

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21295	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	18	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6849,4598	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Vor einigen Jahren geschlagene Lichtung mit ca. 1m hohen Anpflanzungen aus Berg-Ahorn, Rot-Buche, Eiche WLX, zuweilen auch Feld-Ahorn und Robinie. Im Gebiet stehen mehrere Birken-, Eichen- und Buchenüberhälter. Auf dem Boden wächst stellenweise eine charakteristische Schlagflur WI aus Fingerhut, Farnen, Flatter-Binse, aufkommendem Brombeer- und Himbeergebüsch, Vogelbeere, Holunder. Daneben mit üppig wuchernden Brennnesseln, Honiggras, Hain-Rispengras, Schwarzem Nachtschatten, durchsetzt von Land-Reitgras, Rot-Straußgras, selten finden sich Wald-Ruhrkraut und Liegendes Johanniskraut.

Im Norden befinden sich einige kleine, vorwiegend mit Binsen bewachsene, staunasse Senken. Die als ökologische Schutzzone ausgewiesene Lichtung ist eingezäunt.

Spezielle Nutzungen: Forstliche Nutzung

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angaben

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	60 %
2	WX	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)		
1	2			40 %
2	WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Meyers Park, an der Stader Straße			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	562602	Hochwert (Y)	5925018	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				

Erhebungsbogen

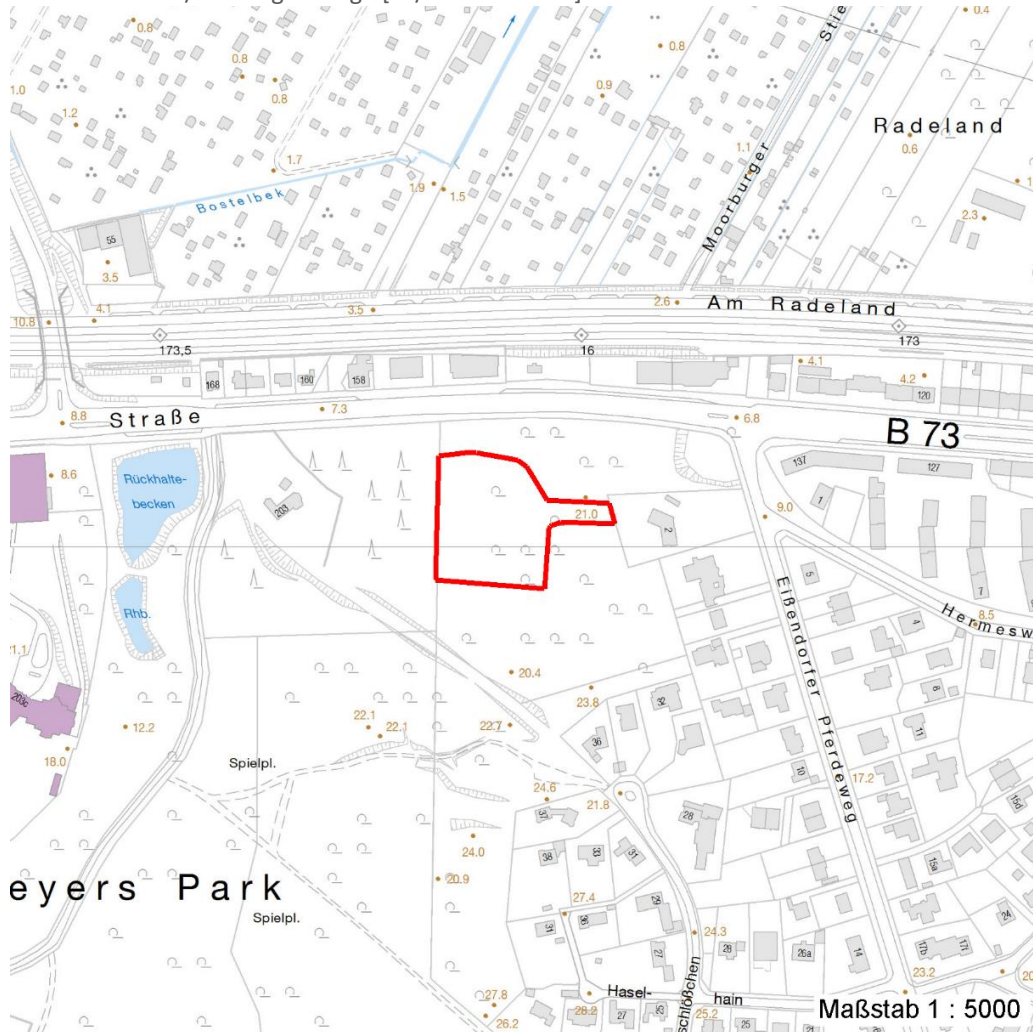
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21295	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
		DK5 - Name	Heimfeld	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	18	12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6849,4598	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte

Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21295	21296	6224	18	19.09.2002	K	6226	12

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Durch Aufforstungen Zurückdrängung des Spontanbewuchses Aufforstung Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Artenreich Aufgeforstete Lichtung mit stellenweise ausgebildeter Schlagflur und

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21295	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	18	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6849,4598	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Ruderalvegetation von insgesamt hoher Artenvielfalt. Standort von Rote Liste-Pflanzen in wenigen Exemplaren.
Maßnahmen	Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung Insekten Anpflanzungen entfernen. Entfernung (folgender Bäume und Straeucher) Lichtung ohne Eingriffe in der natürlichen Entwicklung belassen. Naturliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, teilweise Lehm (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	geneigt
Ausrichtung	W - West
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	21295 6224 Heimfeld 18	6226 12
Handlungsbedarf	Ja	Kartierung	15.10.1985	
Bearbeitung	HET	Fläche / Länge [m²/m]	6849,4598	
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]		
Anzahl Abschnitte	1			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		0

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	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Carex spec. (Segge)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	X		-										3			
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypericum humifusum (Niederliegendes Johanniskraut)	7	X		-										2	3		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		-											V		
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	X		-													
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	X		-											V		
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21295	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	18	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6849,4598	
		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	
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	X		-														
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	X		-														
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	X		-														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	3			
Anzahl Arten														47				

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	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)	Biotoptyp	WI
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein