

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96301
		DK5 DK5-GK	7854
		DK5 - Name	Jersbek-Langereihe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	35
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.09.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1285,79
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Älterer Feldweg, bei derseits mit angrenzenden Hecken, nur noch selten oder wenig mit erkennbaren Grabenstrukturen, auch die ehemaligen Knickwälle sind kaum zu erkennen. Der Bestand aus Überhältern, einzelnen Stieleichen und Eschen ist kräftig aufgelichtet. Dem gegenüber ist die Strauchschicht v.a. aus Hasel und Weißdorn günstig und dicht entwickelt. Zentral liegt ein Schotterweg mit grünem Mittelstreifen und Randstreifen. Die Vegetation der Randstreifen ist oft mehrreihig, es wird teilweise ein rund 5 m breiter Geländestreifen von Gehölzen eingenommen. Insgesamt ist der Streifen im mittleren Teil etwas feuchtebeeinflusst und moortypisch, eventuell hat es in diesem Bereich früher einen flachen Entwässerungsgraben gegeben, der noch als flache Mulde erkennbar ist. Der Gehölzbestand besteht z.T. aus feuchtezeigenden Arten wie Schwarzerle und Esche, einzelnen Weidenarten. Ein Knick ist hier wohl nicht vorhanden gewesen. Einzelne Weiden in dem Randstreifen sind in der Vergangenheit als Kopfbäume bestutzt worden.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Büntenkrugsweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald		
Rechtswert (X)	578279	Hochwert (Y)	5954019
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 95%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 95%]		
Wasserschutzgebiet			

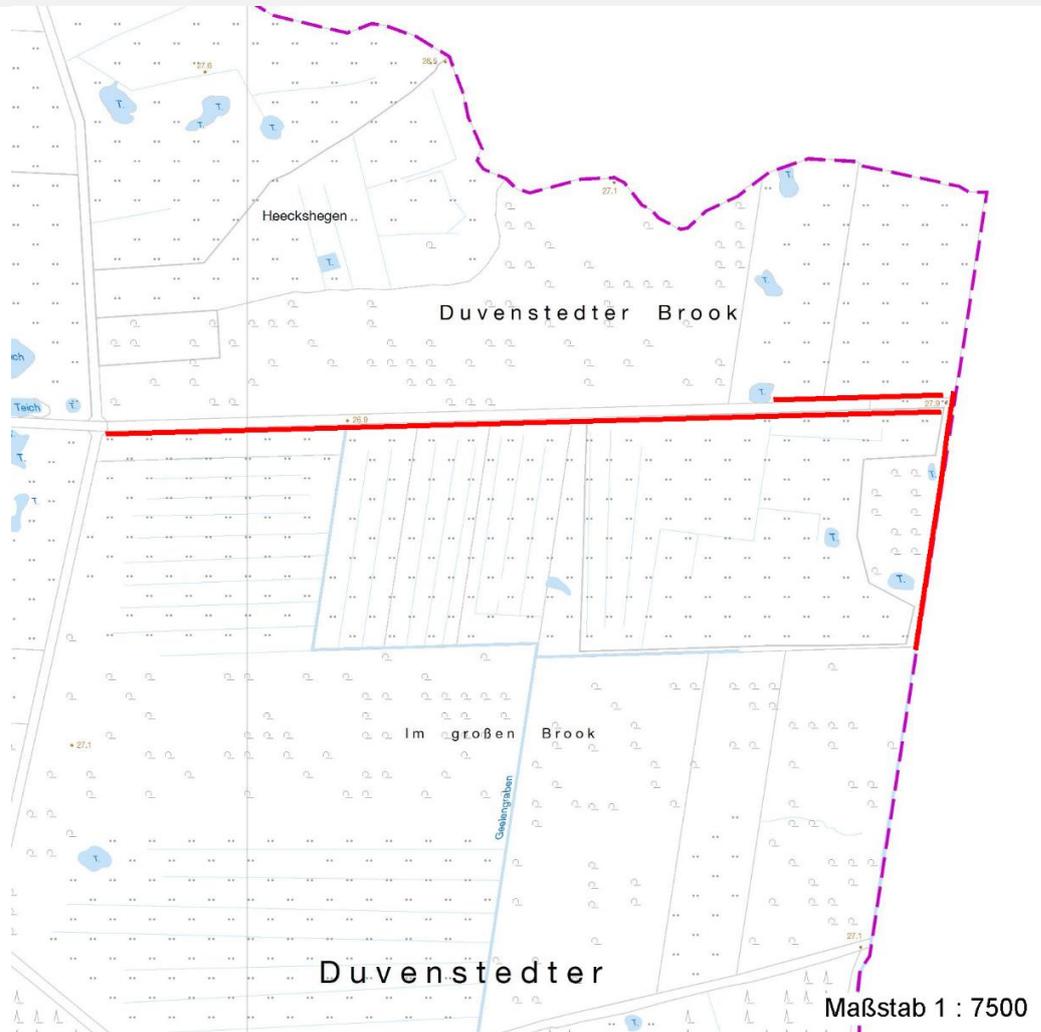
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96301
		DK5 DK5-GK	7854
		DK5 - Name	Jersbek-Langreihe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	35
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.09.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1285,79
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96301	140447	7852	627	06.08.2020	N		
96301	65690	7854	14	14.08.2007	K	7854	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49558	0	7854_35_110915_1.JPG	
49559	0	7854_35_110915_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96301
		DK5 DK5-GK	7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jersbek-Langereihe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1285,79
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Störungen vom Weg hier
Wertgesichtspunkte	Alter, landschaftsprägender Baumbestand
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen; Altbäume erhalten
Größe	
Breite	4.00 m

Foto

Fotodatei	7854_35_110915_1.JPG	Fotodatei	7854_35_110915_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biototyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96301
		DK5 DK5-GK	7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jersbek-Langreihe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1285,79
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-	-													V	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-														
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	w		-	-													3	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-														V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-	-														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96301
		DK5 DK5-GK	7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jersbek-Langereihe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1285,79
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-														
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w		-	-												2		
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-	-												V		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-	-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-												b		
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													4	1					
Anzahl Arten													47						

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