

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146708
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	204 10167
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6101,7486
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	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

Urbanes, längliches Gehölz rund um einen Sportplatz mit fast ausschließlich heimischen Gehölzarten. Im Nordwesten verschmälert sich das Gehölz auf Höhe eines Parkplatzes. Hier findet mehr Tritt statt und das Gehölz ist am Rand eingefasst durch das Pflaster des Parkplatzes, beziehungsweise des Gehweges. Die erste Baumschicht ist hier etwas niedriger als im Rest der Fläche, sodass auch Feld-Ahorn Teil der Schicht ist. Ansonsten stehen in der ersten Baumschicht als eine Art Überhälter Stiel-Eichen mit teilweise hohem Alter. Die restliche Baumschicht ist zu großen Teilen geprägt durch Ahorn. In der zweiten Baumschicht wächst zudem viel Hainbuche. Die Brusthöhendurchmesser reichen hier bis zu 30 cm. Die Strauchschicht ist vergleichsweise artenreich mit einer Mischung aus Ahorn, Holunder, Rosen, Weißdorn und Später Traubeneiche. In der Krautschicht wächst vor allem im Süden viel Efeu als Bodendecker zusammen mit Garten-Goldnessel. Ansonsten ist die Deckung aufgrund der dichten Gehölzstruktur und der starken Beschattung relativ gering. Durch häufigen Rückschnitt der Gehölze an der Grenze zum Fußweg entsteht eine heckenartige Struktur im Saum. Im Nordosten läuft das Gehölz in einem ehemaligen, durchgewachsenen Knick aus, der durch Privatgärten begrenzt wird.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Sportplatz Tegelsbarg		
Nachbarnutzung/en	Sportplatz, Straße, Wohngebiet		
Rechtswert (X)	570681	Hochwert (Y)	5945372
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146708
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	204 10167
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	11.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6101,7486
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)
146708	43967	7044	204	14.07.2011	K	7046	10167
146708	43966	7044	64	06.07.2004	=	7046	71

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83192	0	7044_204_110720_3.JPG	
83193	0	7044_204_110720_1.JPG	
83194	0	7044_204_110720_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146708
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7044 7046
Bearbeitung	WALJ	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	204 10167
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.07.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	6101,7486
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Starke Lärmbelastung (Stark befahrene Straße) Starke Luftbelastung (Stark befahrene Straße) Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Garten-Goldnessel) Verunkrautung, Ruderalisierung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Naturnahe Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 10.10 - Vögel: Nisthilfen (Nur Potential für Arten urbaner Räume.) 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen (Garten-Goldnessel) 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten (Stiel-Eichen)

Foto

Fotodatei	7044_204_110720_3.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146708
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7044 7046
Bearbeitung	WALJ	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	204 10167
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.07.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	6101,7486
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7044_204_110720_1.JPG	Fotodatei	7044_204_110720_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2018)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - <50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
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.	146708	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	204 10167
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.07.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6101,7486	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h3 - (mittel) humos
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Beschattung	überwiegend - 50 - 90 %
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Struktur	
Altersstruktur	m - mehrschichtig, naturnah aber ohne Altersstadien
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B2													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		S													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146708	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	204 10167
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	11.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	6101,7486
				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	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1														
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		S													D	
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		S														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		K1														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S														
Rosa spec. (Rose)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		B2														R
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		K1														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														26				

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