

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50336
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	NET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	14 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31018,2645
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 8 Hochgradig wertvoll

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1981 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Basenreicher Eschen-Erlenbruch WE (90%) die stark mäandrierende Diekbek begleitend mit hoher, dichter Baumschicht aus Schwarz-Erlen von zahlreichen Eschen gleicher Höhe durchsetzt. In trockeneren Teilbereichen artenreiche, mittelhohe, lockere Strauchschicht aus Hasel, Berg-Ahorn, jungen Eschen, Faulbaum, vereinzelt Lorbeer-Weiden und Schneeball. Dichte, überwiegend hohe Krautschicht neben ausgedehnter Hochstaudenflur GH (50%) und kleinräumig dichtem Großseggenried GG (10%) mit kleinflächig dichtem Röhricht aus Wasser-Schwaden, ausgedehnten, lockeren Beständen der Rasen-Schmiele, dichten, teppichartigen Beständen der Hain-Sternmiere sowie zahlreichen, anderen charakteristischen Blütenpflanzen wie Sumpf-Dotterblume, Bach-Nelkenwurz, Kriechendem Günsel, Bach-Bunge, Sumpf-Schachtelhalm, Sumpf-Vergißmeinnicht, Hoher Schlüsselblume, Bittersüßem Sachtschatten, Kohldistel, Echem Baldrian, Sumpf-Pippau und Wiesen-Bärenklau. Vereinzelt Vorkommen der Ährigen Teufelskralle, des Großen Hexenkrautes und des Wiesen-Knöterichs. An den Hängen im Bereich austretender Quellen kleinflächig ausgeprägte Quellflur GQ (10%) aus Gegenblättrigem Milzkraut und Bitterem Schaumkraut, dort Standort der stark gefährdeten Einbeere mit 12 Ex. Beobachtung zahlreicher, junger Grasfrösche dieses Jahres ZA. Zoologisch besonders interessant als wertvoller Brutbiotop für den stark gefährdeten Eisvogel ZV.

Spezielle Nutzungen: Keine Angabe

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	90 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	NH	Hochstaudenflur feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			0 %
2	NRW	Wasserschwaden-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

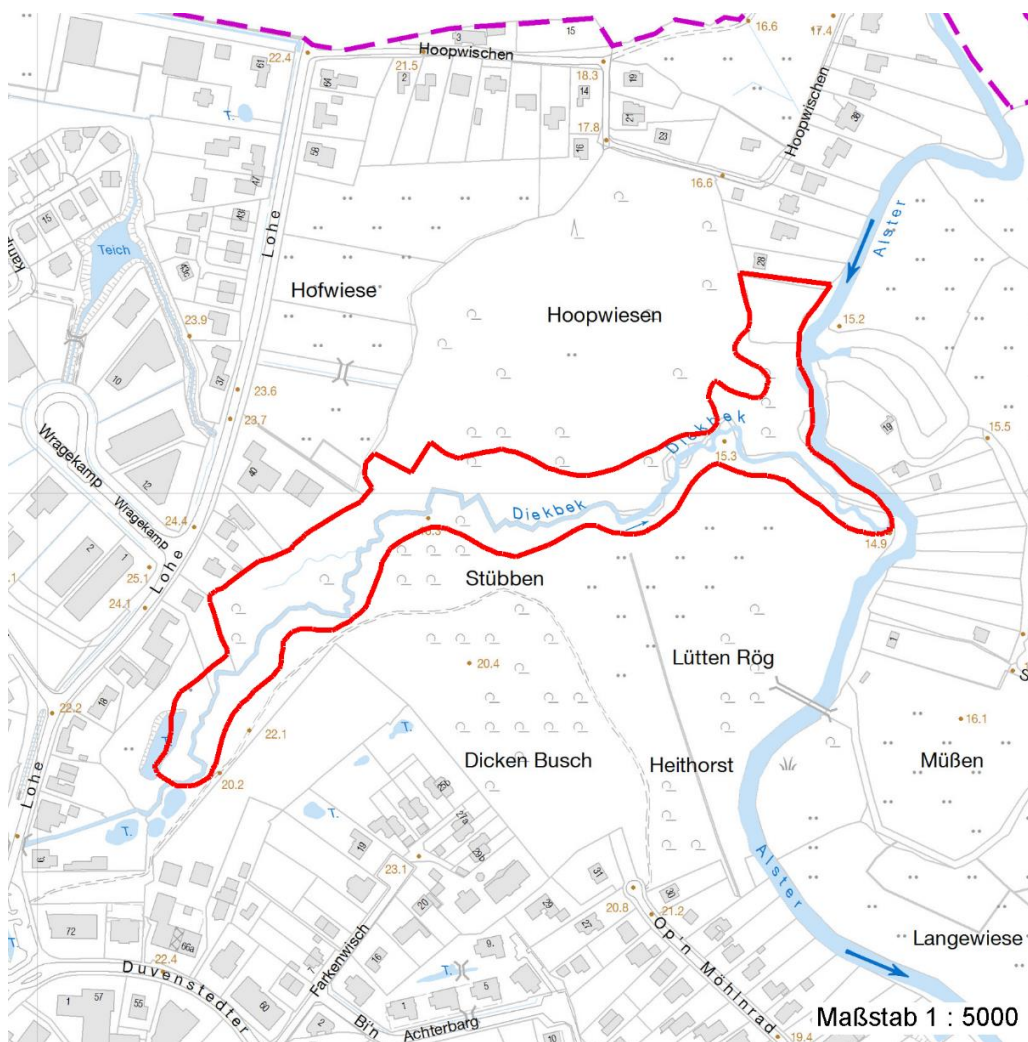
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50336
		DK5 DK5-GK	7250 7252
		DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	14 12
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.08.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	31018,2645
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parallel zur Diekbek		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	573322	Hochwert (Y)	5951984
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50336	50337	7250	14	03.10.2003	K	7252	12

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50336
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31018,2645
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50336	50322	7250	14	01.10.2011	K	7252	12

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Müllablagerung
Wertgesichtspunkte	Betonung von Topographie und Naturraum Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten
Maßnahmen	Zonation gut ausgebildet Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	50336 7250	7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31018,2645	
		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		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-													V		
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	X		-													3		2
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-													3	3	V V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-															V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X		-															
Chrysosplenium oppositifolium (Gegenblättriges Milzkraut)	7	X		-														2	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Crataegus laevigata palmstruchii (Palmstruchs Weißdorn)	7	X		-															
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	X		-														3	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-														V	
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	X		-														2	3
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	X		-														V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-														b	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-															V
Paris quadrifolia (Einbeere)	7	X		-															1
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phyteuma spicatum (Ährige Teufelskralle)	7	X		-															2
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	X		-														b	2
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50336
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7250 7252
Bearbeitung	NET	DK5 - Name	Duvenstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	14 12
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.08.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	31018,2645
		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			
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3			
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-																
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	X		-																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-													D			D
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-																
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-																
Anzahl Rote Liste Arten													12	3	5	1				
Anzahl Arten													57							

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH				
	1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
Amphibien									
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3						v
	2								
	3	≥ 1							
	4								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3						v
	2								
	3	≥ 1							
	4								

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	50336 7250	7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31018,2645	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Hochstaudenflur feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	NH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
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	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein