

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8678
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	317 174
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1548,033
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Bis zu 15m breite Wegeseitenräume, über größere Strecken mit Gehölzbestand aus Bäumen und Sträuchern aus Weidenarten. Zum Wegrand hin sind teils breite, halbruderale Gras- und Staudenfluren vorhanden, die in unterschiedlicher Intensität gepflegt werden. Das Gebüsch ist z.T. von Schleierfluren aus Winde und Kleblabkraut überwachsen. Unter den Hecken sind flache, funktionslose Grabenmulden noch erkennbar.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlicher Kartenrand	Hochwert (Y)	5926179
Nachbarnutzung/en	Acker, Intensivgrünland	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Rechtswert (X)	556429	Gemarkung	Fischbek (705)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8678	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	317	174
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	24.09.1999	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	1548,033	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8678	8535	5626	93	07.10.2007	N	5628	174
8678	8669	5626	262	09.10.2007	N	5628	10142
8678	91302	5626	262	13.06.2015	N	5628	10142
8678	5478	5426	358	15.08.1992	>	5628	1185
8678	71891	9999	552	15.07.1981	>	5628	29

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8678
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	317 174
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1548,033
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerungen von Sand, Bauschutt im Osten; intensive Randnutzungen (Einträge von Agrochemikalien); Heckenlinie (Vernetzungsachse) ist teils durch intensivere Nutzungen unterbrochen
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, teils dicht, artenreich, besonders breite Ausprägung; bedeutende Vernetzungsstruktur; Rückzugsraum der Fauna im Gebiet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Gehölzsäume wieder schließen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Lehmig bis sandige Böden	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.01 - Aegopodion podagrariae (Gierschfluren) 30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8678
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	317 174
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1548,033
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trespel)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w		-													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-											3		
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8678	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	317	174
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	24.09.1999	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	1548,033	
			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		
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													37						

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