

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145877
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	83 10004
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11181,2911
		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

Schmales Gehölz mit waldartiges Charakter aus mittelalten Stiel-Eichen (BHD um die 40 cm), Hainbuchen ((BHD 20 cm) und lokal eingestreuten Berg-Ahornen, Fichten, Lärchen, Linden, Douglasie.
 Im südlichen Bereich lokal vermehrt Nadelhölzer, im Norden vermehrt Stiel-Eichen.
 Die Strauchschicht ist locker aus Hainbuche, Berg-Ahorn, Eberesche, Schwarzem Holunder, Eingrifflicher Weissdorn und bereichsweise Brombeeren aufgebaut.
 Am Boden dominiert flächendeckend die Garten-Goldnessel, lokal Giersch.
 Die Fichten tragen fast keine Nadeln mehr (wie überall sind sie anscheinend durch einen niedrigen Wasserstand am absterben, da sie Flachwurzler sind); der Wanderweg war dicht bedeckt mit Fichtennadeln.
 Angrenzend die Gärten der Rittmeisterkoppel-Siedlung.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Moorbek und Rittmeisterkoppel-Siedlung, Grenze zu Schleswig-Holstein		
Nachbarnutzung/en	Siedlung Rittmeisterkoppel		
Rechtswert (X)	577491	Hochwert (Y)	5947144
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: 86%], NSG Duvenwischen [HH-512 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

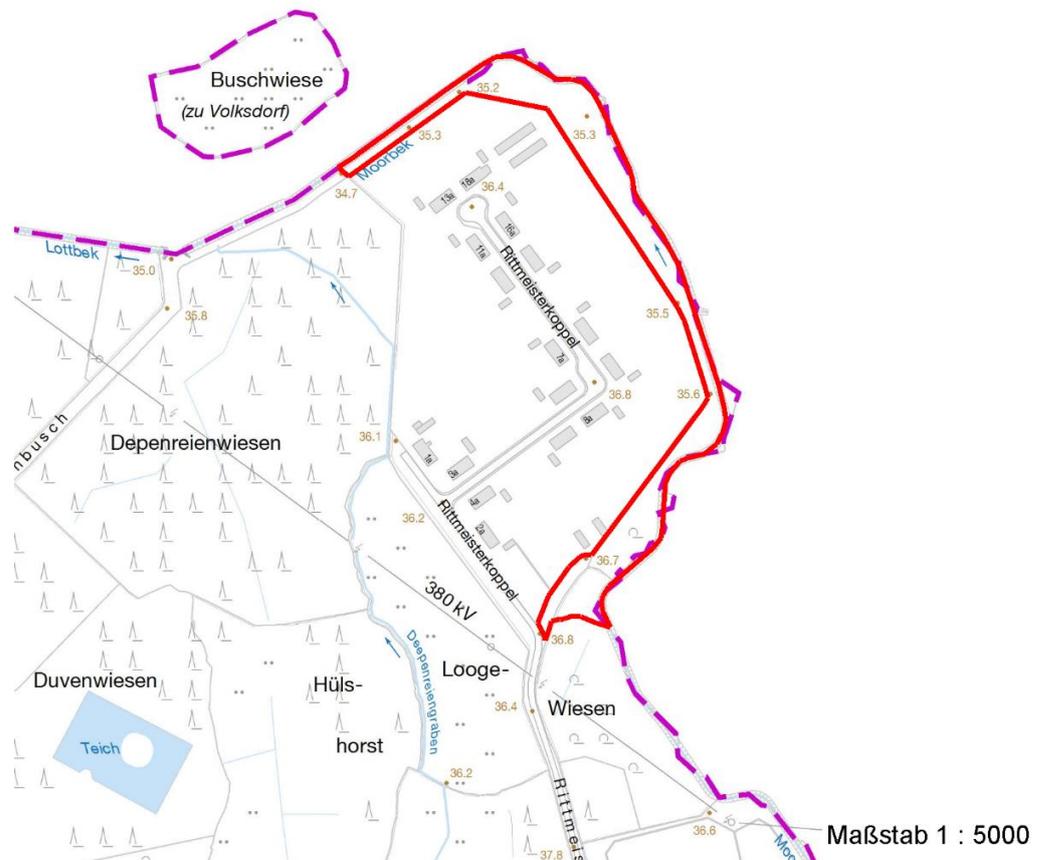
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145877	
			DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	83	10004
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.06.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11181,2911	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145877	61430	7646	83	15.09.1995	K	7648	10004
145877	61431	7646	83	11.09.2003	K	7648	10004
145877	61355	7646	83	15.09.2011	K	7648	10004
145877	145877	7646	83	27.06.2020	N	7648	10004
145877	61344	7646	66	11.09.2003	=	7648	82
145877	145877	7646	83	27.06.2020	=	7648	10004

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82405	0	7646_83_270620_2.JPG	
82406	0	7646_83_270620_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145877	
			DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	83	10004
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.06.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11181,2911	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei	7646_83_270620_1.JPG	Fotodatei	7646_83_270620_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	w		B2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145877
			DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	83 10004
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	27.06.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11181,2911
			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
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		B2													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		B2													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w															
Geranium robertianum (Stinkender Storchnabel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		B1													
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w		B2													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w														D	
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		B1													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		K2													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														37			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145877
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	83 10004
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11181,2911
		Breite (lineare Abb.) [m]	