

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54171
			DK5 DK5-GK	7436 7438
			DK5 - Name	Jenfeld
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	126 29
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			12.08.1999
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				183,599
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe 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

Der Schlemer Bach wurde in diesem Abschnitt vor einigen Jahren renaturiert. Er weist eine leichte Mäandrierung auf und ist zum Teil mit Steinen befestigt.

Der Bach ist in vielen Bereichen, besonders im Süden, mit Wasser-Schwaden und Aufrechter Berle zugewuchert. Viele feuchtigkeitsliebende Arten wie Zottiges Weidenröschen, Gilbweiderich, Wasser-Minze, Wasser-Dost, Wald-Simse u.a. säumen den Uferbereich, häufig Schwarz-Erlen-Jungwuchs (Standort 1, Foto 17a).

Zu beiden Seiten des Schlemer Baches breitet sich eine Ruderalflur / Uferstaudenflur aus, die auch vereinzelt feuchte Elemente wie Sumpf-Schachtelhalm, Rauhaariges Weidenröschen u.a. aufweist, auch Rote-Liste-Arten wie die gefährdete Wald-Engelwurz und Europäische Seide kommen hier vor. Am Weg kommen häufig Weißer und Echter Steinklee vor, bereichsweise viel Acker-Kratzdistel, Rainfarn und Zaunwinde, eingestreut Gew. Beifuß. Häufige Ansiedlung von Schwarz-Erlen und Weiden (Standort 2 / Foto 17b).

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	35 %
2	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			15 %
2	FVZ	Sonstige Fließgewässervegetation (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schlemer Bach, östlich vom Bruhnrögenredder		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, extensive Weide, Hundeübungsplatz		
Rechtswert (X)	575789	Hochwert (Y)	5936248
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Jenfeld (512)	Gemarkung	Jenfeld (550)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54171	
			DK5 DK5-GK	7436	7438
			DK5 - Name	Jenfeld	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	126	29
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	12.08.1999
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	183,599
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

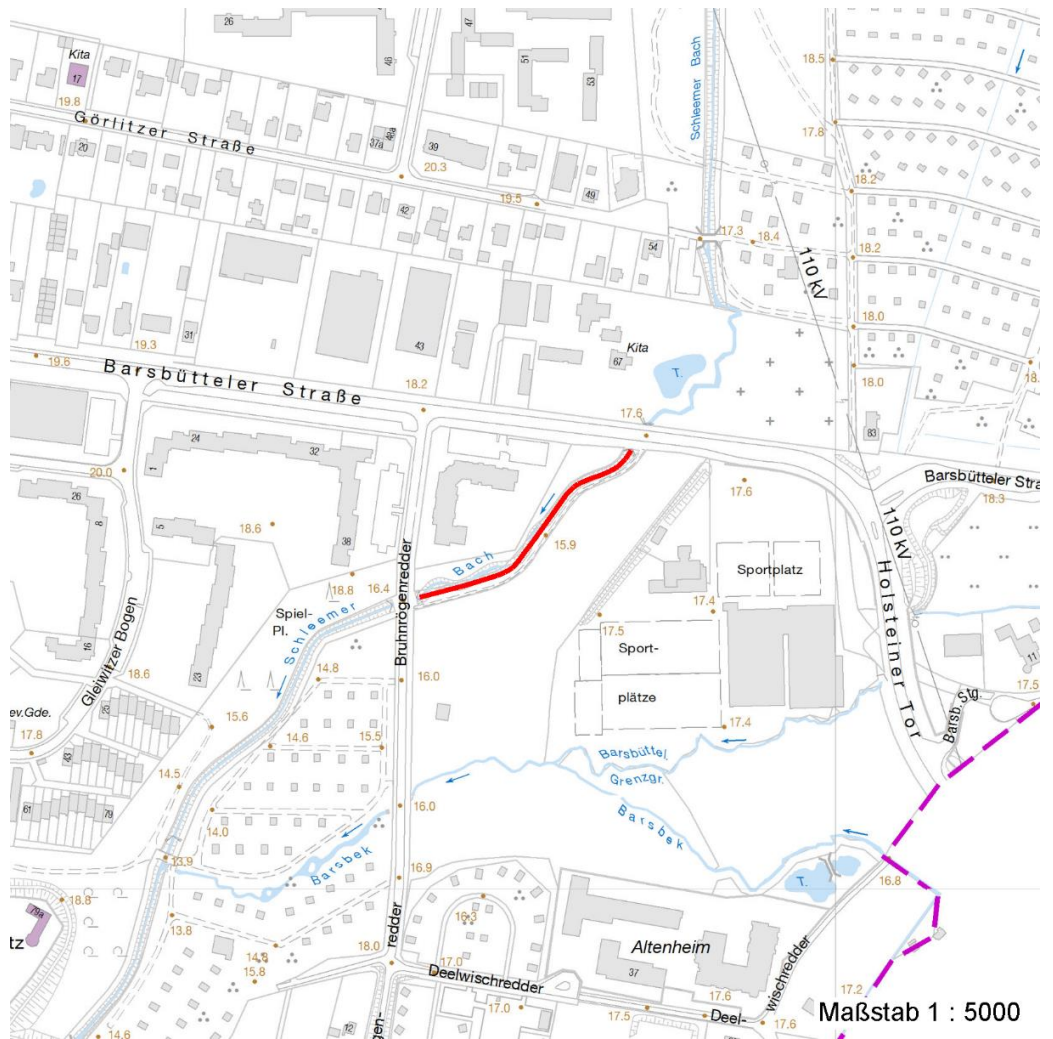
Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54171	54151	7436	126	14.08.2007	K	7438	29
54171	102861	7436	126	06.09.2016	K	7438	29
54171	54120	7436	18	15.08.1987	<	7438	14

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54171
		DK5 DK5-GK	7436 7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	126 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	183,599
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46767	0	7436_126_120899_1.JPG	NE
46768	0	7436_126_120899_2.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Strukturvielfalt Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Vorkommen seltener Arten Vielfältiger Bestandskomplex
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel Insekten, allgemein Blütenbesuchende Insekten
Maßnahmen	Jährliche Mahd der angrenzenden Ruderalvegetation. Pflagemahd

Foto

Fotodatei	7436_126_120899_1.JPG	Fotodatei	7436_126_120899_2.JPG
Bildbeschreibung	Schleemer Bach; zugewuchert mit Aufrechten Merk und Wasser-Schwaden	Bildbeschreibung	mesophile Ruderalflur / Uferstaudenflur am Schleemer Bach
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung	N



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54171
		DK5 DK5-GK	7436 7438
		DK5 - Name	Jenfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126 29
Bearbeitung	LUD	Kartierung	12.08.1999
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	183,599
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Uferröhricht	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Schleemer Bach
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.15 m
Länge	200.00 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	ohne Besonderheit
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54171
			DK5 DK5-GK	7436 7438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Jenfeld
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			126 29
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				12.08.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				183,599
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		S													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	h		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Iris spec. (Schwertlilie)	7	X		-									b				
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-											V		
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-										D	D		
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten										18							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54171
		DK5 DK5-GK	7436 7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	126 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	183,599
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Böschung und angrenzende Ruderalflur	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	95 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		3

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		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		-											V		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54171
			DK5 DK5-GK	7436 7438
			DK5 - Name	Jenfeld
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	126 29
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			12.08.1999
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				183,599
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

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		-																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-																
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	X		-																
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	X		-													3			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-																
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-																
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	X		-																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-																
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-																
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	h		-																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	X		-																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S																
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		S													3			
Salix spec. (Weide)	7	X		S																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-																
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-																
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-																
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-																
Tussilago farfara (Huflattich)	7	l		-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-													D	D		
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-																
																	Anzahl Rote Liste Arten	2	1	2
																	Anzahl Arten	53		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54171	
		DK5 DK5-GK	7436	7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	126	29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	183,599	
		Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstige Fließgewässervegetation (2000)	Biotoptyp	FVZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein