

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8224
		DK5 DK5-GK	5624 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	188 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1085,6075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	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

3 m hoch ansteigende Böschung am Bahnhof Neuwiedenthal mit lückigem bis dichtem Magerrasen aus vorherrschendem Rot-Schwingel, eingestreuter Nelken-Haferschmiele, Ferkelkraut, Berg-Sandglöckchen, Spitz-Wegerich und Vogelfuß. Oberhalb der Böschungen mit Staudenflur aus Rainfarn. Hier wurden Ginster und andere Sträucher gepflanzt, die aber bis auf den Ginster fast vollständig eingegangen sind. An der Straße stehen noch junge Eichen und Ahorn, die langfristig für Beschattung sorgen werden.

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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S-Bahnhof Neuwiedenthal, Rehrstraße		
Nachbarnutzung/en	Straße, Bahn		
Rechtswert (X)	557992	Hochwert (Y)	5925243
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

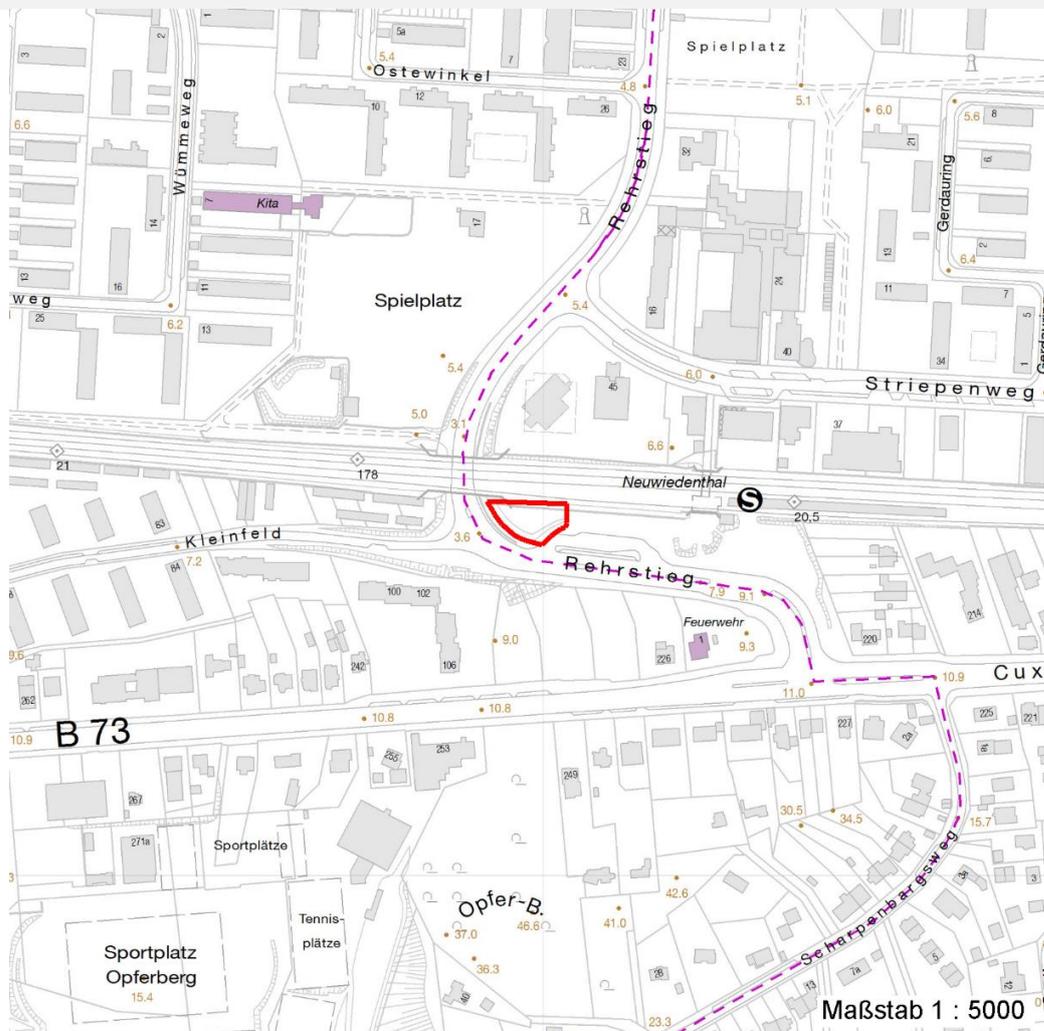
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8224	
		DK5 DK5-GK	5624	5826
		DK5 - Name	Neugraben	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	188	25
Bearbeitung	NET	Kartierung	12.07.2000	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1085,6075	
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)
8224	8225	5624	188	26.06.2008	K	5826	25
8224	11899	5824	6	15.07.1985	<	5826	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44101	0	5624_188_120700_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beschattung durch Straßenbäume

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8224
		DK5 DK5-GK	5624 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	188 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1085,6075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	5624_188_120700_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- 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.	8224
		DK5 DK5-GK	5624 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	188 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1085,6075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Böschung und eben
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	7.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1												
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1												
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w		K1									2	3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		K1									2		V	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1												
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w		K1												
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8224	
			DK5 DK5-GK	5624	5826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	188	25
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1085,6075	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		K1														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		K1										3			V	
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		S														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		K1										V		V	V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1														
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	z		K1										3			3	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	w		K1													V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		K1														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														5	6	3		
Anzahl Arten														35				

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