

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136082
		DK5 DK5-GK	6044 6046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	Jan Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	143 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2019
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	601,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von der Vorkartierung übernommen:

Verzweigtes Netz aus alten Eichenreihen in der hohen Baumschicht, durchsetzt von mittelhohen Birken, Erlen und Hainbuchen. In der hohen, meist ausgewachsenen, vielstämmigen Strauchschicht Weißdorn und Hainbuche, in der niedrigen Strauchschicht überwiegend Brombeere. Im Norden im Bereich der Mühlenau (Abschnitt 2) finden sich in der Baumschicht neben den Eichen auch alte Weiden, Erlen und Pappeln sowie feuchte Hochstauden. An der Grenze zu Schleswig-Holstein geht die Baumhecke in ein Feuchtgebüsch über. Abschnittsweise (insbesondere Abschnitt 3) sind die Baumhecken von lückigem Wuchs und haben nur eine schwach ausgeprägte Strauch- und Krautschicht. Der südliche Bereich des 3. Abschnittes sowie Abschnitt 2 sind hingegen durchwachsen und ruderalisiert und gehen teilweise in die angrenzenden Gebüsche über.

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	HHB	Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Heketweg		
Nachbarnutzung/en	intensives Grünland im Bereich der nördlichen Teilfläche, Straße mit daran angrenzender Zeilenbebauung am südlichen Teilstück		
Rechtswert (X)	560063	Hochwert (Y)	5945179
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 67%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

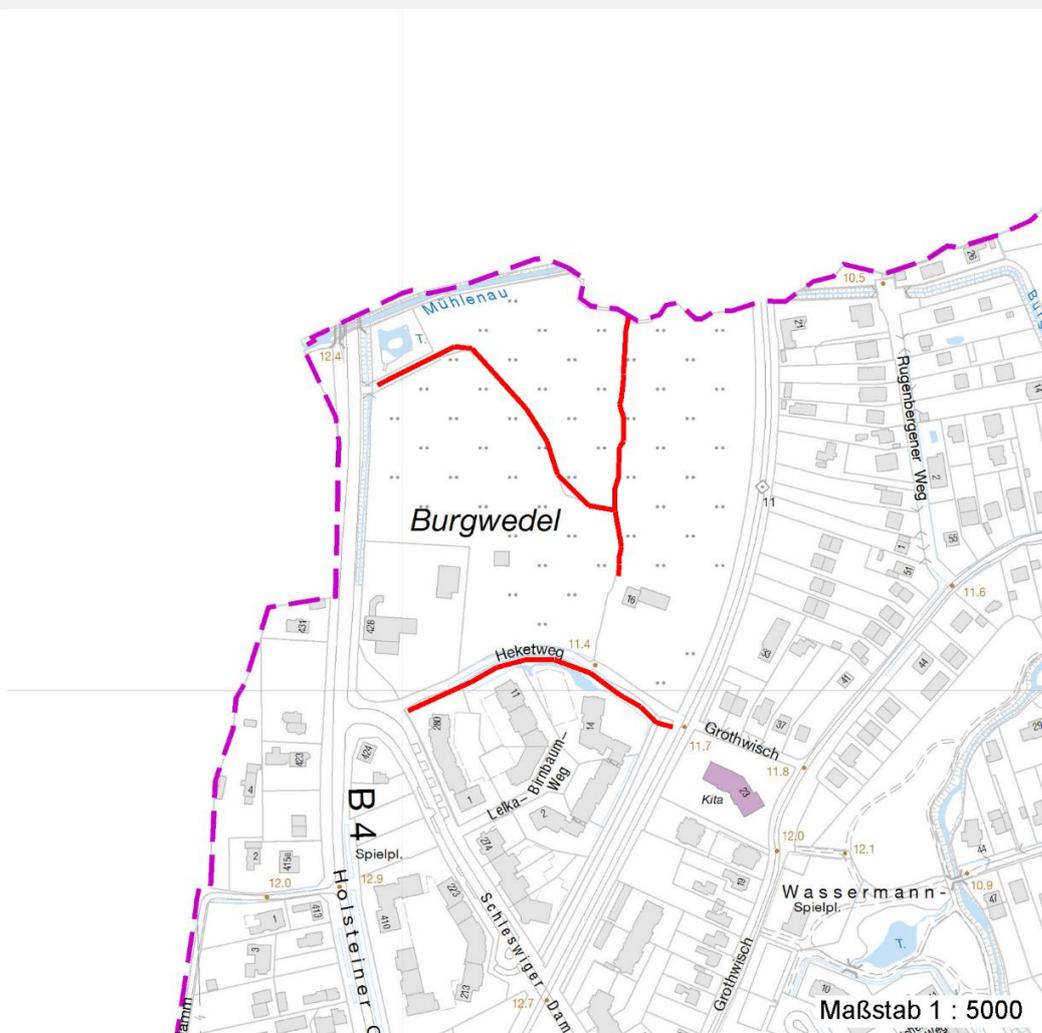
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136082
		DK5 DK5-GK	6044 6046
		DK5 - Name	Burgwedel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	143 1
Bearbeitung	Jan	Kartierung	14.08.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	601,726
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	10

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136082	20268	6044	143	15.08.1995	K	6046	1
136082	20290	6044	143	15.09.2003	K	6046	1
136082	20281	6044	143	13.07.2011	K	6046	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73700	0	6044_143_140819_1.JPG	Nordost

Weitere Angaben

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

Auswertung

01.09.2021

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136082
		DK5 DK5-GK	6044 6046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	Jan Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	143 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2019
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	601,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung des Gehölzbestandes Mangelnde Pflege
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand alter Eichenbestand
Maßnahmen	Pflege von Altbaeumen regelmäßiger Schnitt der Strauchschicht

Foto

Fotodatei	6044_143_140819_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Nordost	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumhecke (2018)	Biotoptyp	HHB
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
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.	136082
		DK5 DK5-GK	6044 6046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Burgwedel
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	143 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2019
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	601,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

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 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	h															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h															
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	l															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	l												V			

