

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20284
		DK5 DK5-GK	6044 6046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	159 43
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.2003
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	516,436
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Reich strukturierte, ausgewachsene Strauch-Baumhecke am Rande eines alten Bauernhofes und in der angrenzenden freien Feldmark. In der Baumschicht stehen ausgewachsene, vielstämmige Winter-Linden und Ahorn-Arten durchsetzt mit Erlen, Birken und Eichen. Vor allen Dingen in den nördlichen Abschnitten hat sich eine sehr dichte Strauchschicht aus bis zu 2 m hohem Pfaffenhut, mit Flieder, Liguster, Hasel und dicht wucherndes Gebüsch aus Spierstrauch das von Zauwinde ueberwachsen ist entwickelt. Die Krautschicht besteht aus hohen Brennesseln, Beifuß und Hohlzahn.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Gut Wendlohe		
Nachbarnutzung/en	Dörfliche Bebauung und landwirtschaftliche Nutzflächen (Acker)		
Rechtswert (X)	561669	Hochwert (Y)	5945156
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
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 Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

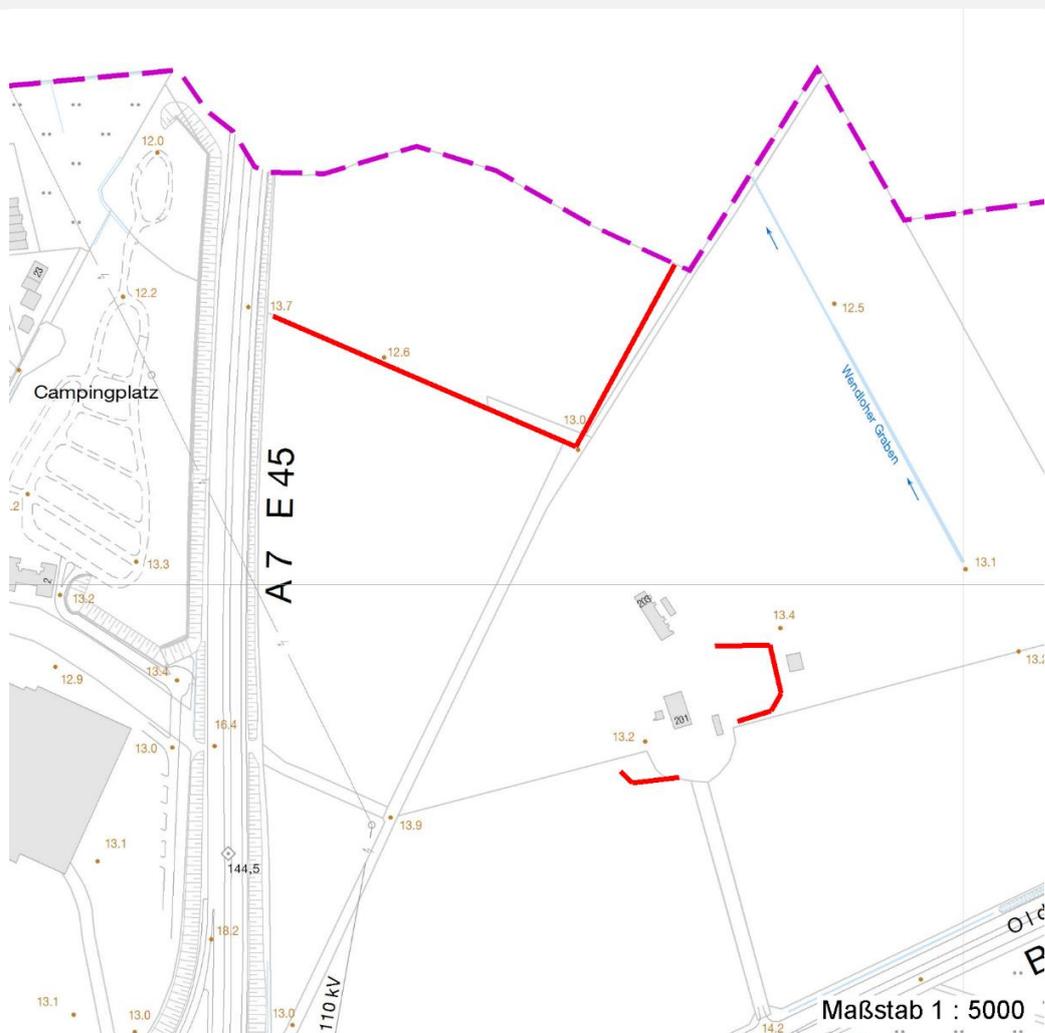
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20284
		DK5 DK5-GK	6044 6046
		DK5 - Name	Burgwedel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	159 43
Bearbeitung	BUC	Kartierung	15.09.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	516,436
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
20284	20324	6044	159	15.09.1995	K	6046	43
20284	20292	6044	159	26.07.2011	K	6046	43

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Wertvoller Altbaumbestand Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	regelmäßiger Gehölzschnitt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20284
		DK5 DK5-GK	6044 6046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	159 43
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.2003
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	516,436
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	45 %
Strauchschicht	55 %
1. Krautschicht	35 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	20284	
			DK5 DK5-GK	6044	6046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Burgwedel	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	159	43
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.09.2003	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	516,436	
			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		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-															
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

23

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