

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29752	
		DK5 DK5-GK	6446	6448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Garstedt	
Bearbeitung	GRS	Biotop-Nr. alt	88	13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	245,071	
		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

Biotop gegenüber 1986 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Zierstrauch-Knick WS mit ca. 0,5m hohem, bis 2m breitem Wall und meist niedrigem, lockerem Baumbestand aus Stiel-Eichen. Strauchschicht aus hohem Weißdorn und Hainbuche, darunter stehen mehrreihig gepflanzte Ziersträucher wie Heckenkirsche, Korallenbeere, Johannisbeere, Rosenarten, Hartriegel, undurchdringliche Bestände bildend, selten natürlich aufkommender Holunder oder Brombeere. Auf dem Boden wächst am Rande ein lückiger Saum aus Brennesseln und Beifuß, im Inneren nur spärlich mit vorherrschendem Hain-Rispengras.

Spezielle Nutzungen: Keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angaben

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	Masenkamp		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	565825	Hochwert (Y)	5946220
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29752	
		DK5 DK5-GK	6446	6448
		DK5 - Name	Garstedt	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	88	13
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	245,071	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29752	29753	6446	88	16.09.2003	K	6448	13
29752	29751	6446	88	28.04.2011	K	6448	13

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29752	
		DK5 DK5-GK	6446	6448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Garstedt	
Bearbeitung	GRS	Biotop-Nr. alt	88	13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	245,071	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil von Ziersträucher Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Aufgrund dichter Zierstrauchanpflanzungen beeinträchtigt Eichen- Dominanz von Laubgehölzen artenarme Ausprägung Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Hainbuchenknick, dennoch wertvoll als Rest einer naturräumlich typischen Struktur.
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Vögel An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher Entfernung (folgender Baeume und Straeucher) der Ziersträucher und Anpflanzung standortgerechter, heimischer Gehölze

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	30 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	29752 6446 Garstedt 88	6448
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.09.1995	13
Bearbeitung	GRS	Fläche / Länge [m²/m]	245,071	
Räumliche Abbildung	Linie	Breite (lineare Abb.) [m]		
Anzahl Abschnitte	1			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X		-													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	X		-													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	X		-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-													
Rosa spec. (Rose)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														23			

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