

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144493
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 65
Bearbeitung	MBD	Kartierung	28.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3103,2784
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Nährstoffreiche, extensiv gepflegte Stadtwiese in Wohnbebauung (Gartenstadt Farmsen), die von Gehölzen und Ruderalfluren gesäumt wird und von Trampelpfaden durchzogen ist. Die Vegetation besteht vorwiegend aus Gräsern, vor allem Knäulgras, Raygras, Wiesen-Lieschgras, Glatt-Hafer und Gem. Quecke. Die randlichen Bereiche der Fläche sind geprägt von Drüsigem Springkraut, Giersch und Wiesen-Bärenklau sowie einem Gehölzsaum aus Weißdorn, Grauerle, Hasel u.a..

Gegenüber der letzten Kartierung 2014 wurde anscheinend die Nutzung intensiviert. Heute ist die Fläche deutlich artenärmer. Der Blühaspekt ist deutlich weniger ausgeprägt. Innerhalb des Grünöands sind kaum Dikotyle, nur zerstreut findet sich Wiesen-Bärenklau und Krauser Ampfer. Deswegen wird die Fläche auch nur noch mit "5" bewertet

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	ZRW	Stadtwiese (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen den Straßen Feldschmiede und Mahlhaus
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung Gartenstadt Farmsen
Rechtswert (X)	573731
Bezirk	Wandsbek
	Hochwert (Y) 5940714
	Naturraum Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)
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"/>
FFH-GEBIET	
Wasserschutzgebiet	

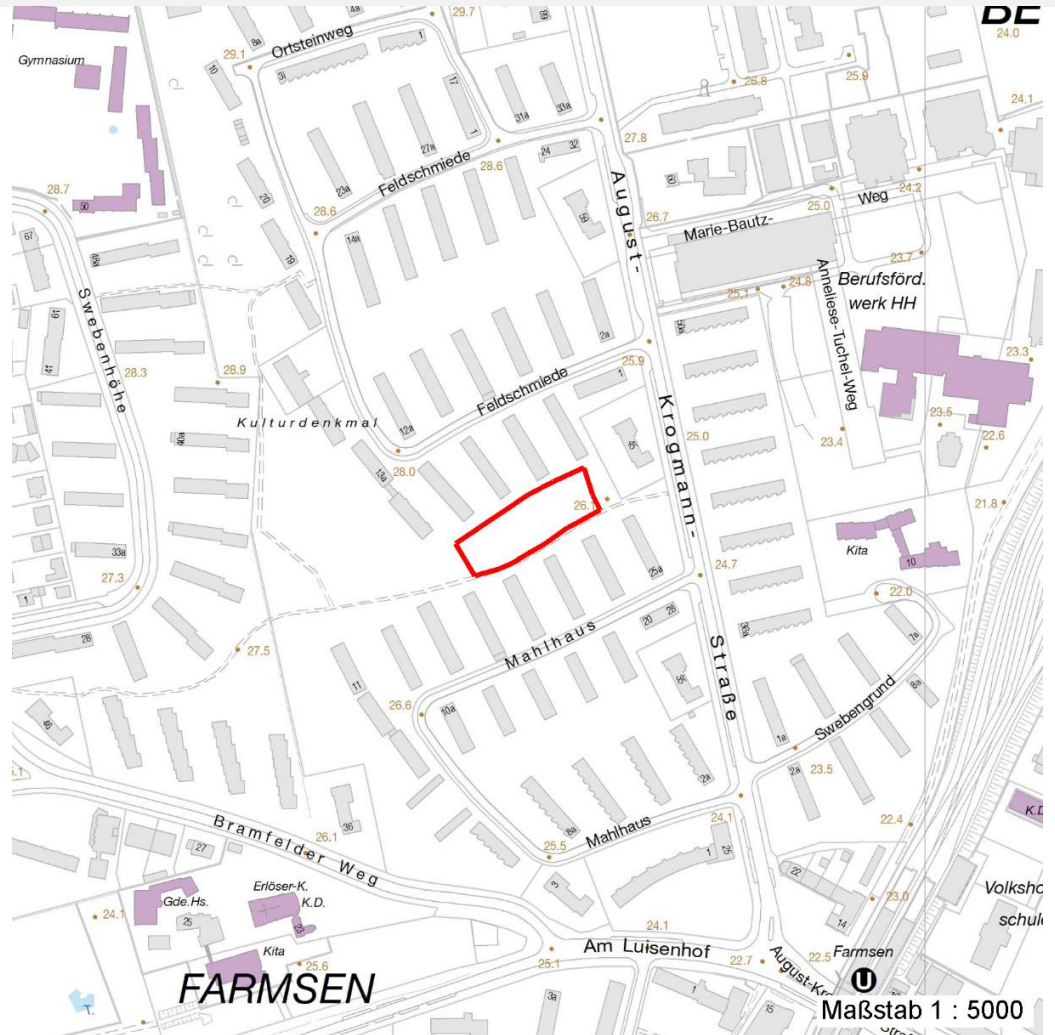
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144493
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 65
Bearbeitung	MBD	Kartierung	28.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3103,2784
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144493	48210	7240	28	21.07.1999	K	7242	65
144493	48215	7240	28	26.09.2005	K	7242	65
144493	84028	7240	28	28.07.2014	K	7242	65
144493	48210	7240	28	21.07.1999	<	7242	65

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81023	0	7240_28_280720_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144493
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	28 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3103,2784
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Pflegeintensivierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Innerhalb eines Wohngebietes liegende, naturnahe ökologische Ausgleichsfläche. Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Ziele der Entwicklung	Erhaltung der Fläche als ökologisches Ausgleichsgebiet.
Maßnahmen	Jährliche Pflegemahd im Herbst.
Größe	
Breite	75.00 m

Foto

Fotodatei	7240_28_280720_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stadtwiese (2018)	Biotoptyp	ZRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144493	
			DK5 DK5-GK	7240	7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	28 65
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	28.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3103,2784
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verbuschung
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	m - (gelegentliche) Mahd
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	l															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144493	
			DK5 DK5-GK	7240	7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	28 65
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	28.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3103,2784
				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
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w															D
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	l															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														35			

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