

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42725
			DK5 DK5-GK	7034 7236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	132 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24802,8073
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Um die Spiel- und Sportplätze des Freizeitzentrums der Horner Rennbahn besteht die Vegetation aus einem Wechsel von Flächen mit halbruderaler Gras- und Staudenflur und Spierstraucharealen. Die Ruderalflur wird geprägt von größeren Flächen mit Land-Reitgras, Acker-Kratzdistel, Schmalblättrigem Weidenröschen und Riesen-Goldrute, dazwischen finden sich Flächen mit niedrigerer Grasflur aus Weißem Straußgras, Gew. Quecke, Wolligem Honiggras u.a., eingestreut Stechender Hohlzahn, , Vogelwicke u.a. Einige Bereiche fangen an zu verbuschen mit Brombeeren und Sal-Weiden. Vereinzelt stehen Bäume herum, meist Stiel-Eiche.

Am Wegesrand, zwischen den Sport- und Spielplätzen befindet sich ein ausgetrockneter Teich mit noch vorhandener Feuchtvegetation aus Zyperngras-Segge, Blut-Weiderich, Aufrechtem Igelkolben, Rauhaarigem Weidenröschen u.a.

Fläche wird aufgrund von hoher Nutzungs- und Pflegeintensität nicht mehr als Biotop erfasst sondern dem Biotoptyp 10059 EPI Wertstufe 3 zugeordnet.

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	56 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	ZSF	Zier-Gebüsch aus vorwiegend nicht heimischen Arten (2000)		
1	3			3 %
2	OWX	Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000)		
1	4			1 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Freizeitzentrum der Horner Trabrennbahn		
Nachbarnutzung/en	Sport- und Spielplätze		
Rechtswert (X)	571965	Hochwert (Y)	5935029
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Horn (129)	Gemarkung	Horn Geest (110)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

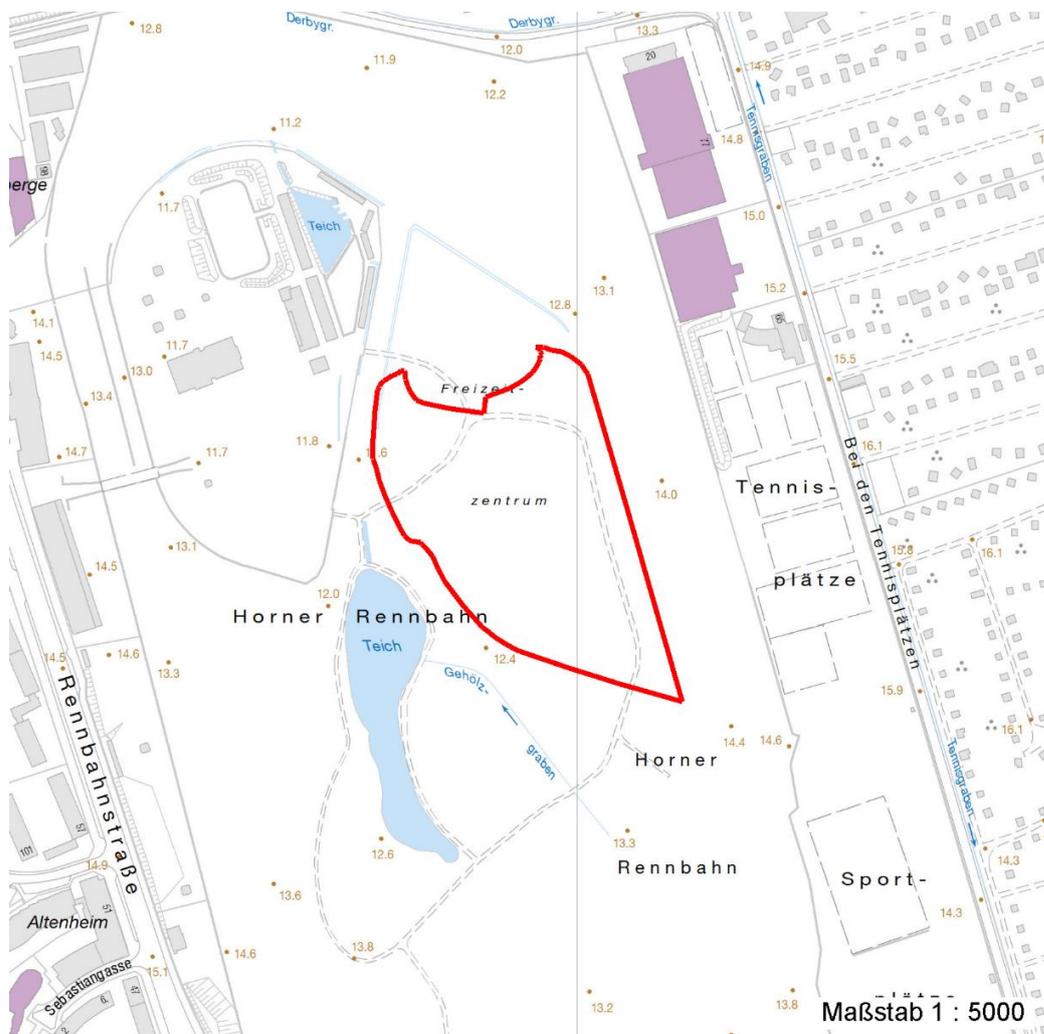
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42725
		DK5 DK5-GK	7034 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	132 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24802,8073
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42725	42679	7034	128	15.10.1987	<	7236	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44651	0	7034_132_080800_1.JPG	SE
44652	0	7034_132_080800_2.JPG	SE
44653	0	7034_132_080800_3.JPG	NE

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42725
		DK5 DK5-GK	7034 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	132 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24802,8073
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung Trittschäden Pflegetintensivierung
Wertgesichtspunkte	Flächenpotential
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Dichte spontane Gebüsche Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Vögel
Maßnahmen	Heuschrecken Pflegemahd Starke Dezimierung der Spiersträucher.
Größe	
Breite	155.00 m

Foto

Fotodatei	7034_132_080800_1.JPG	Fotodatei	7034_132_080800_2.JPG
Bildbeschreibung	Halbruderale Grasflur, im Hintergrund Sportplatz	Bildbeschreibung	Halbruderale Grasflur
Aufnahmerichtung	SE	Aufnahmerichtung	SE



Foto

Fotodatei	7034_132_080800_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Ausgetrockneter Teich	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42725	
			DK5 DK5-GK	7034	7236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-West	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	132 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24802,8073	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

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	56 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	5 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	65 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42725
		DK5 DK5-GK	7034 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	132 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24802,8073
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zier-Gebüsch aus vorwiegend nicht heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZSF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: ausgetrockneter Teich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flache Kuhle
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	65 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	65 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-										V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42725
		DK5 DK5-GK	7034 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	132 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24802,8073
		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	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													10					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000)	Biotoptyp	OWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	3 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein