

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20921
		DK5 DK5-GK	6222 6224
		DK5 - Name	Eißendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 44
Bearbeitung	PRO	Kartierung	04.09.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14627,2952
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Wald, der aus Flächen unterschiedlicher Historie hervorgegangen ist. Größtenteils Kiefernwald (Stammdurchm. etwa 40cm, gilt auch für Birken; Eichen bis 60cm), ein kleiner Fichtenforstbereich, eine Salweidensukzession auf ehemals bebautem Grundstück, anstelle des Gebäudes jetzt eine grasige Lichtung.

Die Krautschicht ist in einigen Bereichen durch starkes Betreten gestört oder fehlend, letzteres gilt auch für den Fichtenbereich. Die Strauchschicht ist stellenweise undurchdringlich und reich an Brombeeren (mind. 3 Arten), insbesondere, aber nicht nur im Bereich der ehemaligen Ruderalfläche. Außerdem, der Siedlungsnähe geschuldet, viel selbstangesamte Ziersträucher.

Und natürlich werden Gartenabfälle eingetragen, so z.B. vom nördlich angrenzenden Kinderheim durch Über-den-Zaun-werfen. Es gibt viel Totholz, das zum Teil offenbar von außen herangeschafft wurde. Windwurf-Wurzelteller.

An Rote-Liste Arten kommen vor: mehrfach Besenginster, Eiben-Jungpflanzen und wenig Blaubeere.

Die Grenzen der verschiedenen Biotope der Vorkartierung sind nur noch teilweise zu erkennen; die Fläche stellt sich jetzt als einheitlicher Biotop dar. Lediglich ein Teil der in der Vorkartierung als Sukzessionsgebüsch bezeichneten Fläche ist in dieser Kartierung ausgegliedert, da er einen mehr heideartigen Charakter hat.

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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			0 %
2	HR	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	3			0 %
2	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Beeraltrift	Hochwert (Y)	5922508
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, Schule/Kinderheim	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Rechtswert (X)	562162	Gemarkung	Eißendorf (711)
Bezirk	Harburg		
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)		
07.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20921
		DK5 DK5-GK	6222 6224
		DK5 - Name	Eißendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 44
Bearbeitung	PRO	Kartierung	04.09.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14627,2952
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	

