

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15729
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	28 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33491,886
		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

Alter bodensaurer Buchenwald WLE aus meist dicht stehenden, hohen Rot-Buchen mit einem Stammdurchmesser von bis zu 1,3 m; im Durchschnitt jedoch nur ca. 0,1 m. In den meisten Teilen reine Buchenbestände, zuweilen eingestreute Hänge-Birken, Trauben-Eichen und Ahorn, besonders an den schmalen Straßenrandstreifen. Strauch- und Krautschicht aufgrund der Beschattung fast völlig fehlend, nur am Rande etwas Vogelbeere, Ahorn- und Eichenkeimlinge, Holunder, Buche und zuweilen höhere Fichtenanpflanzungen. Am Boden hier vereinzelt Frauenfarn, Springkraut, Adlerfarn und Brennessel. Im Ostteil noch niedriger Ilex-Strauch. Häufiger einige abgestorbene Bäume.

Spezielle Nutzungen: Erholungswald

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	Beiderseits der Bremer Straße			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	561903	Hochwert (Y)	5919738	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 83%], LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 16%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

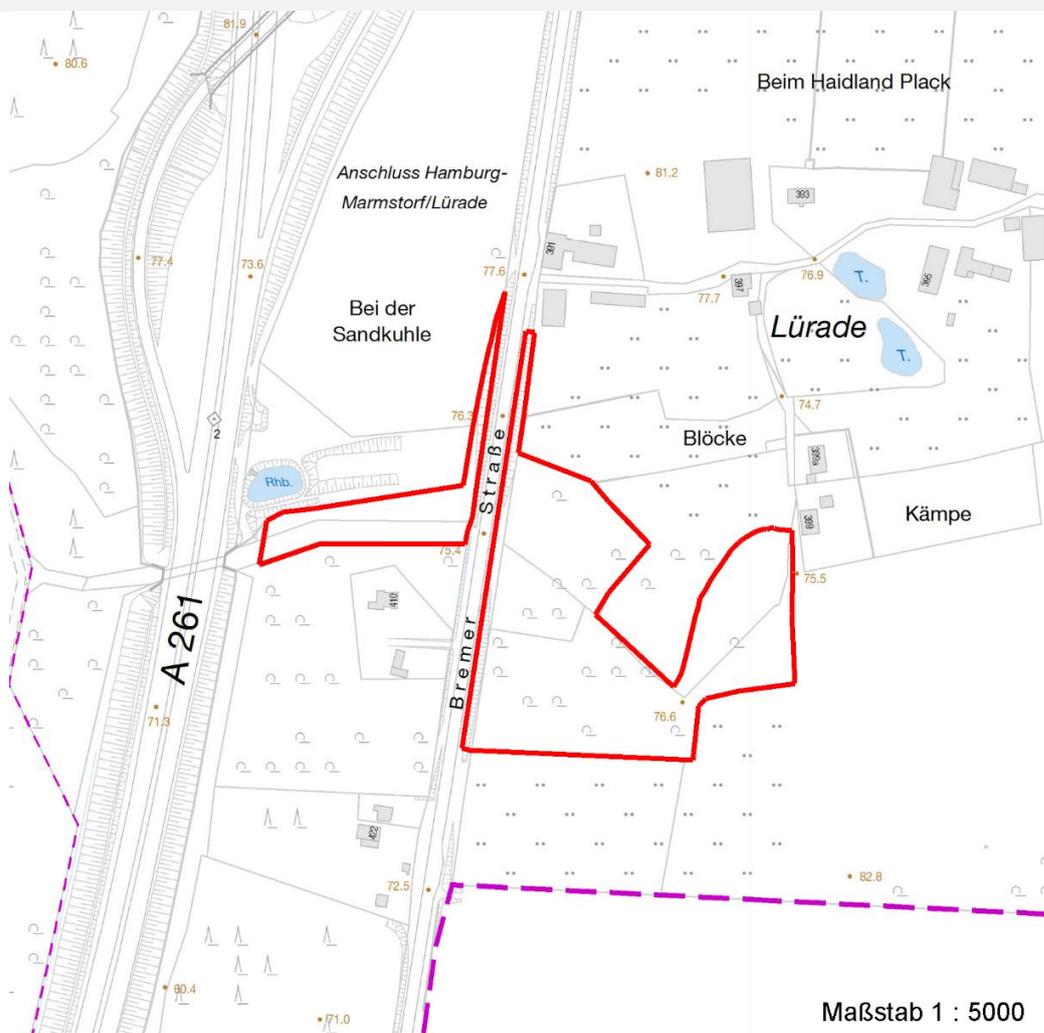
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	15729	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
		DK5 - Name	Im Stuck	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28	28
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	33491,886	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15729	15730	6018	28	16.06.1999	K	6020	28

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Besonders am Straßenrand Müllablagerungen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Meist als Hallenwald ausgebildeter Buchenwald mit einigen wertvollen Vorkommen von Altholz Wertvoller Altbaumbestand

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	15729 6018 6020 Im Stuck 28 28
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein HET	Kopie Nein	Kartierung 15.08.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	33491,886
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen Maßnahmen	artenarme Ausprägung Altbäumen Kleiber, Sumpfmehse Aenderung der Bewirtschaftung Durch Plenterwirtschaft Entwicklung zum naturnahen 3-Stufenwald fördern

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	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	uneben, eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	3,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	15729	
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	6018	6020
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	Im Stuck	
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28	28
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	15.08.1985	
		Breite (lineare Abb.) [m]	33491,886	

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		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	X		S									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		K1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	24

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