

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107039
		DK5 DK5-GK	5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	239
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2660,3813
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Von Eichen geprägtes Kleingehölz. Die Eichen weisen einen Brusthöhedurchmesser von 0,6-0,8m auf. Dazwischen wächst eine ausgeprägte Strauchschicht aus Ilex, Eibe und Später Traubenkirsche. Die Krautschicht ist wenig ausgeprägt, hier überwiegt Efeu. Im Biotop findet sich Müll und Bauschutt von den angrenzenden Siedlungsflächen. Da der Biotop im Norden an Grünland grenzt, ist er als Feldgehölz nach §14 HmbBNatSchAG geschützt.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Francoper Straße und Stadtteilschule Süderelbe		
Nachbarnutzung/en	Siedlungsbereich (u.a. Kita), Grünland, Gehölz		
Rechtswert (X)	557419	Hochwert (Y)	5925778
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Neugraben (707)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

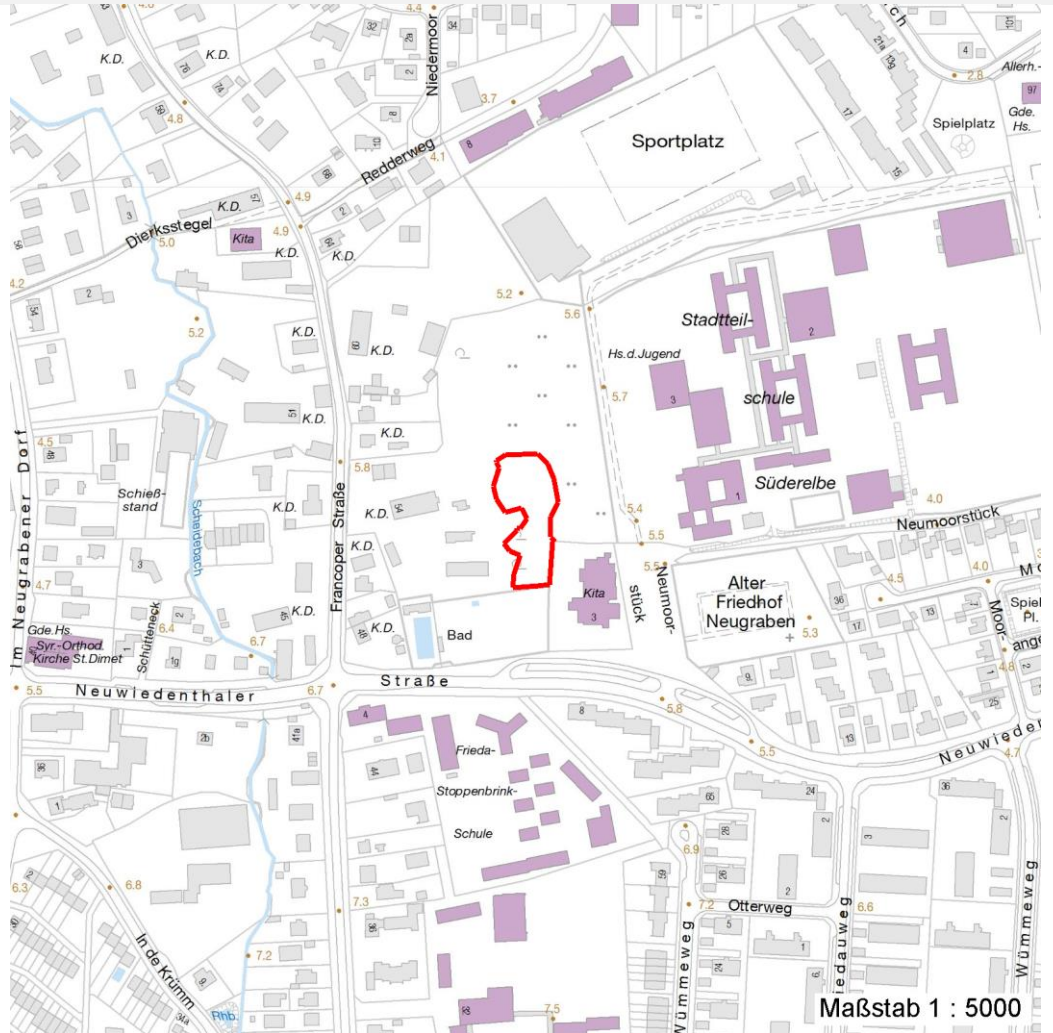
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107039
		DK5 DK5-GK	5624
		DK5 - Name	Neugraben
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	239
Bearbeitung	MBD	Kartierung	22.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2660,3813
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)
107039	8003	5624	157	14.05.2008	<	5626	10120

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
59406	0	5624_239_220716_2.JPG	
59407	0	5624_239_220716_1.JPG	
59408	0	5624_239_220716_4.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	107039
		DK5 DK5-GK	5624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	239
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2660,3813
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Müll- und Bauschuttablagerungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	5624_239_220716_1.JPG	Fotodatei	5624_239_220716_2.JPG
Bildbeschreibung	Habitus	Bildbeschreibung	Habitus 2
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- 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.	107039
			DK5 DK5-GK	5624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	239
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2660,3813
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	55 %
Strauchschicht	35 %
1. Krautschicht	25 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	h		S									b				
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		S									b	3	V		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														13			

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