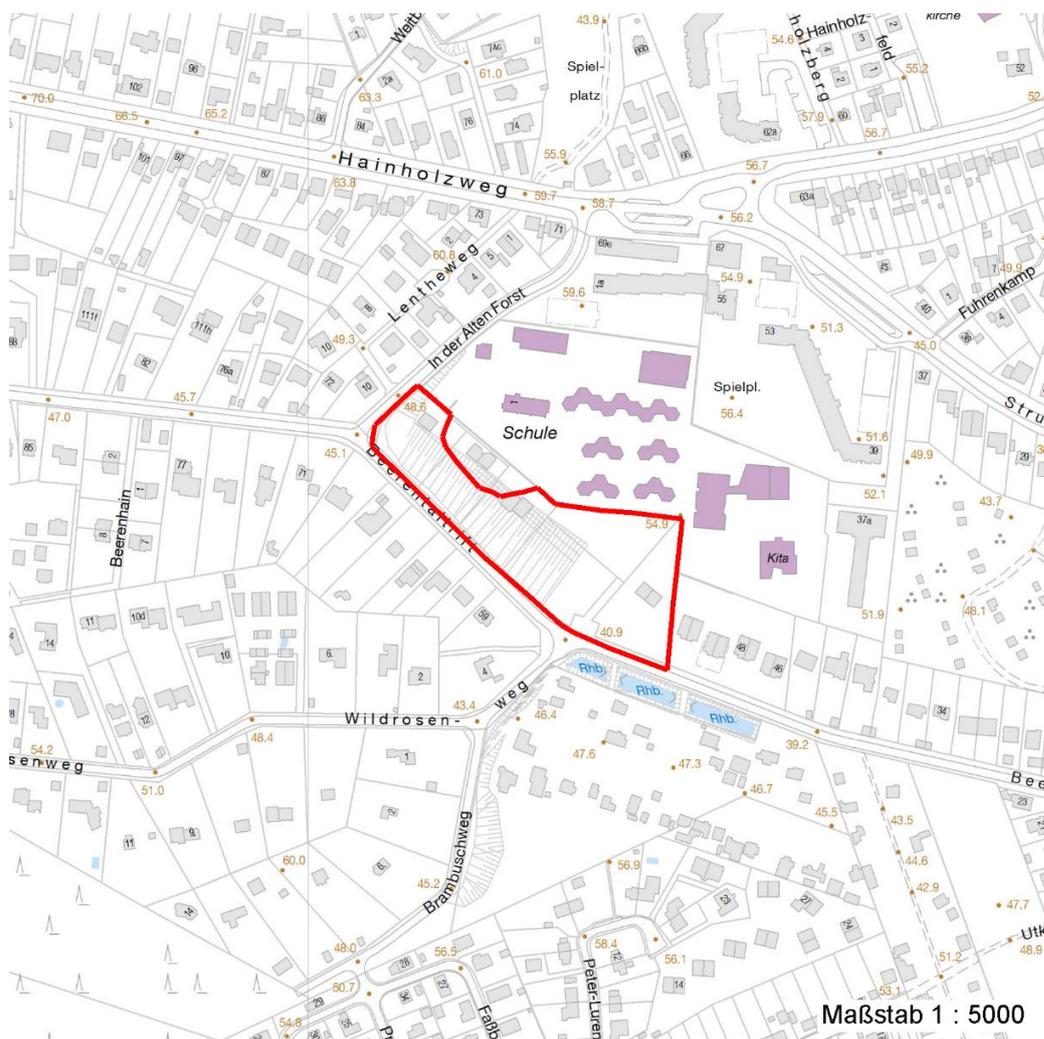
LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 98%]

NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
20921	20963	6222	61	21.10.2009	N	6224	55
20921	20945	6222	15	15.10.1985	<	6224	6
20921	20975	6222	16	15.10.1985	>	6224	7
20921	21087	6222	17	15.10.1985	<	6224	8

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	20921	
			DK5 DK5-GK	6222	6224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eißendorf	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	50 44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14627,2952	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7796	0	6222_50_040902_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck Eutrophierung Gartenabfalleintrag Gefahr der Bebauung Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für die Erholung Hoher Anteil von Störungszeigern Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Vorkommen seltener Pflanzen Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Waldvögel Kleinsäuger
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Unterbinden weiterer Abfallablagerungen Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6222_50_040902_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20921
		DK5 DK5-GK	6222 6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eißendorf
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	50 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14627,2952
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	unregelmäßiger Hang
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	SW - Südwest
Zusätze - Btyp	se - eutroph, nährstoffbelastet v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	X		K1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1													
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	X		S									3				
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	20921	
			DK5 DK5-GK	6222	6224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eißendorf	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	50	44
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14627,2952	
			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		
Cotoneaster bullatus (Runzelige Zwergmispel)	7	X		K1															
Cotoneaster bullatus (Runzelige Zwergmispel)	7	z		S															
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	X		K1															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		S															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		K1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		S															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		K1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		S															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		S															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	X		K1															
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	X		K1															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		K1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		S															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w		K1													3		
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	X		S															
Oxalis dillenii (Dillenius' Sauerklee)	7	l		-															D
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		B1															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	l		B2															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		S															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		B1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	l		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		K1															
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	X		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		K1															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		S															
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	X		K1															
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	X		S															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		S															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1															
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	X		S															
Rosa spec. (Rose)	7	X		K1															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S															
Rubus spregelii (Sprengels Brombeere)	7	X		K1								X							
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	l		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20921
		DK5 DK5-GK	6222 6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eißendorf
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	50 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14627,2952
		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
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B2													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		S													
Sorbus spec. (Mehlbeere)	7	X		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		S													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		K1		2	j						b		3		V
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1	1
Anzahl Arten														51			

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	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HR
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20921
		DK5 DK5-GK	6222 6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eißendorf
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	50 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14627,2952
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz