

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15810	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	29	29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2524,5801	
		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

Vor ca. 2 Jahren neu angelegtes Rückhaltebecken SR zum Auffangen von Autobahn-Oberflächenwasser. Becken ohne erkennbare Gewässervegetation; am relativ steilen Ufer wachsen Wasserpfeffer, etwas Zweizahn, Flohknöterich, zuweilen an der Wasserlinie einen schmalen Saum bildend. Ufer mit dichter Grasschicht aus Rot-Schwengel und Quecke bewachsen; manchmal sind Disteln, Weidenröschen und Ampfer eingestreut. Die Oberkante des wallartig aufgeschütteten Ufers ist mit noch niedrigen Weiden- und Rosenarten bewachsen. In dem durch starke Algenentwicklung trüb-grünen Wasser leben Rückenschwimmer in hoher Individuenzahl. Nahrungsgebiet einiger Libellen. Am Ufer Heuschrecken.

Spezielle Nutzungen: Rückhaltebecken für Autobahn-Oberflächenwasser

Nutzungsintensität: intensiv

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	100 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen A 261 und Bremer Straße			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	561674	Hochwert (Y)	5919832	
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"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

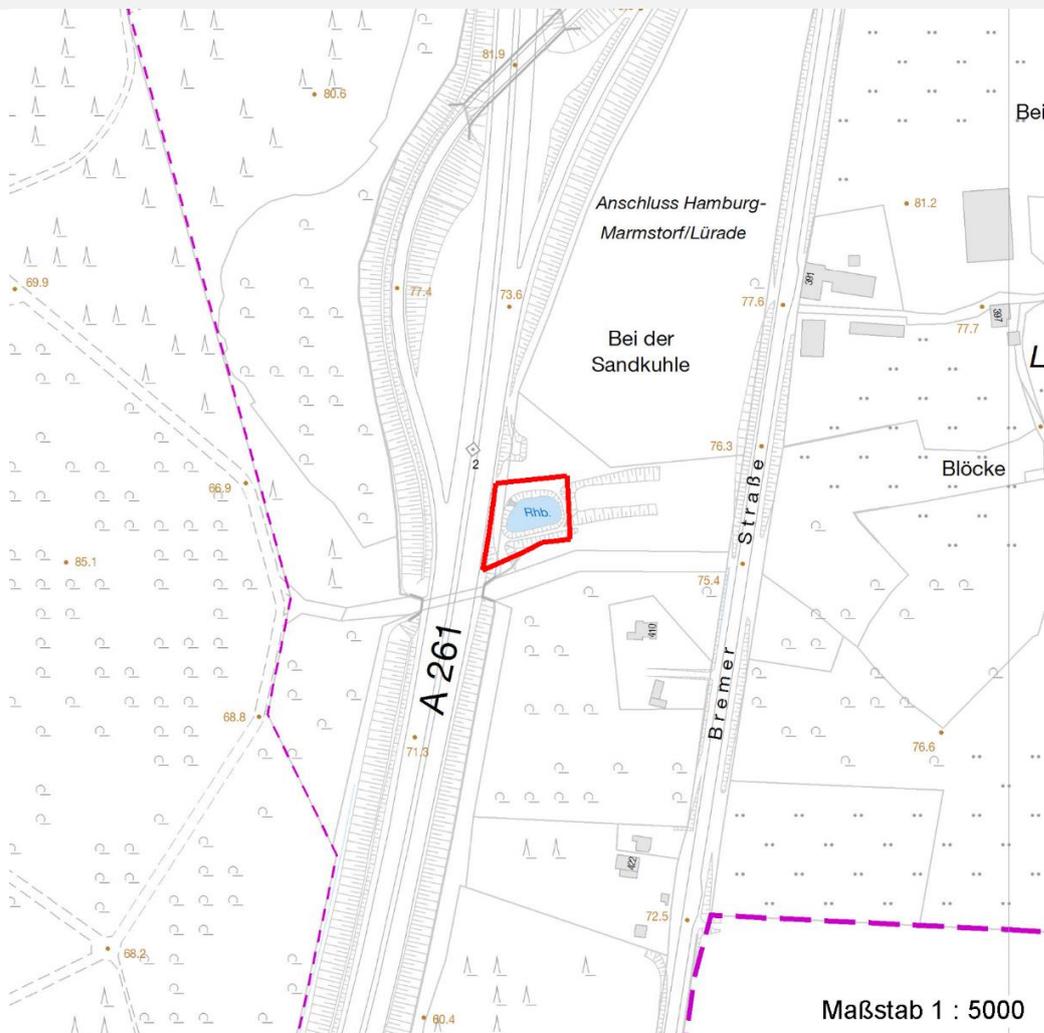
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15810	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
		DK5 - Name	Im Stuck	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29	29
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2524,5801	
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)
15810	15811	6018	29	16.06.1999	K	6020	29
15810	15812	6018	29	25.09.2007	K	6020	29

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Neu angelegtes Rückhaltebecken ohne Gewässer- und Feuchtvegetation; Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu artenarme Ausprägung eine ökologisch positive Entwicklung ist jedoch möglich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Insektenlebensraum, Aeshna cyanea, Lestes sponsa,

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	15810 6018 6020 Im Stuck 29 29
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein HET	Kopie	Nein
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	2524,5801

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Wildstauden Anpflanzung einer standortgerechten Feuchtvegetation ist sinnvoll

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, natürliches Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15810	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	29	29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2524,5801	
		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	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		K1														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		K1														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		K1														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		K1														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		B1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		B1														
Salix pyrifolia (Balsam-Weide)	7	X		B1														
Salix spec. (Weide)	7	X		B1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														20				

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