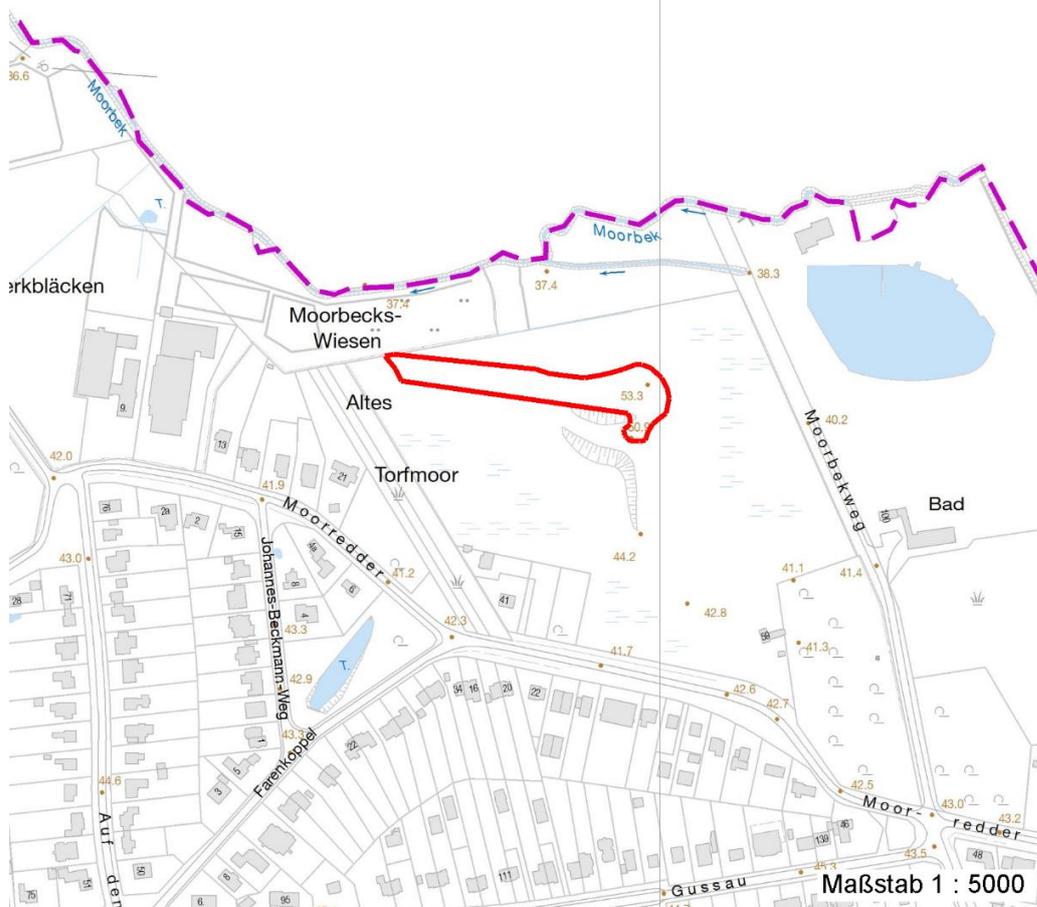
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145859
		DK5 DK5-GK	7646 7848
		DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	151 9
Bearbeitung	LUD	Kartierung	02.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4339,0861
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)
145859	61417	7646	151	15.09.1995	K	7848	9
145859	61427	7646	151	13.09.2003	K	7848	9
145859	61442	7646	151	03.11.2011	K	7848	9
145859	145859	7646	151	02.06.2020	N	7848	9
145859	145859	7646	151	02.06.2020	=	7848	9

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82357	0	7646_151_020620_4.JPG	Osten
84227	0	7646_151_020620_1.JPG	
84228	0	7646_151_020620_2.JPG	
84229	0	7646_151_020620_3.JPG	

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145859	
			DK5 DK5-GK	7646	7848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	151	9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4339,0861	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
84230	0	7646_151_020620_5.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Sehr extensive Nutzung, allmähliche Verbuschung.
Wertgesichtspunkte	Keine Nährstoffeinträge von außen, nur sehr extensive Nutzung, wertvoller Insekten-Lebensraum mit Übergangsbereichen zu den benachbarten Lebensräumen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Nach Möglichkeit zweimal jährlich zurückschneiden, das Mähgut nach Möglichkeit von der Fläche entfernen, um blütenreichere Bestände zu fördern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145859
		DK5 DK5-GK	7646 7848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	151 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4339,0861
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7646_151_020620_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7646_151_020620_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145859
		DK5 DK5-GK	7646 7848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	151 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4339,0861
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7646_151_020620_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7646_151_020620_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung Osten



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145859
		DK5 DK5-GK	7646 7848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	151 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4339,0861
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	12 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145859
			DK5 DK5-GK	7646 7848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	151 9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4339,0861
			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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w													3		V	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Epilobium roseum (Rosarotes Weidenröschen)	7	w													G			
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Juglandaceae k.A. (Walnussgewächse)	7	w		S														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w																
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145859
		DK5 DK5-GK	7646 7848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	151 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4339,0861
		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
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													3	2			
Anzahl Arten													51				

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