

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21209	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	17	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32413,5818	
		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

Auf einer seit ca. 40 Jahren brachliegenden Schießbahn natürlich gewachsener bodensaurer Birken-Eichen-Robinienwald WLE. Die auf dem Gelände parallel im Abstand von ca. 6m verlaufenden Wälle erreichen eine Höhe von bis 4m, im Norden ist der Abstand zwischen den beiden letzten Wällen wesentlich breiter. Baumbestand dort zuweilen nur locker ausgebildet, sonst mit dicht stehenden Hänge-Birken, Stiel-Eichen, Trauben-Eichen, Robinien, (Stamm-durchmesser ca. 0,3m), eingestreuten Rot-Buchen, Berg-Ahorn oder älteren Eichen. Strauchschicht aus unterschiedlich hohen Vogel-beeren, Holunder, Sal-Weiden und Arten der Baumschicht, fast überall dichtes Brombeer- und Himbeergebüsch. Am Boden wachsen Draht-Schmiele, Farne, Brennessel und eine stellenweise üppig ausgebildete Ruderalvegetation. Im westlichen Randbereich sind die vorwiegend noch aus Stangenholz bestehenden Birken vorherrschend. Häufig umgestürzte und vermodernde Baumstämme.

Vögel: Zaunkönig, Kohlmeise

Spezielle Nutzungen: Erholungsnutzung, Hundenauslaufplatz

Nutzungsintensität: extensiv

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	100 %
2	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Heimfelder Holz, Schießbahn		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562429	Hochwert (Y)	5924111
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
07.04.2020			

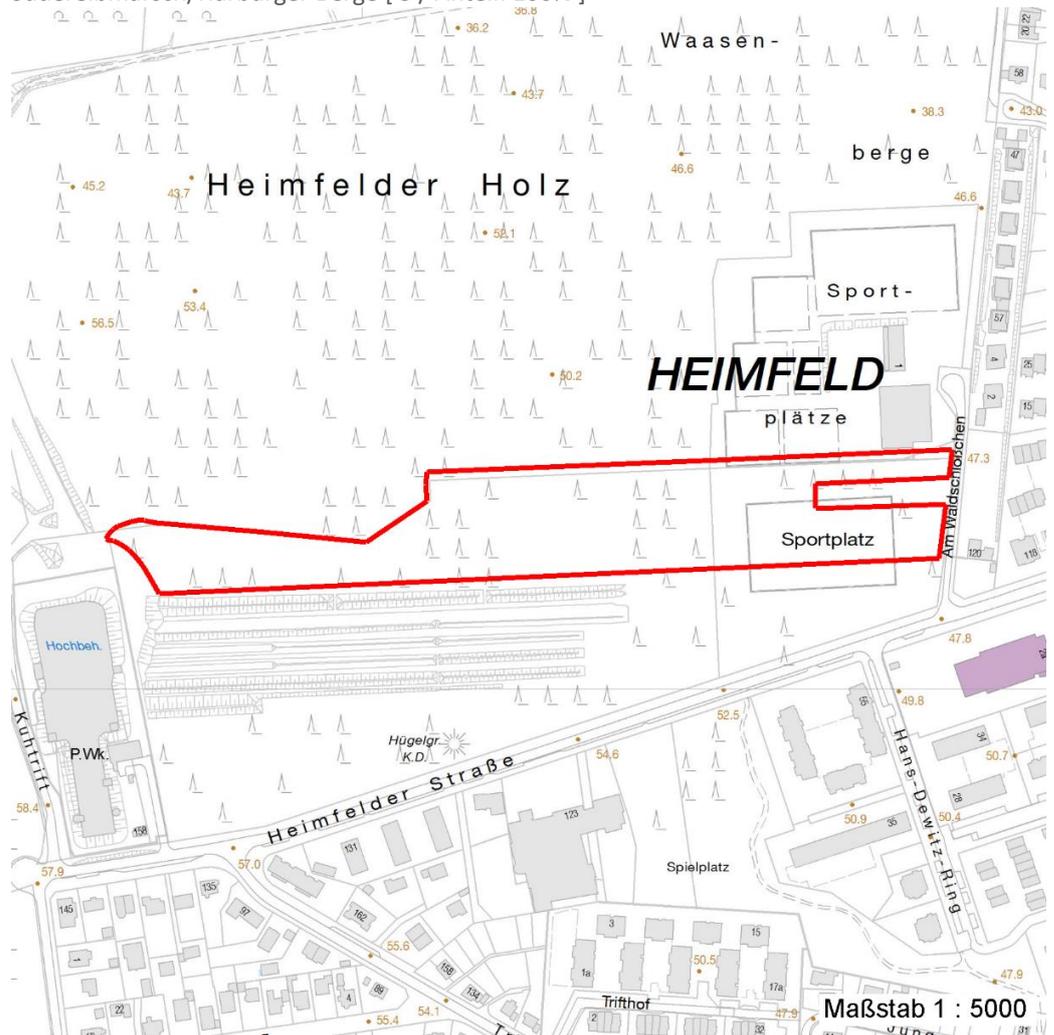
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21209	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
		DK5 - Name	Heimfeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17	11
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	32413,5818	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21209	21252	6224	39	19.09.2002	N	6226	36

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	21209 6224	6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	17	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32413,5818	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Stellenweise Müllablagerungen
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop Dominanz von Laubgehölzen artenreiche Ausprägung Seit mehreren Jahrzehnten brachliegende Schießbahn mit natürlich Naturverjüngung Laubmischwald. Brut- und Nahrungsbiotop für Vögel. nachgewachsenem, charakteristisch ausgeprägtem, unterholzreichem
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Vögel Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Gebiet ohne Eingriffe in der Entwicklung belassen Naturerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Müllbeseitigung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	Wall, uneben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	21209 6224 Heimfeld 17 11	6226
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.10.1985	
Bearbeitung	HET	Fläche / Länge [m²/m]	32413,5818	
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]		
Anzahl Abschnitte	1			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Luzula luzuloides (Weißliche Hainsimse)	7	X		-											R		
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	d		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	d		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21209	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	17	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32413,5818	
		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 caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		-														
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	X		-														
Tussilago farfara (Hufblattich)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													42					

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