

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61350
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13073,5462
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input checked="" type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	--	---	--

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Langgestrecktes, relativ schmales Waldstück zwischen einer Reihenhausbebauung im Süden und einem Kleingartengelände im Norden. Mit älterem Bestand aus Rotbuchen, die bis knapp 90 cm Stammdicke erreichen, jedoch niederwaldartig genutzt worden sind, z.T. mehrstämmig sind. Am Boden mit sehr wenig Jungwuchs, durchgängiger, dichter Laubstreuauflage, teils unbewachsen, teils mit sich ausbreitenden Goldnesselbeständen. Diese sind vermutlich im Rahmen der Kleingartennutzung in den Nachbarflächen eingebracht worden. Nur an der Nordkante ist mitunter eine etwas naturnähere Strauchschicht aus Hasel und etwas Buchenverjüngung vorhanden. Im übrigen breiten sich eingebrachte Gartenpflanzen aus. Fast jeder Kleingarten hat zu der Waldfläche hin eine Gartenpforte, in deren Umfeld sich Kompostablagerungen finden. Die Krautvegetation ist nur am Ostende etwas dichter. Hier ist ein Adlerfarnbestand entwickelt und hier geht der Bestand in einen etwas jüngeren birkengeprägten, bodensauren Mischwald über. Insgesamt recht einheitlicher und etwas artenarmer Buchen-Mischwald.

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	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	9130	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Schmalenremen und Duvenwischen		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Reihenhäuser, Knicks, Straßen		
Rechtswert (X)	576891	Hochwert (Y)	5946743
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
Wasserschutzgebiet			

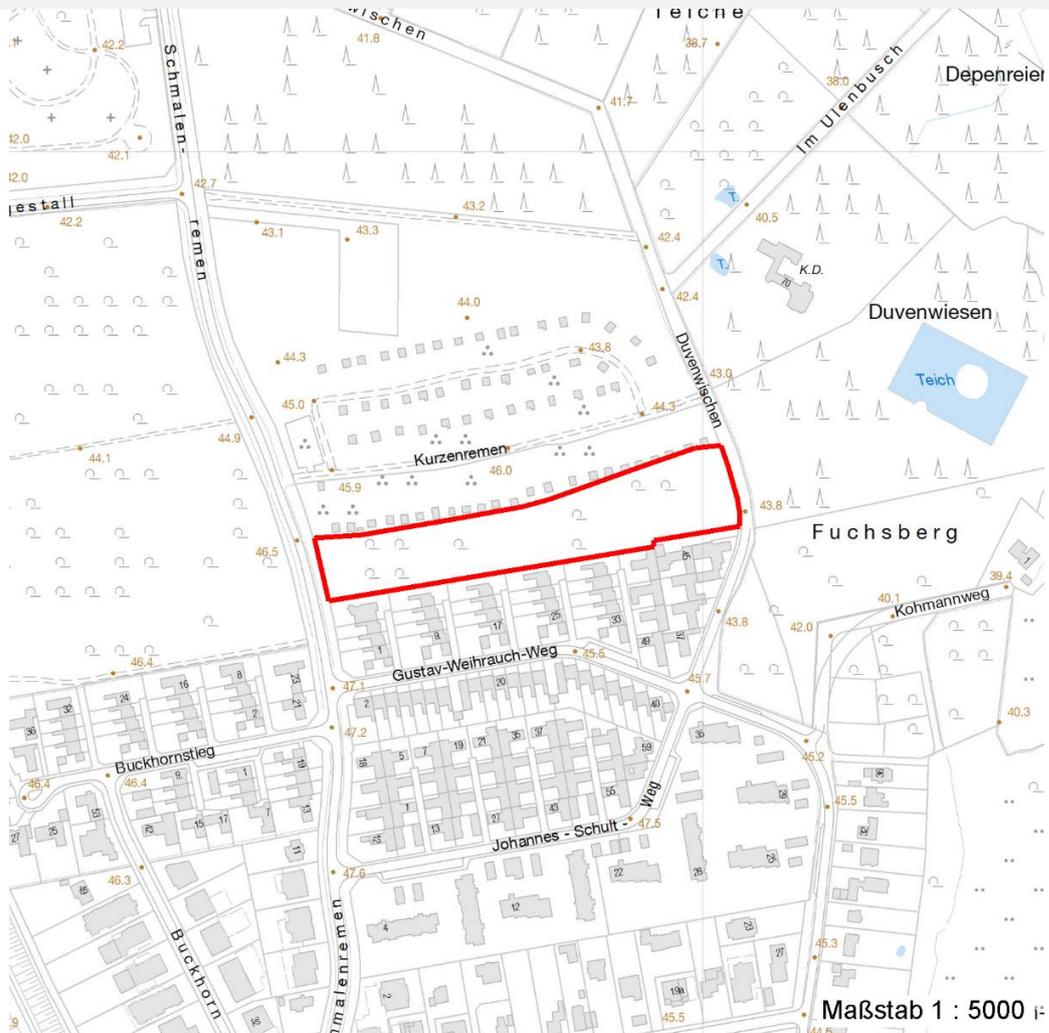
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61350	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56	72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13073,5462	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61350	61349	7646	56	11.09.2003	K	7648	72

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18146	0	7646_56_141111_1.JPG	
18147	0	7646_56_141111_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61350
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13073,5462
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Sehr starke Einflüsse der angrenzenden Gartennutzungen, starke Vermüllung mit Gartenabfällen, Einbringen von Neophyten bis hin zur Behandlung des Waldbodens mit Laubgebläse, in Teilbereichen ist sämtliche Vegetation entfernt worden und die Laubaufgabe zu Haufen zusammengeblasen worden.
Wertgesichtspunkte	Alter, landschaftstypischer Buchenbestand, in Teilen noch naturnaher Wald.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel
Maßnahmen	Sämtliche Pforten zu Kleingärten müssen verschlossen werden. Die Kleingartennutzung muss auf die Kleingärten beschränkt bleiben, Kompostabfälle sind zu entfernen.

Foto

Fotodatei 7646_56_141111_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7646_56_141111_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	WMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	FFH-LRT	9130
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61350
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13073,5462
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
9130 (HH) Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					C
Arteninventar					C

FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp				
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			Wert	AZ Z
1	9130 (BFN) Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)				C
3	Arteninventar				C
4	Habitatstrukturen				C
5	Beeinträchtigungen				C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-											
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-											
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-											
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-											
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-											
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-											
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-											
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-											
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-	-											
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-											
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-											
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-											
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-								b			
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-											
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61350
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13073,5462
		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	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-									b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten															1		1	
Anzahl Arten																	24	

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