

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29202
			DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	61 16
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	18.08.1997
Anzahl Abschnitte	12		Fläche / Länge [m²/m]	1216,865
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
------------------------	------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Knick bzw. Doppelknick, Hecke mit überwiegend mehrreihiger Gehölzschicht von sehr großer Artenvielfalt (11 Abschnitte). Meist sehr lockere Baumschicht aus z.T. vereinzelt, mittelhohen bis sehr hohen Hänge-Birken und Moor-Birken, Pyramiden-Pappeln und mittelhohen Stiel-Eichen. Überwiegend mehrreihige, mittelhohe bis hohe Strauchschicht bei streckenweise wechselnder Artenzusammensetzung insgesamt ohne ausgeprägte Dominanzen bei großer Artenvielfalt. Lockere bis dichte, mittelhohe Krautschicht aus Gemeinem Beifuß, Acker-Kratzdistel, Stumpfblättrigem Ampfer und Kanadischer Goldrute als Hauptbestandbildner. Am Egernweg ist der Knick fast zu einer Baumreihe aus Eichen und Birken degradiert. Die Gartennutzung findet bis an die Bäume heran statt. Es konnte sich nur eine lückige Strauchschicht aus Eberesche ausbilden.

Ergänzung 1983: Auffallend viele Brombeeren.

Die Biotope haben sich seit der im Jahr 1981 durchgeführten Kartierung kaum verändert. Die Artenliste der Pflanzen wurde übernommen.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich des Flughafens		Hochwert (Y)	5942746
Nachbarnutzung/en	Straße, Kleingarten, Siedlung		Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	564666		Gemarkung	Niendorf (307)
Bezirk	Eimsbüttel		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

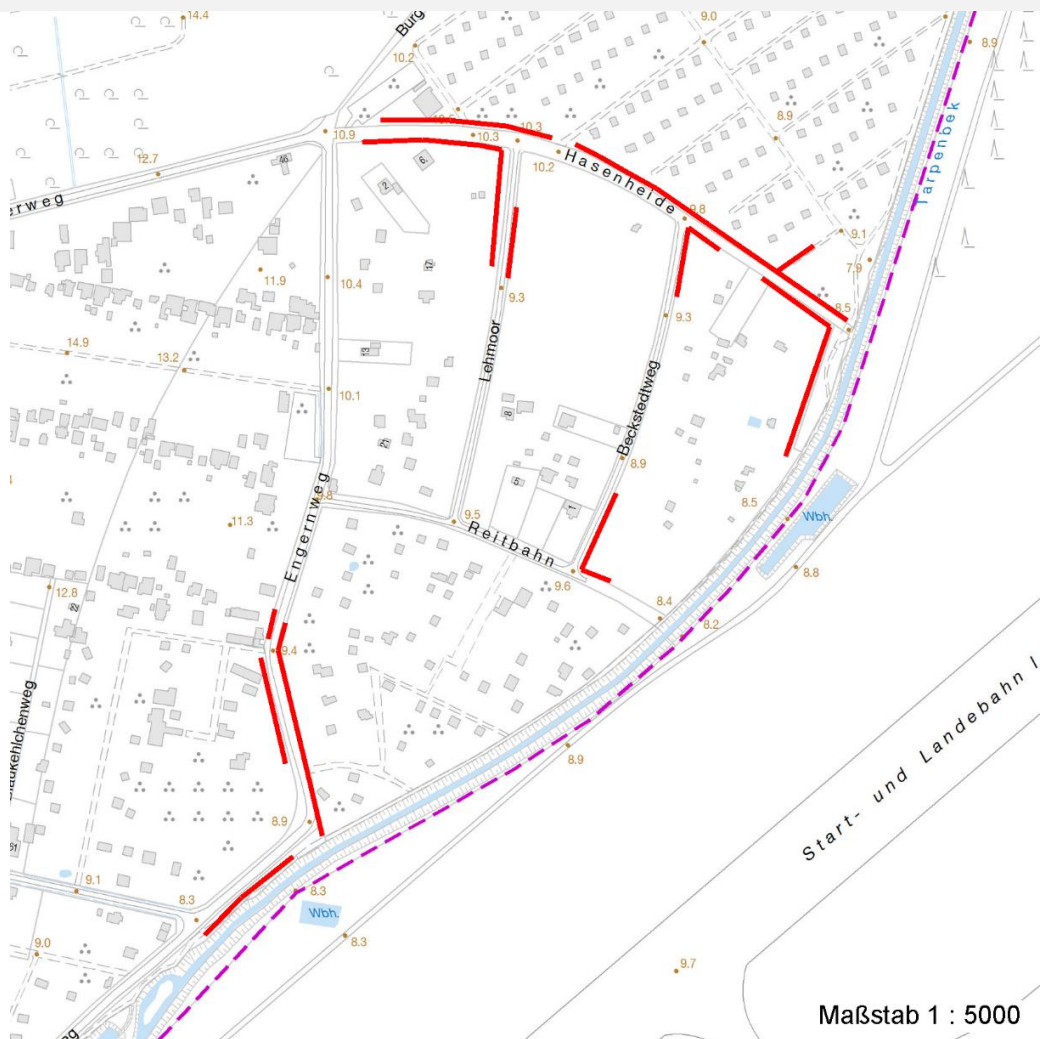
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29202
		DK5 DK5-GK	6442 6444
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	61 16
Bearbeitung	MAU	Kartierung	18.08.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1216,865
Anzahl Abschnitte	12	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)
29202	29205	6442	61	21.09.2004	K	6444	16
29202	29204	6442	61	19.07.2011	K	6444	16

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Pflegeintensivierung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	artenreiche Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29202
			DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	61 16
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	18.08.1997
Anzahl Abschnitte	12		Fläche / Länge [m²/m]	1216,865
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Erhaltung von Knicks

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Keine Angaben, da der alte Biotop-Bogen übernommen wurde.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-												
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-												
Asparagus officinalis (Spargel)	7	X		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-												
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-												
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-												
Chenopodium spec. (Gänsefuß)	7	X		-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29202	
			DK5 DK5-GK	6442	6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	61	16
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	18.08.1997	
Anzahl Abschnitte	12		Fläche / Länge [m²/m]	1216,865	
			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		
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-															
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-															
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	X		-															
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-													2	3	3
Populus spec. (Pappel)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1				
Anzahl Arten													46						

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