

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65129
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	262 126
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	268,895
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 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

Randgehölze zwischen Hagenweg und den anschließenden Sperrgebieten der Mülldeponie. Über lange Strecken sind entlang der Straße alte Knickwälle erhalten, die von einer lockeren, meist durchgewachsenen und überalterten Baumschicht aus Stieleichen mit bis zu 80 cm Stammdurchmesser gekennzeichnet sind. Zwischen Straße und dem rund 10m breiten Gehölzstreifen liegt über lange Strecken ein Niveauunterschied von 1,5m. Zahlreiche Arten der Eichen-Birken-Mischwälder zeigen den mageren, sauren, vermutlich sandigen Untergrund an.

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	60 %
2	HGT	Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

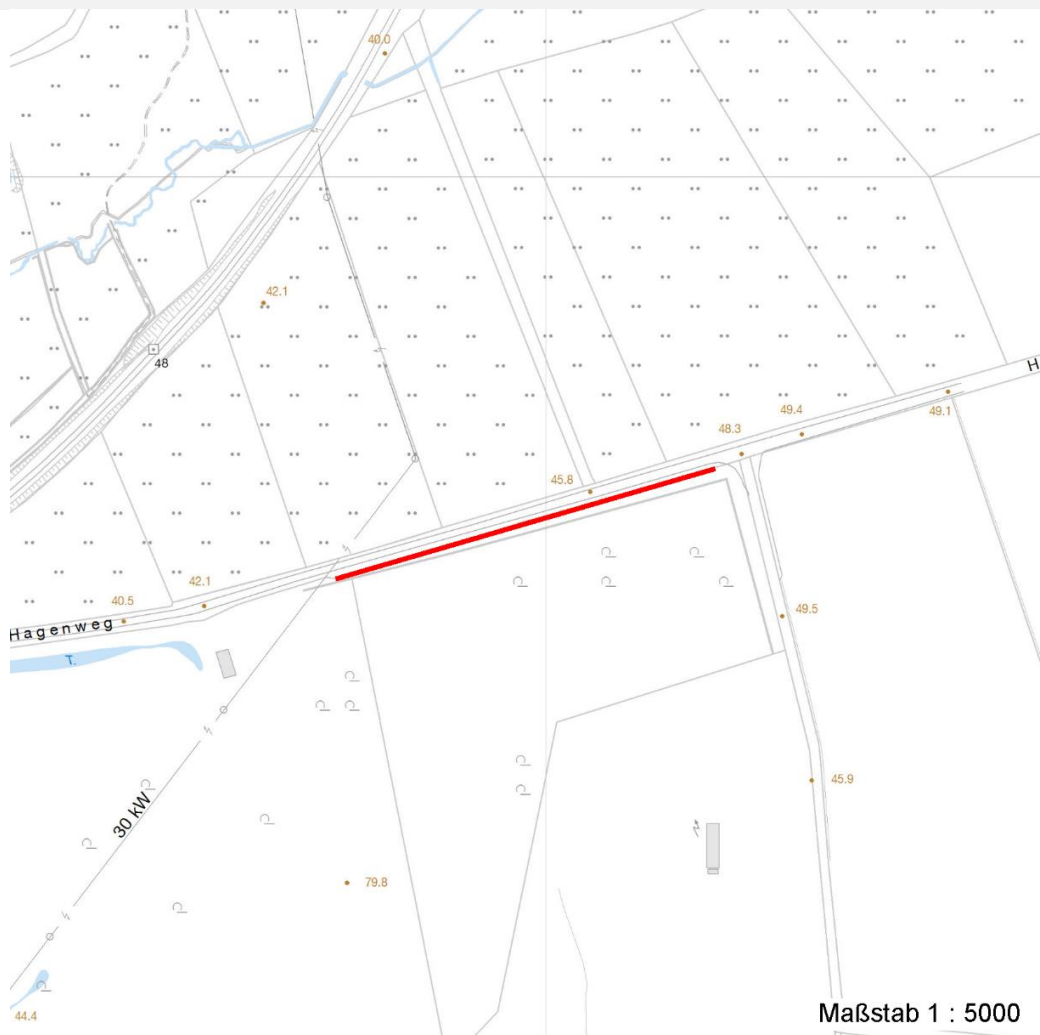
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Hagenweg	Hochwert (Y)	5942606
Nachbarnutzung/en	Straße; Mülldeponie	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578520	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65129	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	262 126
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	21.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	268,895	
			Breite (lineare Abb.) [m]	10	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65129	64803	7842	130	07.09.2005	N	7844	204
65129	65153	7842	241	15.08.1987	>	7844	85

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vereinzelt Ablagerungen von Gartenabfällen und Hausmüll
Wertgesichtspunkte	Breite, naturnahe, teils totholzreiche Strukturur mit vielfältigen ökologischen Funktionen als Brut- und Nahrungshabitat sowie als Leitstruktur.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen dichte spontane Gebüsche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65129
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	262 126
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	268,895
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Totholz Insekten, allgemein Spinnen Vögel
Maßnahmen	Kleinsäuger Erhalt

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	HGT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		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	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.01 - Aegopodion podagrariae (Gierschfluren) 48.0.02.01 - Quercion robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65129	
			DK5 DK5-GK	7842 7844	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	262 126
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	21.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	268,895	
			Breite (lineare Abb.) [m]	10	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-														
Arctium spec. (Klette)	7	w		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w		-														D
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w		-														
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-														
Hylotelephium maximum (Große Fetthenne)	7	w		-												3		V
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-														
Pastinaca sativa (Pastinak)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65129
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	262 126
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	268,895
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein