

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15790	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	30	30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4375,9825	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Künstlich angelegte Senke, im Süden durch einen bis ca. 2 m hohen Wall begrenzt. Dient als Überlauf für das benachbarte Rückhaltebecken. Gebiet in den meisten Teilen mit lückig aufkommender, noch niedriger, ausdauernder krautiger Ruderalflur AK aus Disteln, Stumpflättrigem Ampfer, Quecke, Fioringras, Rot-Straußgras und Rot-Schwengel, besonders in den trockenen, ansteigenden Randbereichen. In der niedrigen Krautschicht wächst z.T. dichter Weißklee und kriechender Hahnenfuß; auf einigen sandigen Stellen nur sehr spärliche Gräser, vereinzelt auch Liegendes Johanniskraut. Standort der nicht heimischen, evtl. jedoch sich ausbreitenden Gelben Bartsie in großen Beständen. Vereinzelt aufkommender Weiden- und Birkenanflug. Die höheren Randzonen sind mit allerlei Gehölzen bepflanzt. Lebensraum mehrerer Heuschreckenarten.

Spezielle Nutzungen: Überlauf für Rückhaltebecken

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	50 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. des Flurstücks "Bei der Sandkuhle"			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	561754	Hochwert (Y)	5919846	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

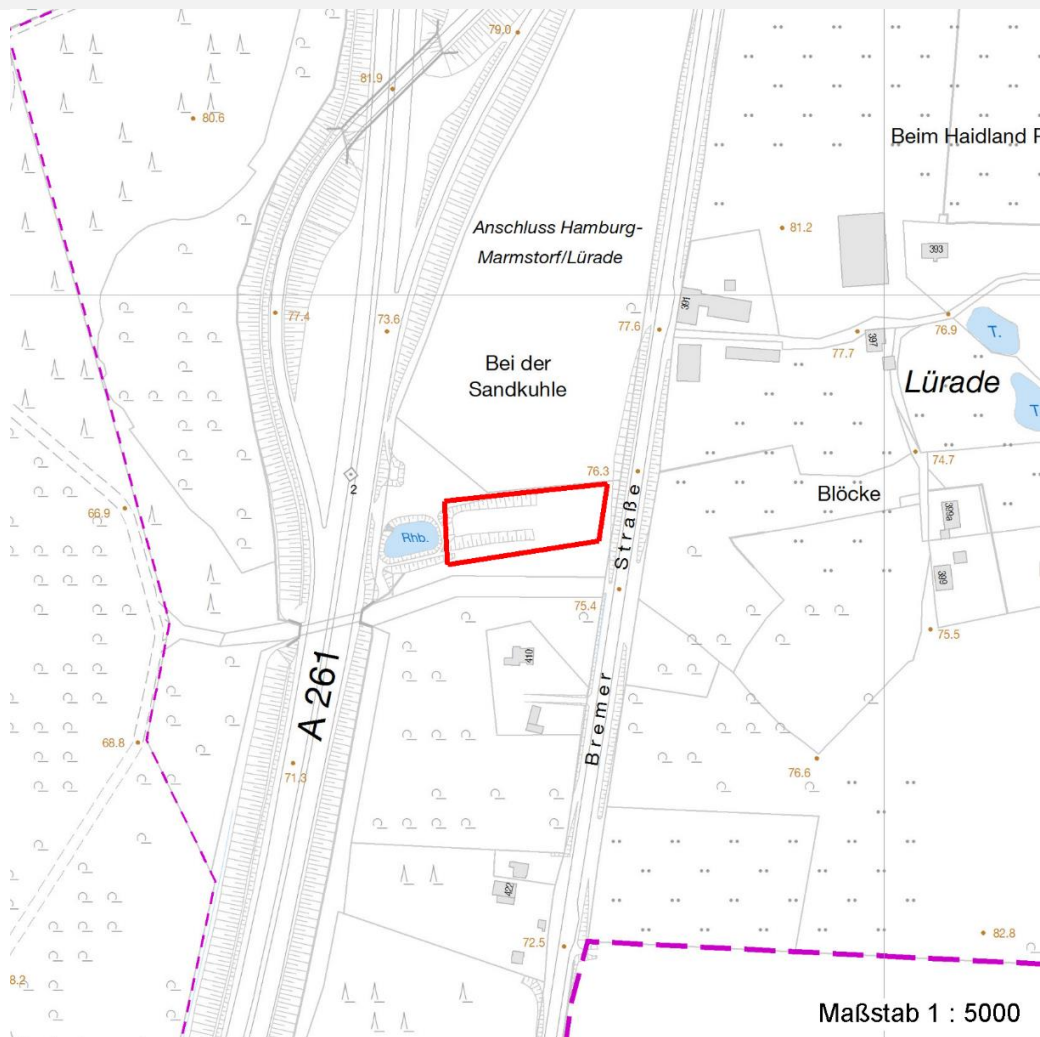
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15790
		DK5 DK5-GK	6018 6020
		DK5 - Name	Im Stuck
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30 30
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4375,9825
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)
15790	15791	6018	30	16.06.1999	K	6020	30
15790	15792	6018	30	25.09.2007	K	6020	30

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Wertgesichtspunkte	Landkreis Harburg nachgewiesen wurde. Lebensraum von Heuschrecken in Vor wenige Jahren angelegte Senke mit aufkommender Ruderalflur und hoher Individuenzahl der nicht heimischen Gelben Bartsie, welche in diesem Jahr auch im bisweilen eingestreuten Magerrasenelemente. Interessant als Standort

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	15790 6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	30	30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4375,9825	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	artenreiche Ausprägung
	Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Cicindela campestris, Gonepteryx rhamni, Chorthipp
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Maßnahmen	Gehölzanflug beseitigen belassen Gehölzanflug gelegentlich entkusseln, sonst Gebiet ohne Eingriffe

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biototyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Lehm, Sand (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Senke
Ausrichtung	W - West
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15790	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	30	30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4375,9825	
		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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1														
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	X		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1														
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	X		K1														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		B1														
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	X		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		K1														
Hypericum humifusum (Niederliegendes Johanniskraut)	7	X		K1											2		3	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		K1														V
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	X		K1														V
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		K1														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		K1														
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	X		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	X		K1														
Trifolium hybridum hybridum (Echter Schweden-Klee)	7	X		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		K1														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	X		K1														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		S														
Anzahl Rote Liste Arten														1	3			
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