

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84055
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	258,25
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6 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

Durchgewachsener Knicks zwischen einem Fußweg mit wasserbedundener Wegedecke und dem vielbefahrenen Tegelweg. Mittelalte Stiel-Eichen fungieren als Überhälter, vereinzelt auch Hain-Buchen und Rotbuche. Die Strauchschicht wurde aktuell komplett runtergeschnitten und besteht überwiegend aus Eingrifflichem Weißdorn, Hain-Buche, Schlehe und angepflanzten Rosenarten sowie vereinzelt Ziergehölze. Die Krautschicht ist vielfältig aber nicht üppig ausgebildet, am Rande des ca. 1 m hohen Walls wächst viel Giersch. Der Wall wurde zur Straße hin abgetragen, die Fläche wird nun als Parkplatz genutzt. An vielen Stellen ist der Knick für Grundstückseinfahrten unterbrochen.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tegelweg, zwischen Farmsener Höhe und Neusurenland			
Nachbarnutzung/en	Verkehrsfläche, Sandweg, Wohnbebauung, Grünanlage			
Rechtswert (X)	572745	Hochwert (Y)	5940788	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84055
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	146 58
Bearbeitung	BUC	Kartierung	28.07.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	258,25
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84055	48286	7240	146	30.07.1998	K	7242	58
84055	48287	7240	146	30.09.2005	K	7242	58
84055	48287	7240	146	30.09.2005	=	7242	58

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36939	0	7240_146_280714_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84055
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	258,25
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Starke negative Einflüsse von außen Starke Lärmbelastung Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1 Standortfremde Sträucher durch knicktypische Sträucher ersetzen.

Foto

Fotodatei	7240_146_280714_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84055
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	258,25
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen
Maßnahmen	Strauchschicht nachpflanzen - 8.5
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickwall 1 m hoch und 2 m breit
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %
Mooschicht	3 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z																
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	l																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z																
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z																
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84055
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	258,25
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	l																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z																
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	w																
Mahonia spec. (Mahonie)	7	z																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	l																
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	l																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z																
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Symphotrichum novi-belgii agg. (Neubelgische Aster)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w																

Anzahl Rote Liste Arten

1

Anzahl Arten

45

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