

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20893
		DK5 DK5-GK	6222 6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eißendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17559,932
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Große, alte, ursprünglich relativ magere Brachfläche in einem kuppigen Gelände, mit Niveauunterschieden von über 10 m zwischen dem niedrig gelegenen, nördlichen Rand und der Kuppe im Süden. Seit langem brachliegend, ohne Nutzung und Bewirtschaftung. In einem Wegebereich etwas magerer, offener, grasreich, mit hohen Anteilen von Rotschwingel und Johanniskraut. Hier mit trocken-magerem Standortpotential. In den nicht begangenen Randbereichen jedoch hoch aufgewachsen mit Goldrutenfluren, sich ausbreitendem Ruderalgebüsch aus Garten-Brombeere und auf rund 10 % der Fläche Jungwuchs von Gehölzen: Weiden, Birken, die in ihrer Artenvielfalt eventuell z.T. auf Pflanzungen zurückgehen. Die Gehölze erreichen maximal Stammstärken von 10 cm und Höhen um 5 m. Randbereiche sind z.T. schon stärker verbuscht und etwas pionierwaldartig aufgewachsen (Teilfläche 2).

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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstlich Friedhof, westlich Friedhofsstraße		
Nachbarnutzung/en	Gehölzsukzession, Grünland, Straße, Friedhof		
Rechtswert (X)	563577	Hochwert (Y)	5922664
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

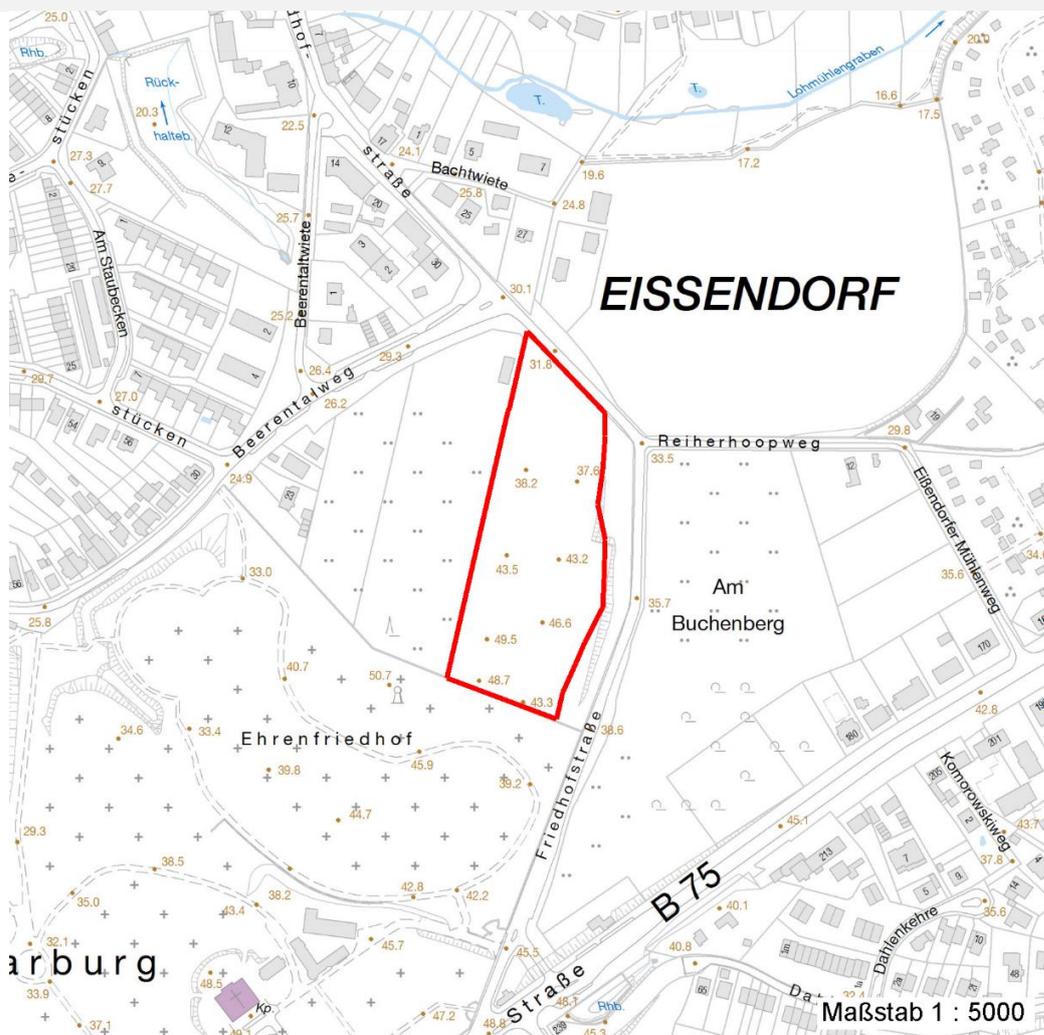
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20893
		DK5 DK5-GK	6222 6224
		DK5 - Name	Eißendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 53
Bearbeitung	BRA	Kartierung	20.10.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17559,932
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)
20893	20871	6222	40	25.08.2002	<	6224	34

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25504	0	6222_59_201009_1.JPG	
25505	0	6222_59_201009_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20893
		DK5 DK5-GK	6222 6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eißendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17559,932
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verlust des trocken-mageren Standortpotentials und der Artenvielfalt im Zuge der Sukzession.
Wertgesichtspunkte	Sehr großflächig, sehr naturnah, sehr blütenreich, vermutlich wertvoller Singvogel-Lebensraum, Insekten-Lebensraum, Unterstand für Wildtiere.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, eventuell Vegetation gelegentlich mähen und abfahren, um das trocken-magere Standortpotential zu erhalten.

Foto

Fotodatei 6222_59_201009_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6222_59_201009_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	20893
			DK5 DK5-GK	6222 6224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eißendorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	59 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.10.2009
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17559,932
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17 - Chenopodieta (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	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		-	-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-													
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	20893	
			DK5 DK5-GK	6222	6224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eißendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	59	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17559,932	
			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		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-														
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		-	-										3			V	
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-														
Cardamine hirsuta (Behaartes Schaumkraut)	7	w		-	-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-														
Chenopodium album agg. (Artengruppe Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-														
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w		-	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Datura stramonium (Stechapfel)	7	w		-	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-														
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	7	w		-	-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-														
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-	-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-														
Iris germanica (Deutsche Schwertlilie)	7	w		-	-										b				
Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse)	7	w		-	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-														
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-	-														
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		-	-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-														
Miscanthus sacchariflorus (Chinaschilf)	7	w		-	-														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-	-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		-	-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	w		-	-														V
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w		-	-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	20893	
			DK5 DK5-GK	6222	6224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eißendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	59	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17559,932	
			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		
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-	-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-	-														
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		-	-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-														
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	w		-	-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-	-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-	-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-	-														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		-	-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-	-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-	-														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-														
Verbascum spec. (Königskerze)	7	w		-	-														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-	-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-	-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-	-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-														
																	Anzahl Rote Liste Arten	1	2
																	Anzahl Arten	91	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	20893
		DK5 DK5-GK	6222 6224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eißendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17559,932
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biototyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein