

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20308
		DK5 DK5-GK	6044 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	178 16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	302,067
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Zwischen Reitplatz und Acker angepflanzte Hecke aus dicht stehenden Hänge-Birken, Stiel-Eichen und einzelnen Omorika-Fichten. Krautschicht aus vorherrschendem Wolligen Honiggras, Quecke, Fioringras, eingestreutem Rainfarn, Goldrute, Wiesen-Kerbel. Aufgrund der angrenzenden Ackernutzung ist die Hecke auf der Südseite bis auf ca. 3 m aufgeastet.

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	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Vielohmoor		
Nachbarnutzung/en	Reitplatz im Norden, Acker im Süden		
Rechtswert (X)	561929	Hochwert (Y)	5944290
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.	20308
		DK5 DK5-GK	6044 6246
		DK5 - Name	Burgwedel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	178 16
Bearbeitung	BUC	Kartierung	10.09.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	302,067
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)
20308	20307	6044	178	15.09.1995	K	6246	16
20308	20309	6044	178	27.04.2011	K	6246	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15723	0	6044_178_100903_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	deutlicher Anteil an Fichten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20308
		DK5 DK5-GK	6044 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	178 16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	302,067
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Vorkommen standortfremder Arten
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knickpflege mittelfristige Entfernung der Fichten

Foto

Fotodatei 6044_178_100903_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20308
		DK5 DK5-GK	6044 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	178 16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	302,067
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	75 %
Strauchschicht	55 %
1. Krautschicht	35 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	X		-														
Picea omorika (Serbische Fichte)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20308
		DK5 DK5-GK	6044 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	178 16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	302,067
		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		
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	X		-															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															

Anzahl Rote Liste Arten

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