

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108096
		DK5 DK5-GK	6220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Appelbüttel
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6860,082
		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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreicher Birken-Aspen-Pionierwald mittleren Alters.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der BAB 7	Hochwert (Y)	5920672
Nachbarnutzung/en	Wald, Ruderalflur, Kleingewässer	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	562618	Gemarkung	Marmstorf (721)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

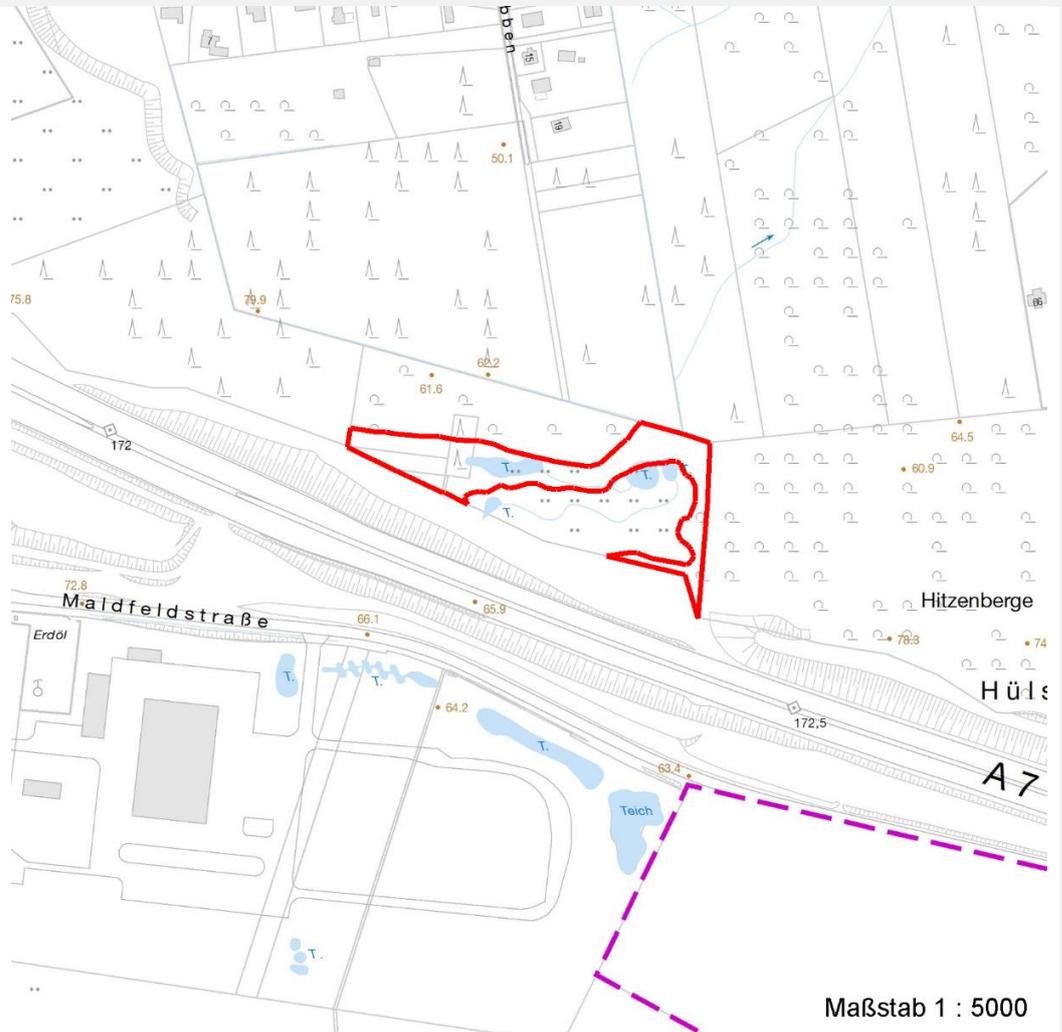
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108096
		DK5 DK5-GK	6220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Appelbüttel
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6860,082
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108096	20509	6220	37	22.10.2007	<	6222	42

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108096
		DK5 DK5-GK	6220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Appelbüttel
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6860,082
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biototyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	l		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		B2													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	z															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	l															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108096
			DK5 DK5-GK	6220
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Appelbüttel
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	594
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6860,082
			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	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	l																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	l																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	z																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1										b				
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l																
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	l		S														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		S														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	l		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z																
Pyrola minor (Kleines Wintergrün)	7	l													1	3	3	3
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	l		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		B2														
Senecio ovatus (Fuchs' Greiskraut)	7	z																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	l		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	l																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																
	Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1	1	
	Anzahl Arten																	40

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