

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132283
		DK5 DK5-GK	6222 6224
		DK5 - Name	Eißendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	60 54
Bearbeitung	BOI	Kartierung	21.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5273,3667
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Ehemalige Grünlandflächen am Waldrand. Mit Übergängen zu den benachbarten Gehölz- und Waldbeständen, teils auch mit gepflanzten, nicht immer standortheimischen Gehölzen wie Rot-Eichen oder Obst-Gehölzen. Mit offenen Bereichen, die dem ehemaligen Grünland entsprechen, das vermutlich mager-sandig geprägt war, mit hohen Anteilen von Rotem Straußgras und Johanniskraut. Die Grasbestände verfilzen, sind relativ hochwüchsig und lassen kaum Aufwuchs von kleinwüchsigen Arten zu. In Teilbereichen sind Übergänge zu halbruderalen Gras- und Staudenfluren aus v.a. Brennessel und Neophytenfluren Staudenknöterich und Brombeergebüsch vorhanden. Das Gelände ist stark strukturiert, mit Niveauunterschieden von bis zu 10 m. Teilbereiche sind stark überschattet durch Waldsäume und -ränder, Teilbereiche sind besonnt, offen, teils mager geprägt. Teile des Biotops werden Privat genutzt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Friedhofstraße, nordwestlich Bremer Straße		
Nachbarnutzung/en	Wald, Straße, Bebauung		
Rechtswert (X)	563624	Hochwert (Y)	5922467
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Gemarkung	Eißendorf (711)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Vahrenedorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

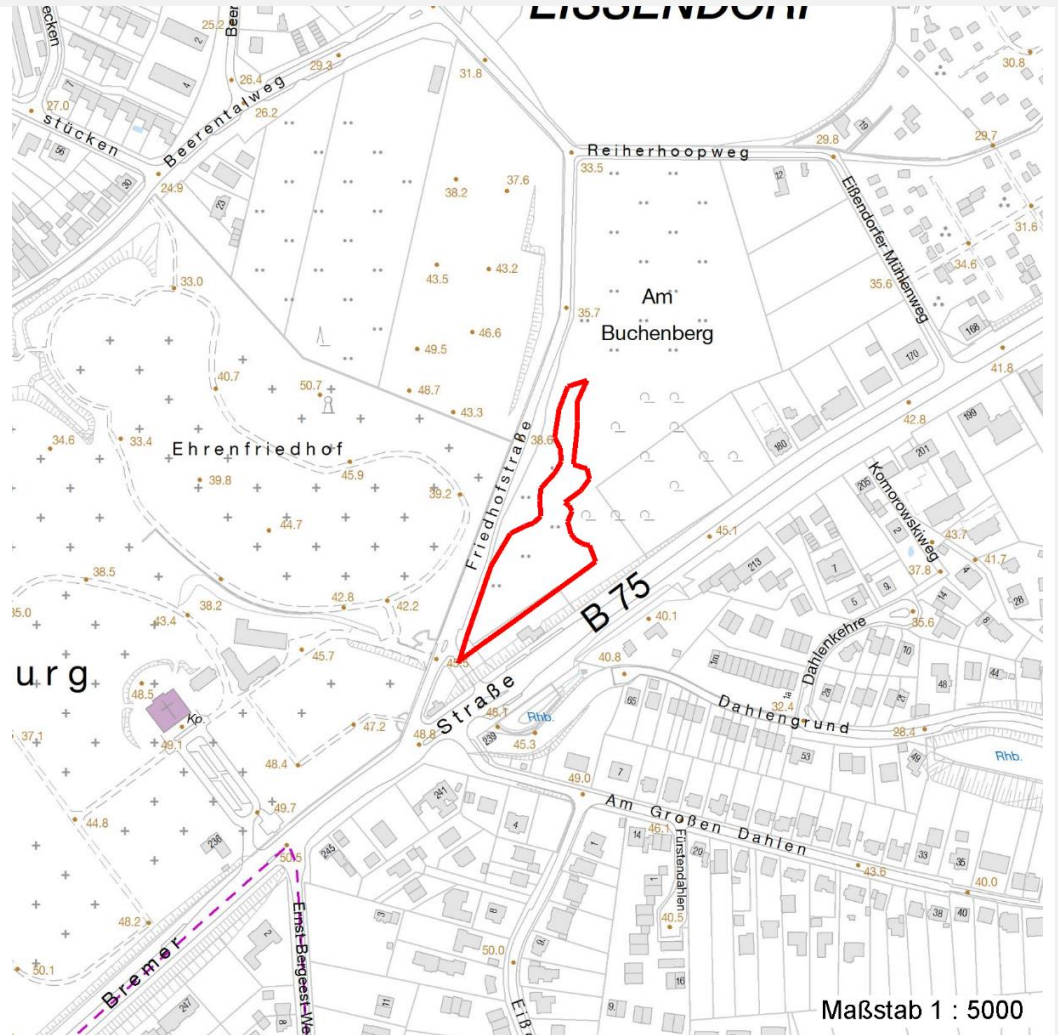
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132283
		DK5 DK5-GK	6222 6224
		DK5 - Name	Eißendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	60 54
Bearbeitung	BOI	Kartierung	21.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5273,3667
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)
132283	21022	6222	60	20.10.2009	K	6224	54
132283	21012	6222	42	24.08.2002	=	6224	36

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verlust von Artenvielfalt durch Brache und verfilzende Vegetation, teils naturferne Artenzusammensetzung.
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, naturnah geprägt mit Übergangsbereichen und kleinklimatisch begünstigten Innenbereichen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132283
		DK5 DK5-GK	6222 6224
		DK5 - Name	Eißendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	60 54
Bearbeitung	BOI	Kartierung	21.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5273,3667
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Offene trockene Sandflächen Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, eventuell Teilbereiche zeitweilig mähen, um trocken-magere, offene, etwas artenreichere Wiesen-Vegetation zu fördern; oder flächen extensiv beweideten.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	132283	
			DK5 DK5-GK	6222	6224
			DK5 - Name	Eißendorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	60	54
Bearbeitung	BOI	Kopie	Ja	Kartierung	21.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	5273,3667
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w													D		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132283
		DK5 DK5-GK	6222 6224
		DK5 - Name	Eißendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	60 54
Bearbeitung	BOI	Kartierung	21.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5273,3667
Anzahl Abschnitte	1	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	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													43					

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