

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42782
			DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7590,3445
			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	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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Relativ große Fläche mit halbruderaler Gras- und Staudenflur im westlichen Teil der Horner Rennbahn gelegen. Häufig kommen Wolliges Honiggras, Ausläufer-Straußgras und Acker-Kratzdistel vor, häufig eingestreut finden sich Drahtschmiele, Land-Reitgras, Krausblättriger Ampfer, Vogel-Wicke, Wiesen-Bärenklau, Wiesen-Platterbse u.v.a. Die Fläche wird z.T. von feuchten Gräben durchzogen, hier wachsen vereinzelt Feuchtezeiger wie Rauhaariges Weidenröschen, Sumpf-Schachtelhalm, Sumpf-Kratzdistel und Schwertlilie. Im nördlichen Bereich starkes Aufkommen von Himbeere und Spiersträuchern, dazwischen viel Schmalblättriges Weidenröschen.

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	90 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			5 %
2	HM	Mesophiles Gebüsch (2000)		
1	3			5 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Horner Trabrennbahn		
Nachbarnutzung/en	kurz gemähter Rasen der Horner Rennbahn		
Rechtswert (X)	571785	Hochwert (Y)	5934922
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Horn (129)	Gemarkung	Horn Geest (110)
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			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42782	
			DK5 DK5-GK	7034	7036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-West	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7590,3445	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42782	42783	7034	10	22.09.2008	K	7036	14
42782	42715	7034	7	15.10.1987	<	7036	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44655	0	7034_10_080800_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42782
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7590,3445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reich an Kleinstrukturen Blütenreiche Fluren Nasse Mulden Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Schwalben
Maßnahmen	Heuschrecken Kleingewässer schaffen - 10.1 Pflagemahd
Größe	
Breite	75.00 m

Foto

Fotodatei	7034_10_080800_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strukturreiche Ruderalflur auf der Horner Rennbahn	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42782
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7590,3445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	l		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42782
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7590,3445
		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		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-															
Iris spec. (Schwertlilie)	7	w		-													b		
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	l		-															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		S															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-															
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Mesophiles Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42782
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7590,3445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein