

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118700
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	152
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,27
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	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

Dichte, strukturreiche Strauchhecke am Wegrand mit abwechslungsreicher Halbruderaler Gras- und Staudenflur in der Krautschicht.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			- gesetzl. Grundl.
2	BTYP	Biotoptyp			
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	95 %
2	HHS	Strauchhecke (2000)			
1	2				5 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wegbegleitend nördlich vom Glindkamp an der Bahnlinie im FFH-Gebiet Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Fahrweg		
Rechtswert (X)	577846	Hochwert (Y)	5942307
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118700
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	152
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,27
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto

Fotodatei	7642_152_190617_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchhecke (2000)	Biotoptyp	HHS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
Zeigerwerte	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118700
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	152
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,27
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arrhenatherum elatius bulbosum (Knolliger Glatthafer)	7	z															
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	z															
Corylus avellana 'Contorta' (Haselnuss)	7	h															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z												V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Pastinaca sativa (Pastinak)	7	z															
Plantago lanceolata sphaerostachya (Spitz-Wegerich)	7	z															
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur 'Fastigiata' (Stiel-Eiche)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	l															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w												D	D		
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														22			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118700
			DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			152
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				19.06.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				82,27
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arrhenatherum elatius bulbosum (Knolliger Glatthafer)	7	z															
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	z															
Corylus avellana 'Contorta' (Haselnuss)	7	h															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z												V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Pastinaca sativa (Pastinak)	7	z															
Plantago lanceolata sphaerostachya (Spitz-Wegerich)	7	z															
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur 'Fastigiata' (Stiel-Eiche)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	l															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w												D	D		
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														22			

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