

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45172
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	197 93
Bearbeitung	NET	Kartierung	27.05.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	100,106
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heckenpflanzung im Randbereich des Golfplatzes. Die Gehölze haben eine Höhe von 4 bis 6 m erreicht. Die Hecke ist dicht und ca. 4 m breit. Es handelt sich um eine bunte Mischung verschiedener Gehölze. Neben Schlehe, Holunder, Eiche usw. sind leider auch Späte Traubenkirschen gepflanzt worden. Auch Blutroter Hartriegel und Winterlinde erscheinen nicht landschaftstypisch. Die Krautschicht ist weitgehend ausgedunkelt. Im Randbereich und an lichten Stellen dominieren Brennnessel und Klebkraut.

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	HWS	Strauchknick (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Eichelhäherkamp	Hochwert (Y)	5948693
Nachbarnutzung/en	Brache, Golf	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	571556	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45172
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	197 93
Bearbeitung	NET	Kartierung	27.05.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	100,106
Anzahl Abschnitte	1	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)
45172	45173	7048	197	16.06.2011	K	7050	93

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3319	0	7048_197_270504_1.JPG	
3320	0	7048_197_270504_2.JPG	
3321	0	7048_197_270504_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45172	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	197	93
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	27.05.2004
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	100,106
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Knicks
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8
	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei 7048_197_270504_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7048_197_270504_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7048_197_270504_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45172
			DK5 DK5-GK	7048 7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	197 93
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			27.05.2004
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				100,106
				Breite (lineare Abb.) [m]
				4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchknick (2000)	Biotoptyp	HWS
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	100 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	6.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	h		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45172
			DK5 DK5-GK	7048 7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	197 93
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			27.05.2004
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				100,106
				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
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		S													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		K1													

Anzahl Rote Liste Arten
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