

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145884
			DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	123 10046
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.07.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13082,8349
			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

Heterogener Laubmischwald mit heimischen Arten aus überwiegend Stangenholz mit 5-10 cm BHD und eingestreut älteren Bäumen aus Stiel-Eiche, Rot-Buche, Berg-Ahorn und Hänge-Birken (mit durchschnittlichen Stammdurchmesser um die 30 cm). Das Stangenholz wird hauptsächlich von Birken gebildet.

Die Strauchschicht ist locker aus Eberesche, Hasel, Himbeeren und Brombeeren und vereinzelt Stechpalme und Eibe aufgebaut.

Am Boden entweder nur mit dichter Laubstreu oder lokal auch gut ausgebildete Krautschicht mit Brennesseln, Echte Nelkenwurz, Maiglöckchen, Breitblättriger u. Gemeiner Wurmfarne, im Nordosten auch mit Pfeifengras.

Sehr wichtige Pufferfunktion für den benachbarten Birken- und Erlenbruch.

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	WZL	Lärchenforst (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rittmeisterkoppel, Langenwiesen		
Nachbarnutzung/en	Birkenbruch, Fichtenwald, Erlenbruch		
Rechtswert (X)	577513	Hochwert (Y)	5946489
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	
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: < 1%], NSG Duvenwischen [HH-512 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

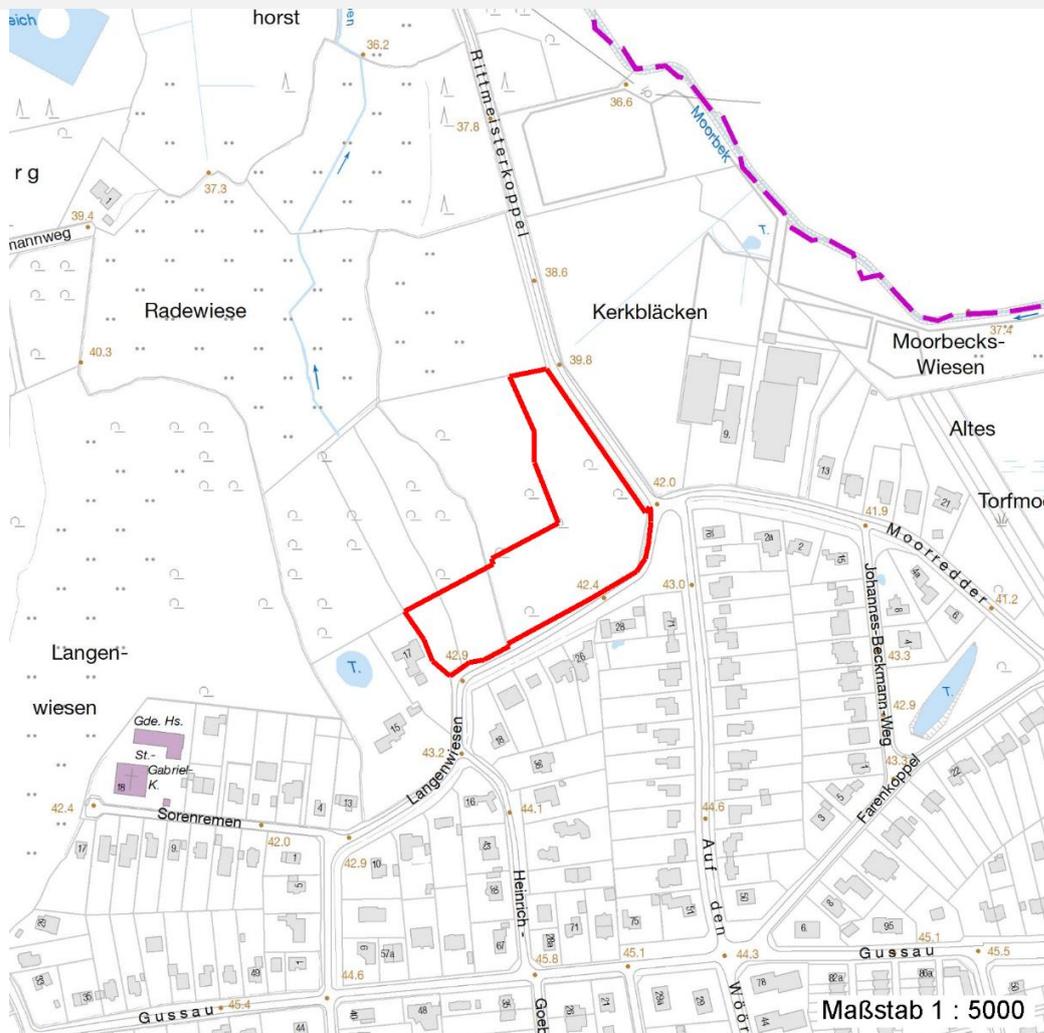
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145884
		DK5 DK5-GK	7646 7648
		DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	123 10046
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13082,8349
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)
145884	61443	7646	123	11.09.2003	K	7648	10046
145884	61348	7646	123	15.09.2011	K	7648	10046
145884	145884	7646	123	17.07.2020	N	7648	10046
145884	145884	7646	123	17.07.2020	=	7648	10046

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82415	0	7646_123_170720_9.JPG	
82416	0	7646_123_170720_7.JPG	
82417	0	7646_123_170720_2.JPG	
84216	0	7646_123_170720_1.JPG	
84217	0	7646_123_170720_3.JPG	

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145884
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	123 10046
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13082,8349
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
84218	0	7646_123_170720_4.JPG	
84219	0	7646_123_170720_5.JPG	
84220	0	7646_123_170720_6.JPG	
84221	0	7646_123_170720_8.JPG	
84222	0	7646_123_170720_10.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Wertgesichtspunkte	Sehr wichtige Pufffunktion zum wertvollen Birkenbruch
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vögel, Kleinsäuger, Insekten
Bedeutung für Tiergruppe	
Maßnahmen	Sukzession walten lassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145884
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	123 10046
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13082,8349
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7646_123_170720_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7646_123_170720_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145884
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	123 10046
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13082,8349
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7646_123_170720_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7646_123_170720_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145884
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	123 10046
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13082,8349
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Lärchenforst (2018)	Biotoptyp	WZL
- Zusatz		- 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	5,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K2													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B2													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w		S													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145884	
			DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	123 10046
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.07.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13082,8349	
			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
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w															
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w															
Quercus cerris (Zerr-Eiche)	7	w		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B2													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b		3		V
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	
																1	1

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