

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59452
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3723,9175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Ältere, ursprünglich eventuell auch magere Brachfläche mit sich über große Flächen bereits kräftig entwickelndem Pionierwald aus Birken, Espen und Sal-Weiden, in Teilbereichen etwas feuchter, im Wesentlichen jedoch am Boden in der Krautschicht noch dominiert von grasreichen Beständen, die eventuell auf ein früheres Grünland zurückgehen, nur mäßig artenreich und mäßig blütenreich, mit hohen Anteilen feinblättriger Gräser. Derzeit ist ein Flächenanteil von rund 30 % einem Pionierwald zuzuordnen, die übrigen Flächen sind halbruderale Gras- und Staudenfluren.

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	70 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Bahn und Bergedorfer Straße	Hochwert (Y)	5930512
Nachbarnutzung/en	Gehölze, Acker	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Rechtswert (X)	576777	Gemarkung	Boberg (605)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

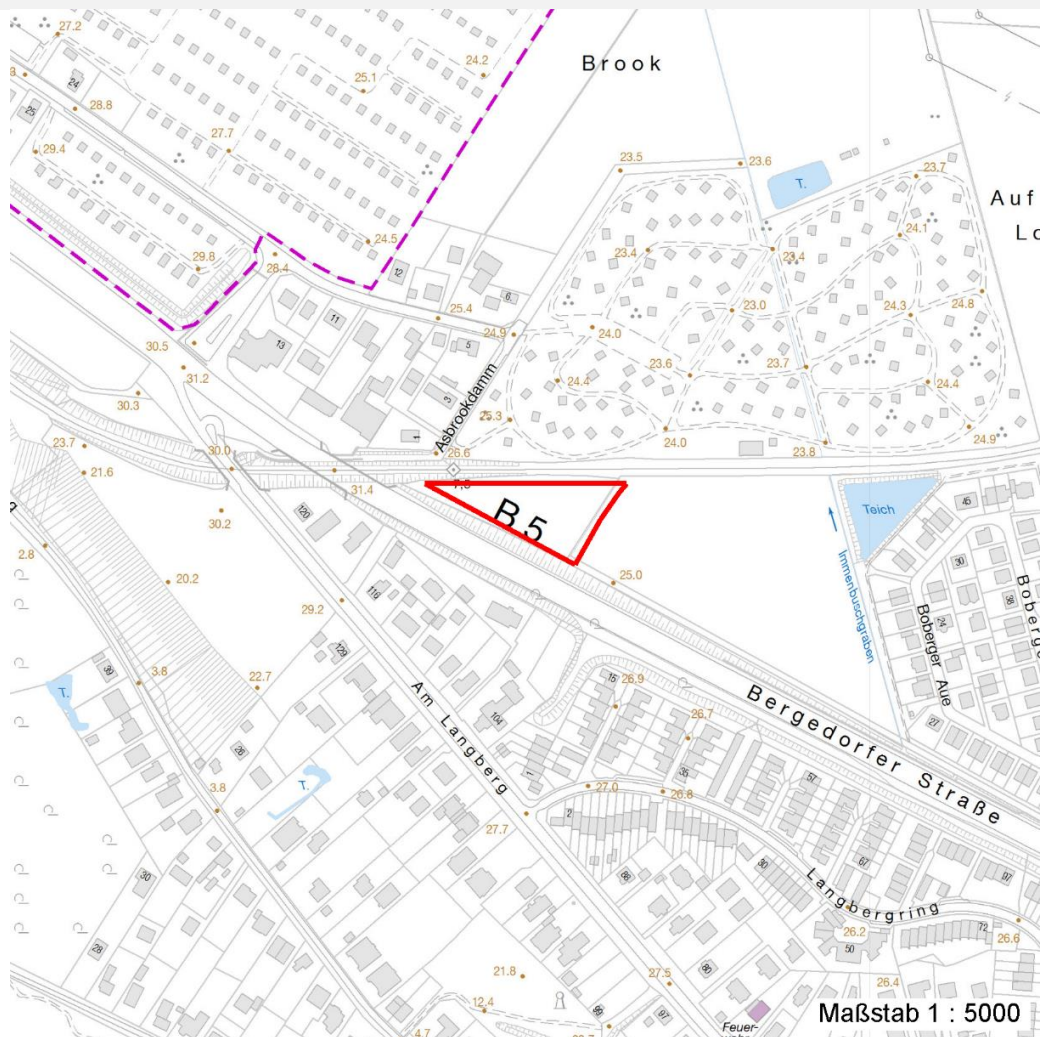
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59452
		DK5 DK5-GK	7630 7632
		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 70
Bearbeitung	BRA	Kartierung	16.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3723,9175
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)
59452	120013	7630	843	01.07.2017	N		
59452	59375	7630	15	04.07.2000	<	7632	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4001	0	7630_42_160908_1.JPG	
4002	0	7630_42_160908_2.JPG	
4003	0	7630_42_160908_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59452
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3723,9175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlärmung von der anschließenden Bergedorfer Straße her.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah entwickelt, relativ ungestört, kleinklimatisch günstig, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7630_42_160908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7630_42_160908_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7630_42_160908_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59452
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3723,9175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59452
			DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	42 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3723,9175
			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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-													
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w		-	-												3	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-	-												3	3
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-	-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-	-													
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-													
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten																	
	39																	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59452
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3723,9175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein