

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144440
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	251 97
Bearbeitung	MBD	Kartierung	24.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	336,14
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Überformte Knickkresse im Siedlungsbereich mit dichter Strauchschicht zwischen Wohnbebauung und Grünanlagen. Überhält er aus älteren Stieleichen (BHD bis 60cm, vereinzelt auch 80cm). Strauchschicht mit viel Weißdorn und Hasel, ferner Hainbuche, Esche, Holunder, Feldahorn und Ziergehölze. Der westliche Abschnitt besteht überwiegend aus Hasel und im Unterwuchs Garten-Goldnessel, der Saum zum Park wird regelmäßig geschnitten. Der mittlere Abschnitt wird überwiegend aus durchgewachsenen Weißdorn gebildet, darunter wächst vor allem Knoblauchsrauke. Hier ist die Knickstruktur kaum noch erkennbar. Nach Norden hin nimmt in diesem Abschnitt Robinie zu. Der östliche Abschnitt hat hingegen einen deutlichen Wall, eine alte Stieleiche (BHD 80cm) und überwiegend Hasel und Efeu im Unterwuchs, Die beiden östlichen Abschnitte wurden in ihrer Länge verändert, hier wurden Fehler der Vorkartierung korrigiert.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tegelweg, Am Luisenhof und Bramfelder Weg		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Grünanlage, Spielplatz, Gemeinbedarfsfläche		
Rechtswert (X)	573159	Hochwert (Y)	5940386
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

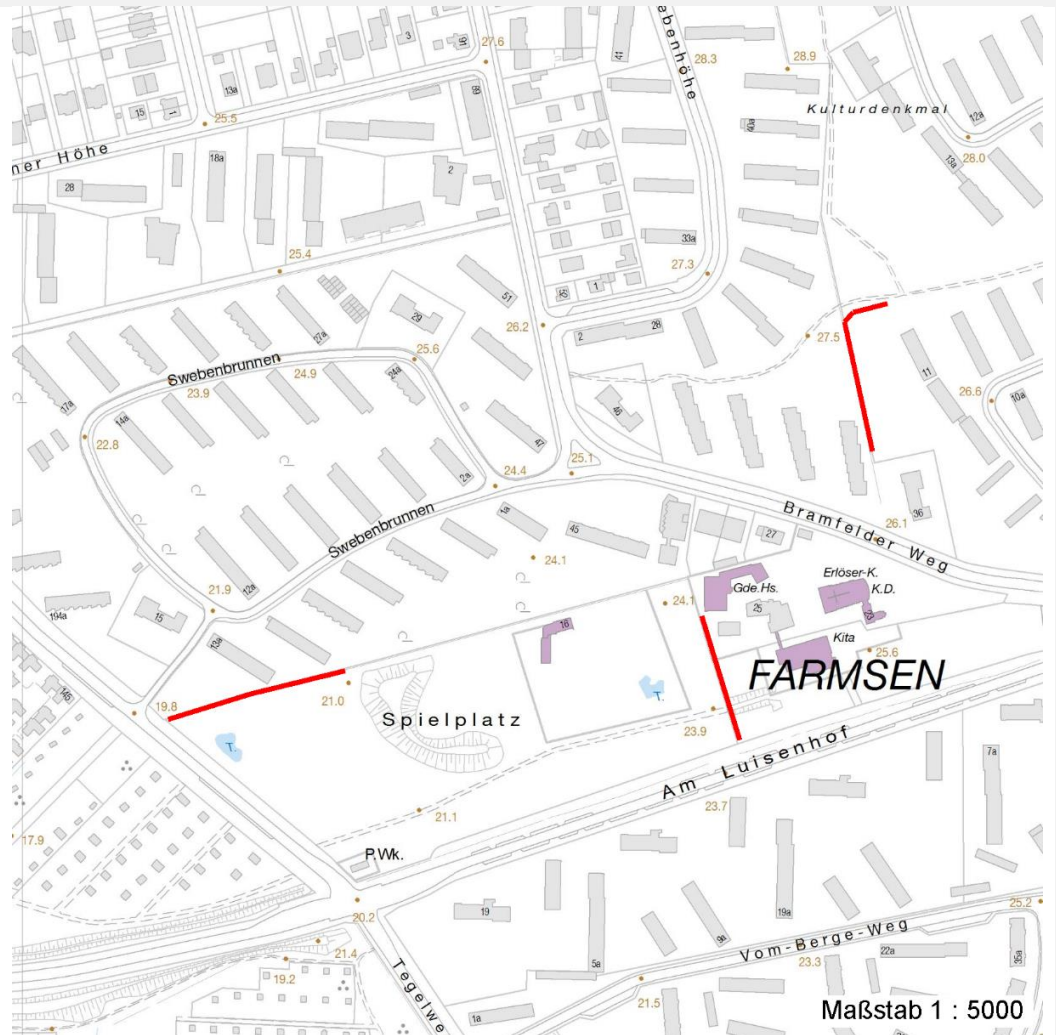
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144440
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	251 97
Bearbeitung	MBD	Kartierung	24.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	336,14
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144440	48279	7240	154	29.08.2005	>	7242	97
144440	84053	7240	154	28.07.2014	>	7242	97

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80957	0	7240_251_240720_4.JPG	
80958	0	7240_251_240720_3.JPG	
80959	0	7240_251_240720_2.JPG	
80960	0	7240_251_240720_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144440
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	251 97
Bearbeitung	MBD	Kartierung	24.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	336,14
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Nivellierung der Geländeform Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Reste der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	8.2 - Knickwall instandsetzen 8.9 - Ziergehölze entfernen 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 8.1 - Knick auf den Stock setzen (regelmäßige, fachgerechte Knickpflege) 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten

Foto

Fotodatei	7240_251_240720_3.JPG	Fotodatei	7240_251_240720_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144440
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	251 97
Bearbeitung	MBD	Kartierung	24.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	336,14
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 7240_251_240720_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7240_251_240720_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall 3 m breit und 5 m hoch
Belichtung	5 - halbschattig
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	20 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144440	
			DK5 DK5-GK	7240	7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	251 97
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	24.07.2020
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	336,14
				Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	l															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	l															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
										Anzahl Rote Liste Arten							
										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