

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8053
		DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	17 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9500,4718
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Kleine naturnahe Grünfläche mit gehölzdominierten Teilflächen im Norden und einer Staudenflur im Süden. Durch die Fläche, die insgesamt wenig gepflegt wird, führt ein Fußweg. Bei den Gehölzen handelt es sich überwiegend um Laubgehölze wie Bergahorn und Birken, darunter wachsen Späte Traubenkirsche und Holunder als Strauchschicht und Brombeeren und Brennnessel als Krautschicht. Die Staudenflur besteht im wesentlichen aus Kanadischer Goldrute und Beifuß.

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	40 %
2	EPA	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)		
3	w	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)		
1	2			60 %
2	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Cuxhavener Straße westlich Am Scheinberg		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Wald, Schule		
Rechtswert (X)	557497	Hochwert (Y)	5924982
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
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	LSG Fischbek, Neugraben [HH-2011 / Anteil: 7%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

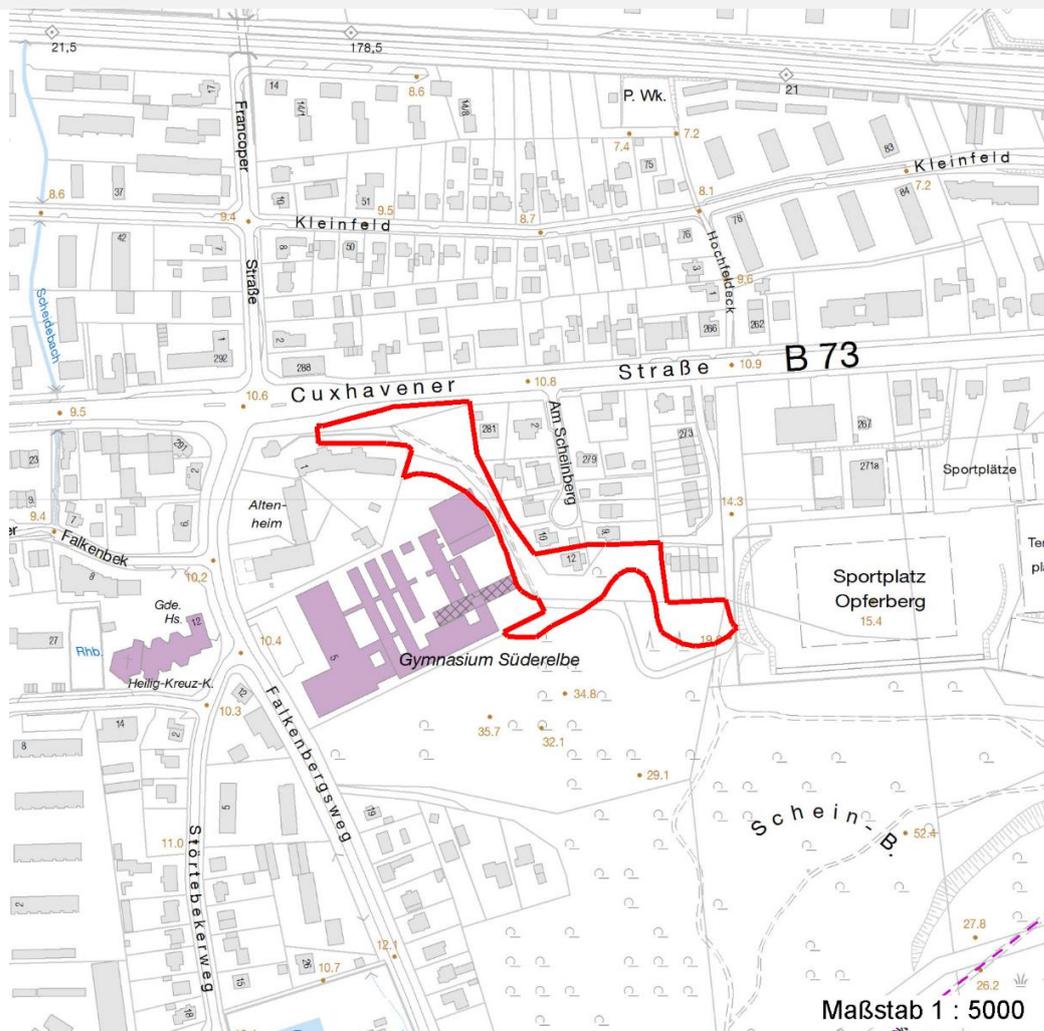
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8053
		DK5 DK5-GK	5624 5626
		DK5 - Name	Neugraben
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 41
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.05.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9500,4718
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)
8053	8104	5624	17	28.06.2000	K	5626	41
8053	107181	5624	332	26.07.2016	N	5626	10045
8053	107182	5624	333	26.07.2016	N	5626	10054
8053	107183	5624	334	26.07.2016	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5722	0	5624_17_150508_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8053
		DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	17 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9500,4718
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gepflanzte Gehölze
Wertgesichtspunkte	Wenig gepflegt
Maßnahmen	Extensiv pflegen, gepflanzte Gehölze entfernen

Foto

Fotodatei	5624_17_150508_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)	Biotoptyp	EPA
- Zusatz	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Diese Teilfläche der Grünanlage ist als Staudenflur entwickelt.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8053
			DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	17 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.05.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9500,4718
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Relativ ebene Fläche am Hang
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																			
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-														
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		K1															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	z		B1															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		7	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8053
			DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	17 41
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.05.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9500,4718
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)	Biotoptyp	HGX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Der größere Teil der Grünanlage wird von Gehölzen eingenommen.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Geesthang
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	h		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8053
		DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	17 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9500,4718
		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			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1	-															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1	-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1	-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1																
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1	-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S	-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1	-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1	-															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1	-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1	-															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z		K1	-															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1																
Matteuccia struthiopteris (Straußfarn)	7	w		K1	-									b		3		V		
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S	-															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1	-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S	-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1	-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1	-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		B1	-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S																
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		S	-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1												D				
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1																
																	Anzahl Rote Liste Arten	1	1	1
																	Anzahl Arten			32

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