

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15686	
		DK5 DK5-GK	5844	6046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ellerburg	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	10	25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3384,0636	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
------------------------	---	--------------------------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung. Jedoch ist von der ursprünglichen Fläche nur noch ein etwa 10 m breiter Streifen an der Bahntrasse übrig; die restliche Fläche des Biotops wurde bebaut. Die Baum- und Strauchschicht sind mittlerweile deutlich höher ausgewachsen, während im Unterwuchs Brombeere und Brennessel dominieren.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Verwildertes Baumschulgelände LBB, durch mittelhohe, heckenartige Scheinzypressen-Anpflanzungen in Teilbereiche gegliedert. Am Straßenrand mit Hainbuchen-Hecke, anschließend dicht gepflanztem Forsythien und nachfolgendem, niedrigerem, in Reihen gepflanztem Haselgebüsch. Strauchschicht am Bahnkörper mit Weiden, Fichten und Brombeergebüsch. Zwischen den Gehölzpflanzungen mit dicht wuchernder, mittelhoher halbruderale Wildstaudenflur AK aus Weidenröschen-Arten, Beifuß, Quecke, Giersch, Honiggras, Brennessel, Acker-Kratzdistel, in der niedrigen Krautschicht mit Spitz-Wegerich und Braunelle. Vorkommen von zahlreichen Blaumeisen, Ruffung.
Nutzungsbenachbarung: Bahngelände, Wohngebiet, Wald

Wertstufe: 6

Spezielle Nutzungen: Baumschule

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angabe

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	LB	Baumschulen (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			60 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ellerbeker Weg.		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	559905	Hochwert (Y)	5944277
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
22.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15686	
		DK5 DK5-GK	5844	6046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ellerburg	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	10	25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3384,0636	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Veränderung der Artenzusammensetzung Standortfremde Gehölze
Wertgesichtspunkte	Zurückdraengung des Spontanbewuchses Insektenweide, Brut/Nahrungsbiotop für Vögel Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche Zoologisch sehr wertvoll
Maßnahmen	Wertvolle Insektenweide Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 als Ökologische Ausgleichsfläche

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumschulen (2000)	Biotoptyp	LB
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Keine Angaben, da alter B-Bogen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Ebene

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-												
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15686
		DK5 DK5-GK	5844 6046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ellerburg
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	10 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3384,0636
		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				
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-																	
Chamaecyparis spec. (Scheinzypresse)	7	X		-																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	d		-																	
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		-																	
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	h		-																	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-																	
Forsythia spec. (Forsythie)	7	X		-																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-																	
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-																	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-																	
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-																	
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	X		-														V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-														V			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-																	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-																	
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-													2	3	3		
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-																	
Salix spec. (Weide)	7	X		-																	
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-																	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																	
Bryophyta (Moose)																					
Marchantia polymorpha (Gewöhnliches Brunnenlebermoos)	7	X		-																	
Anzahl Rote Liste Arten																		1	1	2	1
Anzahl Arten																		31			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	15686	
				DK5 DK5-GK	5844	6046
				DK5 - Name	Ellerburg	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	10	25
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	3384,0636	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		