

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81918
		DK5 DK5-GK	8224 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Achterschlag
Bearbeitung	PRO Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	49 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31358,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gemähte Fläche auf Sand und Torf. Zur Autobahn hin unregelmäßig ansteigend ungemähte Bereiche mit Verbuschung bzw Abstandsgehölz. Die dortige blütenreiche Grasflur hat Anklänge an Magerrasen. Im Westen findet sich eine höhere Ruderalflur u.a. mit Karde und geflecktem Schierling.

Die Fläche scheint ein Rest eines Geestrandmoors (Horster Moor) zu sein, der im Zuges des Autobahnbaus teilüberschüttet wurde. Eine Teilfläche mit stärkerem Moorcharakter ist eigenständig kartiert (91).

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	81 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
1	2			14 %
2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		
1	3			5 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	4			0 %
2	APM	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwickel zwischen BAB und Brookwetterung		
Nachbarnutzung/en	BAB Wetterern Straße		
Rechtswert (X)	583484	Hochwert (Y)	5925226
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (603)	Gemarkung	Bergedorf (603)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 5%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81918
		DK5 DK5-GK	8224 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Achterschlag
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	49 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31358,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Vorkommen seltener Pflanzen Wichtige Pufferfunktion Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Dichte Gehölzstruktur Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Heuschrecken Vögel Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Moor wiederherstellen. (Als Ausgleichsmaßnahme denkbar) Dauerhaft hohen Wasserstand herstellen - 6.1 Standort vernässen - 1.16

Foto

Fotodatei	8224_49_020712_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	rechts!	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	81 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81918
			DK5 DK5-GK	8224 8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Achterschlag
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	49 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.07.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	31358,702
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	HN - Niedermoor
	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	H - Torf
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	m - (gelegentliche) Mahd

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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		-	-														
Conium maculatum (Gefleckter Schierling)	7	I		-	-													1	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-														
Dipsacus fullonum (Wilde Karde)	7	I		-	-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-	-														
	Anzahl Rote Liste Arten												1						
	Anzahl Arten												7						

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81918
		DK5 DK5-GK	8224 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Achterschlag
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	49 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31358,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	14 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	APM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein