

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54167	
		DK5 DK5-GK	7436	7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	122	16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	244,85	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

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	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Schmaler Graben mit bis zu 3 m hoher, steiler Böschung und sehr langsam fließendem oder stehenden Wasser. Der Graben liegt innerhalb eines kleinen Grünstreifens. Meist ist nur ein schmaler Röhrichtsaum aus Ufer-Wolfstrapp, Flatterbinse und Gew. Sumpfkresse ausgebildet, in einigen Bereichen hat jedoch Wasser-Schwaden die bis 1,20 m breite Gewässersohlen fast zugewuchert.

An den steilen und hohen Böschungen hat sich eine Ruderalflur ausgebreitet, in der sich vereinzelt Sträucher mischen. An der Böschungsoberkante stehen mittelalte Bäume (Hänge-Birke, Rot-Buche, Hainbuche).

Südlich der Kühnstraße setzt sich der Graben nach einer Verrohrung noch kurzzeitig fort; hier ist er nur noch sehr wenig wasserführend, und die Böschung ist vorwiegend mit Japanischen Staudenknöterich bewachsen.

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	65 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	IO	Lauf teilweise verrohrt (IO)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			5 %
2	NRW	Wasserschwaden-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Albert-Schweitzer-Ring			
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet, Grünanlage			
Rechtswert (X)	574298	Hochwert (Y)	5937349	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Tonndorf (513)		Gemarkung	Tonndorf (549)
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				
Wasserschutzgebiet				

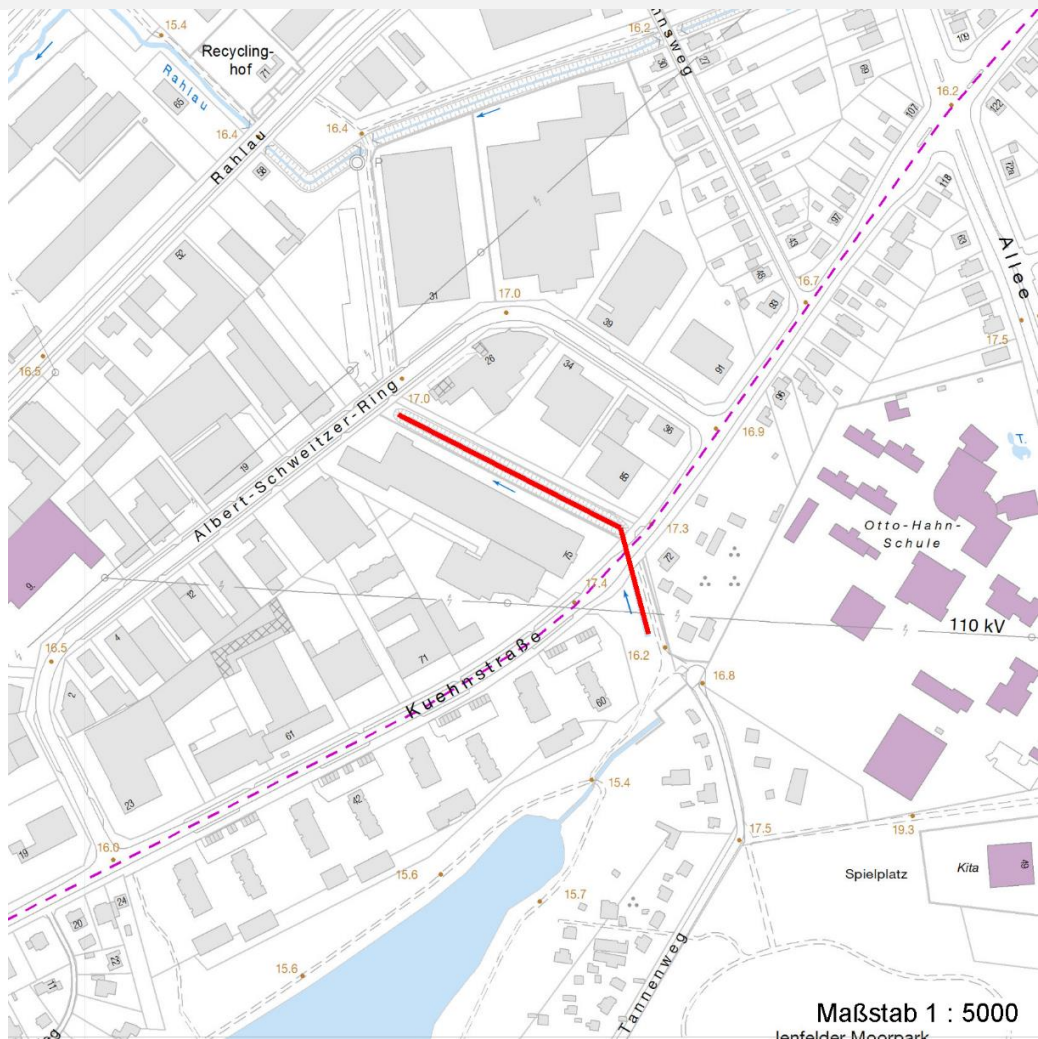
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54167	
		DK5 DK5-GK	7436	7438
		DK5 - Name	Jenfeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	122	16
Bearbeitung	LUD	Kartierung	04.08.1999	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	244,85	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54167	54161	7436	122	14.08.2007	K	7438	16
54167	102857	7436	122	07.09.2016	K	7438	16
54167	54138	7436	116	15.08.1987	/	7438	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46765	0	7436_122_040899_1.JPG	NW
46766	0	7436_122_040899_2.JPG	NW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54167	
		DK5 DK5-GK	7436	7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	122	16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	244,85	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung

Foto

Fotodatei	7436_122_040899_1.JPG	Fotodatei	7436_122_040899_2.JPG
Bildbeschreibung	Graben: mit Wasser-Schwaden	Bildbeschreibung	Graben
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	NW



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Lauf teilweise verrohrt (I0)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Graben mit hohen Böschungen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	65 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54167	
			DK5 DK5-GK	7436	7438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Jenfeld	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	122 16
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	04.08.1999
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	244,85
				Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Graben
Gewässer	
Böschungshöhe	2.50 m
Länge	250.00 m
Breite	1.20 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	2 %
2. Baumschicht	4 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	75 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-									V				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54167
		DK5 DK5-GK	7436 7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	122 16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	244,85
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B2														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B2														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	I		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	I		-										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S														
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	X		-														
Rosa spec. (Rose)	7	X		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														31				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54167	
		DK5 DK5-GK	7436	7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	122	16
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	244,85	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Wasserschwaden-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein