

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25500
		DK5 DK5-GK	6420 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	HEN Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	220 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	160,586
		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

Goldnessel, Winkel-Segge und Frauenfarn. Zum großen Teil ist jedoch wegen der Beschattung durch die benachbarten Waldbäume keine Bodenvegetation entwickelt. Das austretende Wasser fließt in einem Rinnsal nach Osten in den Teich ab. In der spärlichen Strauchschicht mit Holunder, Vogelbeeren und Brombeere, vereinzelt Baumbestand aus Erle und Birke. Vor ca. 80 Jahren sind zur Trinkwassergewinnung zwei brunnenähnliche Quellfassungen aus Steinringen gebaut worden.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

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	Südrand d. Neubaugebietes Höpenländereien		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	566092	Hochwert (Y)	5920789
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenbek (707)	Gemarkung	Langenbek (723)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

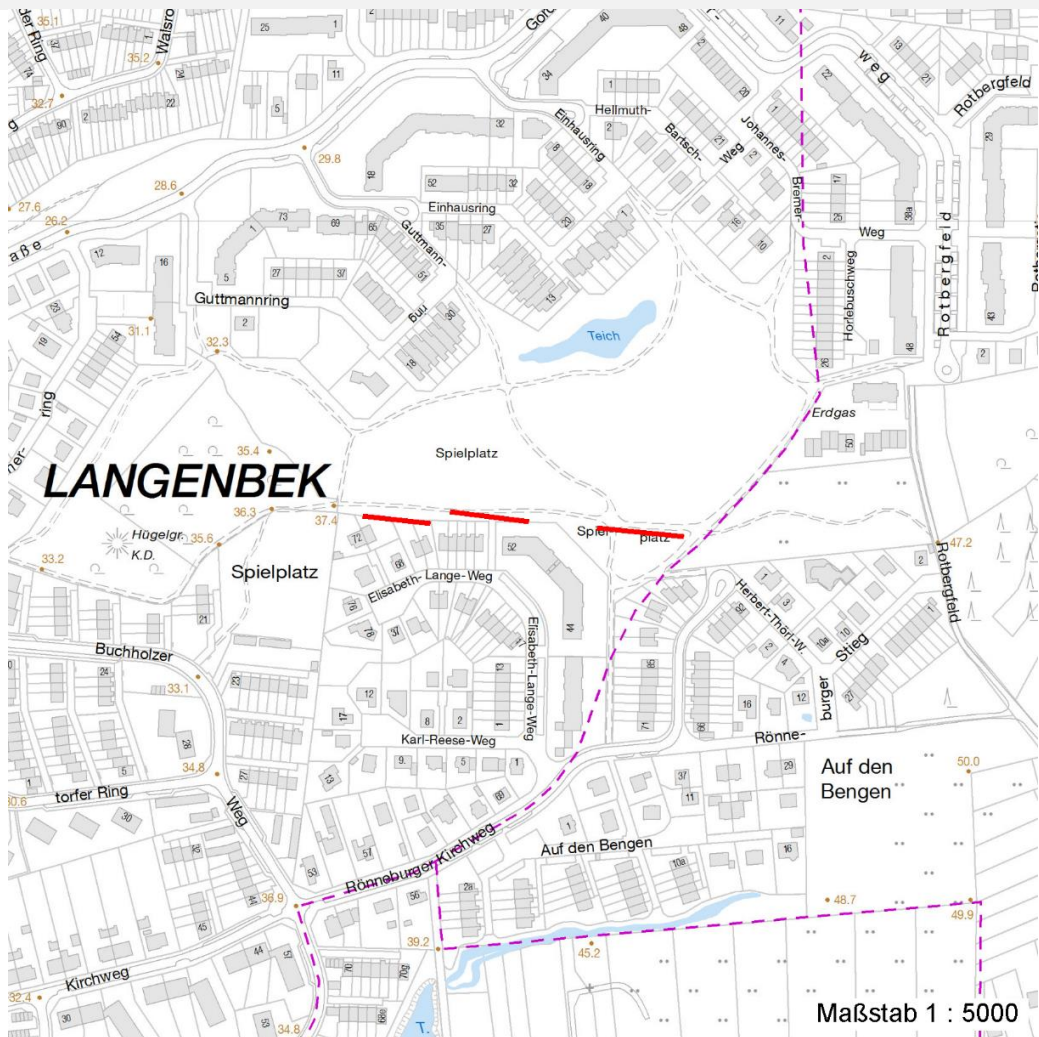
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25500	
		DK5 DK5-GK	6420	6622
		DK5 - Name	Marmstorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	220	54
Bearbeitung	HEN	Kartierung	15.10.1985	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	160,586	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25500	25501	6420	220	20.07.1999	K	6622	54

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Strauchschicht stellenweise fehlend
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen artenarme Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche wertvoller Nahrungs- u. Brutbiotop f. Vogelarten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25500
		DK5 DK5-GK	6420 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	HEN	Biotop-Nr. alt	220 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	160,586
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher

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 (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	geneigt
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	25500 6420	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	HEN	Biotop-Nr. alt	220	54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	160,586	
		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		-															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S															
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Glebionis segetum (Saat-Wucherblume)	7	X		K1												2		3	V
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		K1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		K1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1				
Anzahl Arten													25						

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