Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	59418 7630 Havighors	7632 t bei Reinbek
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	52 16.09.2008 7047,1094	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	ein
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. artenreiche Biotoptyp	er

Bestandsbeschreibung

Großflächige Brach- und Ruderalflächen im Randbereich eines Neubaugebietes mit mäßigem Alter, recht unterschiedlichen Standorten, z.T. trocken-mager, offen und blütenreich, teils recht hoch aufgewachsen mit Fluren aus Goldrute, Landreitgras und Pioniergehölzen, v.a. Birken, Sal-Weiden, etwas Korb-Weide, insgesamt sehr dicht, strukturreich, artenreich und naturnah.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1	TF		Тур	HF	F.Anteil				
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.				
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen						
4		LRT	Lebensraumtyp						
1	1			Ja	100 %				
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)						

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Nordrand der Bebauung Bober	ger Höhe, südlich der E	Bahn
Nachbarnutzung/en	Neue Bebauung, Bahn, Grünlar	nd, Acker, Gehölze	
Rechtswert (X)	577294	Hochwert (Y)	5930600
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil:	99%]	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

20.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 59418 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7630 7632 Havighorst bei Reinbek DK5 - Name Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 52 80 Bearbeitung BRA Kopie Kartierung 16.09.2008 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 7047,1094 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage Karte Auf der Lohe Boborger Hohe Boborger Hohe Schulk Malsstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
59418	119591	7630	815	12.10.2017	N			
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4316	0	7630_52_160908_1.JPG	
4317	0	7630_52_160908_2.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen in Teilbereichen.

20.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 59418 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7630 7632 DK5 - Name Havighorst bei Reinbek Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 52 80 Nein **Bearbeitung** BRA Kopie Kartierung 16.09.2008 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 7047,1094 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah, strukturreich, blütenreich, artenreich, vermutlich Lebensraum zahlreicher Kleintiere und Insekten, Ausgleichsfunktionen gegenüber den benachbarten intensiv genutzten Bereichen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Verbuschung eventuell in Teilen etwas eindämmen.

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7630_52_160908_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung





7630_52_160908_2.JPG

Teilflächenbeschreibu	ing		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

20.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	59418	
Projekt	Biotopkartierung Hai	mburg		DK5 DK5-GK	7630	7632
				DK5 - Name	Havighorst	t bei Reinbek
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	52	80
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	16.09.200	8
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	7047,1094	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren)
	30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)
	32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)
	40 - Trifolio-Geranietea sanguinei (Staudensäume an Gehölzen)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	W		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Z		-	-												
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges	7	W		-	-												
Sandkraut)																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	Z		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	W		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	Z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	W		-	-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	W		-	-												
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	W		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-												
Galium album (Weißes Labkraut)	7	W		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	W		-	-												

20.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 59418 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7630 7632 DK5 - Name Havighorst bei Reinbek Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 52 80 **Bearbeitung** BRA **Kopie** Nein **Kartierung** 16.09.2008 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 7047,1094

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	W		-	-												
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	W		-	-											V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	Z		-	-												
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	W		-	-											V	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	W		-	-												
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	W		-	-											1	3
Rubus idaeus (Himbeere)	7	W		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	Z		-	-												
Sedum sexangulare (Milder Mauerpfeffer)	7	W		-	-									2		3	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-	-												
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	W		-	-											V	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	W		-	-												
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	W		-	-												
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	W		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	Z		-	-												
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	W		-	-												
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	W		-	-												
					Anz	zahl R	lote L	iste A	۱rten					1		5	1
					Anz	zahl A	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

20.04.2020 Seite 5 von 5