

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48201
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	15 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4437,689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Das spontane Gebüsch ist von einem Entwässerungsgraben umgeben und liegt innerhalb einer Schrebergartensiedlungen. Die gering ausgebildete Baumschicht besteht fast ausschließlich aus Schwarz-Erle. Die Strauchschicht wird von Weiden und einigen anderen Arten, wie Hartriegel, Berg-Ahorn und Schwarzer Holunder gebildet. Sie ist extrem üppig ausgebildet und bildet mit der zwar auf wenige Bereiche beschränkten, dort aber mannshohen Krautschicht einen undurchdringlichen Bestand. In der Krautschicht dominiert Brennessel, daneben treten weitere Arten feuchter, nährstoffreicher Standorte auf.

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	50 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		
1	2			50 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Straße Am Luisenhof, zwischen Osterbek und Tegelweg		
Nachbarnutzung/en	Kleingartenanlage, Feuchtwiese.		
Rechtswert (X)	572629	Hochwert (Y)	5940341
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			

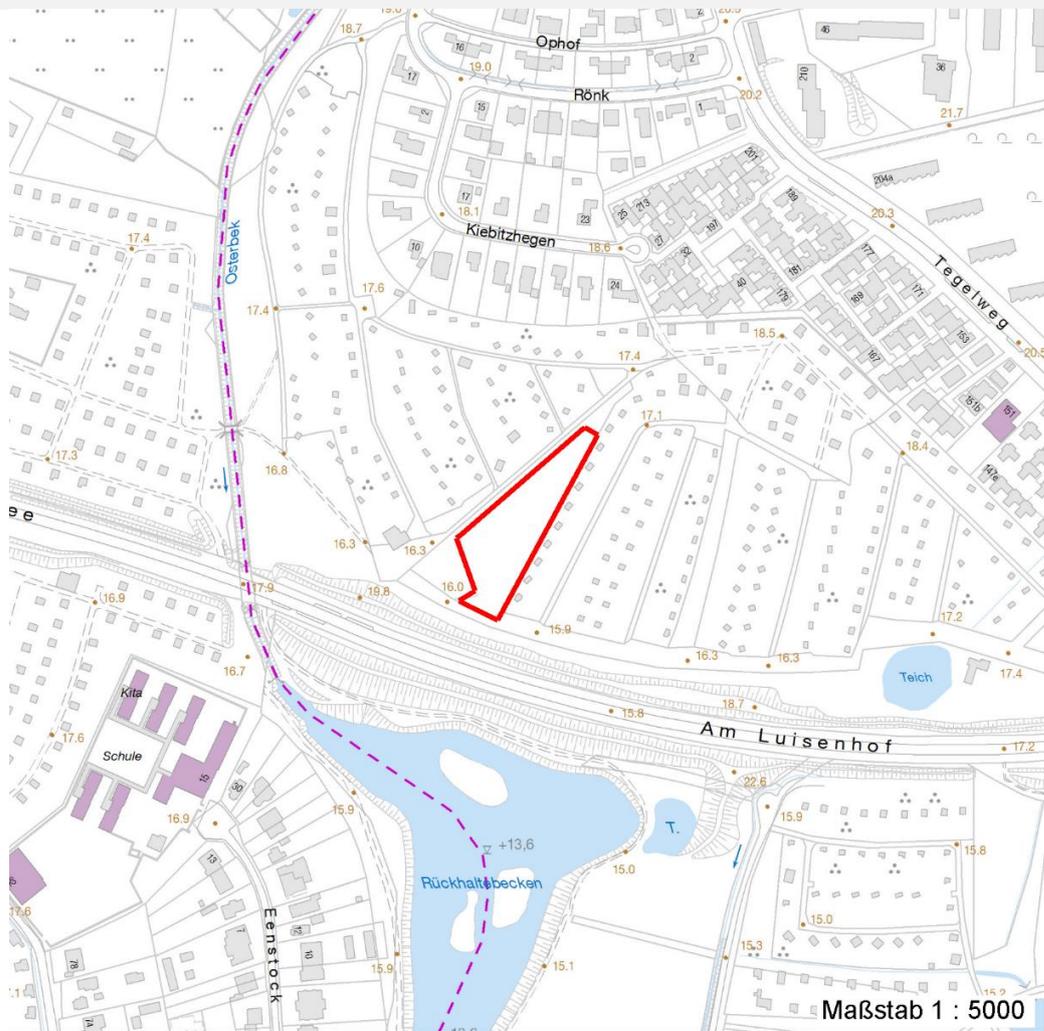
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48201
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 37
Bearbeitung	MES	Kartierung	07.08.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4437,689
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)
48201	48201	7240	15	07.08.1998	N	7242	37
48201	48191	7240	15	26.09.2005	K	7242	37
48201	48191	7240	15	26.09.2005	N	7242	37
48201	84021	7240	15	28.07.2014	N	7242	37
48201	84021	7240	15	28.07.2014	K	7242	37
48201	48201	7240	15	07.08.1998	=	7242	37

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48201
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	15 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4437,689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche
Maßnahmen	Heckenbrütende Vögel
	Vögel
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Größe	
Breite	45.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	7 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48201
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	15 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4437,689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

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	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	1	+		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		S													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	1	+		K1													
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	h		S											D		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	1	+		K1													
Epilobium roseum (Rosarotes Weidenröschen)	1	+		K1										G			
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		K1													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	1	+		K1													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	1	+		K1													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1													
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	w		B1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		S													
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	1	+		S													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	1	+		S											3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48201
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	15 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4437,689
		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
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	7	w		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		S													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														38			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein