Erhebungsbogen B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	61526
				DK5 | DK5-GK	**7646** 7648
				DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**157** 2
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	359,4
Anzahl Abschnitte	2			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	**Schutz nur teilweise**	Nein

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Anders als 1981 beschrieben bilden in diesen Knicks v.a. Hainbuchen und Stieleichen die Baumschicht. Die immernoch dichte Strauchschicht besteht zu hohen Anteilen aus Hasel. Der Boden und die Wälle unter den Gehölzen sind stark beschattet und nur sehr lückig bewachsen.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:
Knick
WS streckenweise mehrreihig mit bis 1m hohem und bis 1,5m breitem Wall. Meist dichte Baumschicht aus mittelhohen bis hohen Hänge-Birken und Moor-Birken als Hauptbestandsbildner, streckenweise von Schwarz-Erlen und Stiel-Eichen gleicher Höhe durchsetzt. Streckenweise dichte Strauchschicht aus hohen durchgewachsenen Gehölzen der Hainbuche, der Gewöhnlichen Traubenkirsche und der Hasel abwechselnd mit mittelhohem, dichtem Strauchwerk der Himbeere, vereinzelten Sträuchern der Schneebeere sowie niedrigem Jungwuchs der Stiel-Eiche und Brombeere. Dichte Grasschicht flächenweise abwechselnd mit lückiger Krautschicht aus Scharbockskraut, Busch-Windröschen, Moschuskraut und Wald-Veilchen neben Vielblütiger Weißwurz, Schmalblättrigem Weidenröschen, Knoten-Braunwurz und Wiesen-Schaumkraut.

WP:
Streckenweise mehrreihiger Knick mit überwiegend dichter Baumschicht, streckenweise hoch durchgewachsen bzw. fehlender Strauchschicht und lückiger bis dichter Krautschicht bei insgesamt großer Artenvielfalt. Aufgrund des flächenweise lockeren Vorkommens verschiedener Frühlingsblüher zoologisch interessant als Insektenweide für früh fliegende Insekten.

Spezielle Nutzungen: U-Bahn, Straße Pferdekoppel benachbart.

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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		**HW**	**Knick (Wallhecke) (2000)**		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Heinrich-von-Ohlendorff-Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	576097	**Hochwert (Y)**	5947887

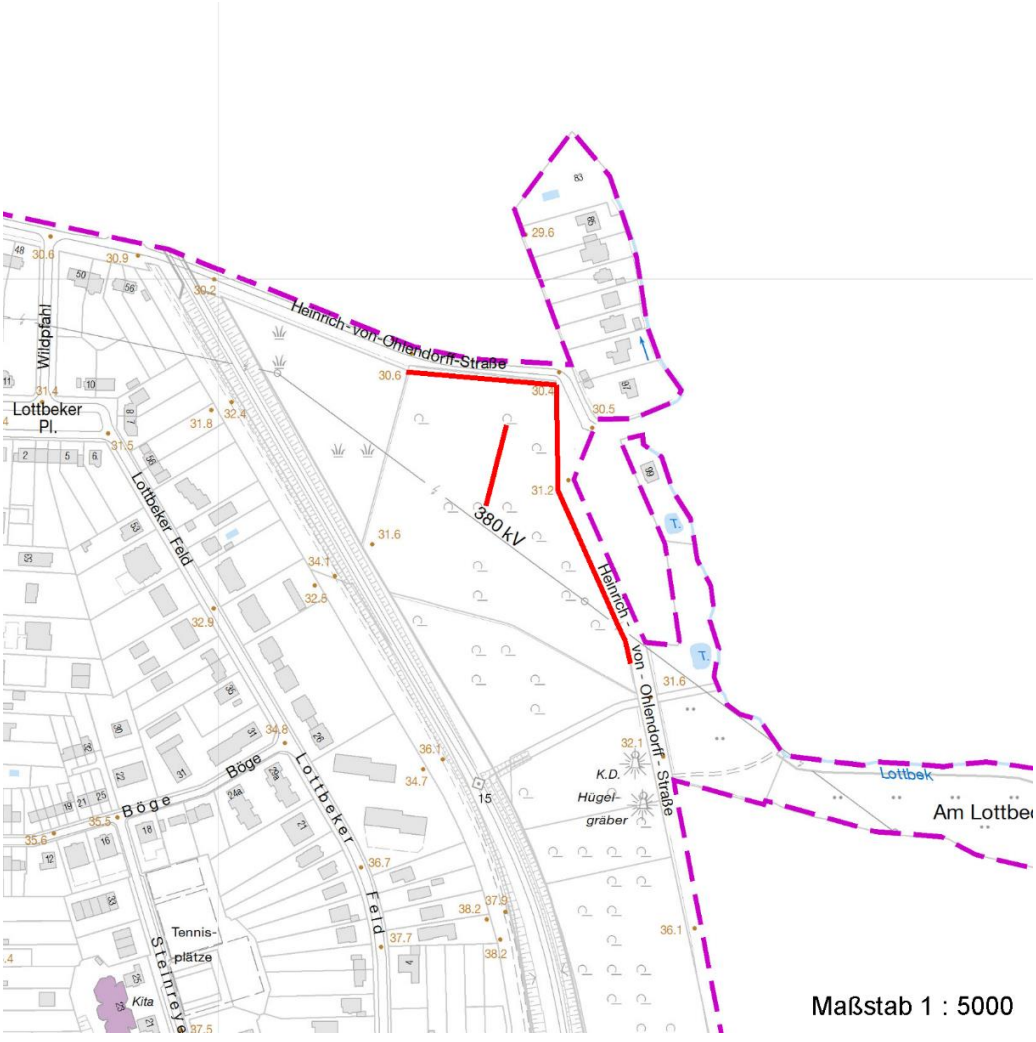
Erhebungsbogen B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	61526
				DK5 | DK5-GK	**7646** 7648
				DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**157** 2
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	359,4
Anzahl Abschnitte	2			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Räumliche Lage

Bezirk	Wandsbek	**Naturraum**	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	**Gemarkung**	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	**Hafengesamtgebiet**	**Ramsargebiet**	**EG-Vogelschutzgeb.**
Ausgleichsflächen	**Biosphärenreservat**	**Nationalpark**	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61526	61520	7646	157	15.09.2003	K	7648	2
61526	61521	7646	157	16.11.2011	K	7648	2

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

Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	61526
				DK5 | DK5-GK	**7646** 7648
				DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**157** 2
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	359,4
Anzahl Abschnitte	2			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen artenreiche Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		**Teilflächen-Nr.**	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	**Biotoptyp**	HW
- 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
Standort, Relief	
Relief	Ebene

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	**Belichtung**	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	**Feuchte**	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	**Mahdverträglichkeit**	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	**Futterwert**	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Adoxa moschatellina (Moschuskraut)	7	X		-										3			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	X		-													

Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	61526
				DK5 | DK5-GK	**7646** 7648
				DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**157** 2
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	359,4
Anzahl Abschnitte	2			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Pflanzenartenliste

														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	**MS**	**M**	**W**	**Vs**	**St**	**PA**	**Ph**	**Sz**	**VS**	**V**	**G**	**cf**	**§**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-												V	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	X		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		-													
Viola reichenbachiana (Wald-Veilchen)	7	X		-										3			
					Anzahl Rote Liste Arten									**3**		**1**	
					Anzahl Arten					**33**							

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