

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48286
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.07.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	258,247
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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 Knick (Abschnitte 58.01-58.03) zwischen Sandweg und dem vielbefahrenen Tegelweg gelegen. Mittelalte Stiel-Eichen fungieren als Überhälter, vereinzelt auch Hain-Buchen. Die Strauchschicht ist gut ausgebildet, jedoch ungepflegt (durchgewachsen), sie besteht überwiegend aus Eingrifflichem Weißdorn, Hain-Buche, Schlehe und angepflanzten Rosenarten. Die Krautschicht ist vielfältig aber nicht üppig ausgebildet, am Rande des ca. 1m hohen Walls wächst viel Giersch. Durch Anwohner wurden vereinzelt standortfremde Arten, wie Liguster und Rosen gepflanzt. Bei Grundstücksausfahrten ist der Knick öfters 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	80 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
1	2			20 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tegelweg, zwischen Farmsener Höhe und Neusurenland		
Nachbarnutzung/en	Straße Tegelweg, Sandweg, Wohngebiet, 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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48286	
		DK5 DK5-GK	7240	7242
		DK5 - Name	Farmsen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	146	58
Bearbeitung	MES	Kartierung	30.07.1998	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	258,247	
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)
48286	48287	7240	146	30.09.2005	K	7242	58
48286	84055	7240	146	28.07.2014	K	7242	58
48286	73233	9999	2930	15.07.1987	<	7242	13

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
30823	0	7240_146_300798_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48286
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.07.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	258,247
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen. Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Trittsteinbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knickpflege Standortfremde Sträucher durch knicktypische Sträucher ersetzen.

Foto

Fotodatei	7240_146_300798_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Knick am Tegelweg	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48286
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.07.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	258,247
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickwall
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
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	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	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	X		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	l		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		S														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	X		-														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		B2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48286
			DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	30.07.1998
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	258,247
			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	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		S														
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	I		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	I		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		S														
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	X		-														
Mahonia spec. (Mahonie)	7	X		S														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	I		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	I		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		S														
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	I		-														
Rosa spec. (Rose)	7	X		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B2														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		S														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-														
Symphotrichum novi-belgii agg. (Neubelgische Aster)	7	w		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	I		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													44					

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48286
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	146 58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.07.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	258,247
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein