

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62163
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	206 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	3904,78
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Streckenweise mehrreihiger Knick bzw. Doppelknick WS parallel zum Duvenstedter Triftweg gelegen mit bis 1 m hohen und bis 1,50 m breiten Wällen, begleitende Gräben bis 0,5 m tief, nur streckenweise wasserführend. Meist dichte Baumschicht aus mittelhohen Schwarz-Erlen, Stiel-Eichen und Hasel als Hauptbestandsbildner durchsetzt von zahlreichen, anderen Laubhölzern insgesamt meist Kronenschluß bildend, Überhälter der Stiel-Eichen meist von mittlerer Größe. Gehölze der Strauchschicht meist zur Baumschicht durchgewachsen, streckenweise fehlend. Lockere bis dichte, mittelhohe bis hohe, artenreiche Krautschicht. In feuchten Teilstrecken des begleitenden Grabens streckenweise artenreiche Feuchtvegetation.

Spezielle Nutzungen: benachbart Wiesen, Wege

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Duvenstedter Triftweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577392	Hochwert (Y)	5953291
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"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

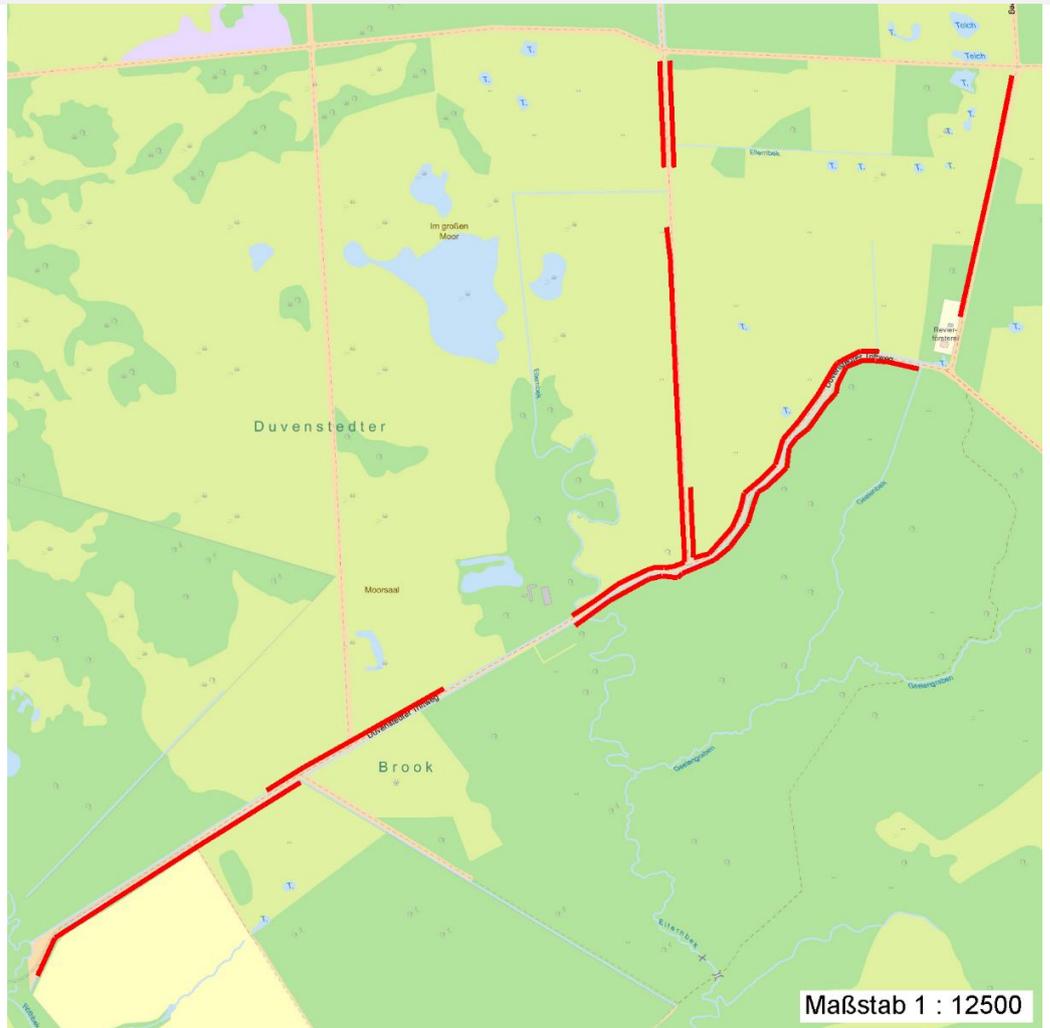
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62163
		DK5 DK5-GK	7652 7654
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	206 12
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.07.1981
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	3904,78
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62163	62166	7652	206	23.07.1999	K	7654	12
62163	62167	7652	206	19.07.2007	K	7654	12

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich Dominanz von Laubgehölzen Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen artenreiche Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62163
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	206 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	3904,78
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		8
	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	X		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		-									V				
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-									3	3	V	V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	62163 7652 7654 Duvenstedter Brook 206 12 15.07.1981 3904,78
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HEW		
Räumliche Abbildung	Linie		
Anzahl Abschnitte	8		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-															
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-															
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-															
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurze)	7	X		-													b		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-															
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	X		-													2		
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	X		-															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurze)	7	X		-															
Hedera helix (Efeu)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-													b		
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	X		-													2		V
Mercurialis perennis (Ausdauerndes Bingelkraut)	7	X		-													3		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurze)	7	X		-															
Pteridium aquilinum (Adlerfarne)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	62163 7652	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook	
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	206	12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1981	
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	3904,78	
		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		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-													V		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-													V		3 3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	4	2		
Anzahl Arten														73					

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