

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121350
			DK5 DK5-GK	6422
			DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	375
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			05.07.2018
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]
				31814,8804
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Eichenmischwald im Harburger Stadtpark. Die Baumschicht stellt eine Mischung dar aus heimischen Gehölzen wie Stiel-Eiche und Rot-Buche sowie Fremdholz wie beispielsweise Rot-Eiche und Wald-Kiefer. Die Brusthöhendurchmesser erreichen maximal 90 cm, sind aber überwiegend wesentlich geringer. Der Unterwuchs ist meistens nur sporadisch ausgeprägt, vor allem an den Hangbereichen, welche eine starke Beschattung aufweisen. Stellenweise wächst jedoch auch viel junges Gehölz auf wie zum Beispiel Eberesche, Feld-Ahorn, Hainbuche und Hänge-Birke. Oft finden sich aber auch Ziergehölze wie Rhododendron und Schneebeere und vor allem an den Rändern ist die gärtnerische Überprägung stark. Der Standort auf der sandigen Geestkuppe würde in der Theorie eine bodensaure Krautschicht erwarten lassen. Die Krautschicht ist aber nicht lebensraumtypisch. Man findet nur sporadisch Arten magerer Standorte. Überwiegend wachsen stattdessen mesophile Arten und Störungszeiger wie beispielsweise Echte Nelkenwurz. Der Wald ist durchzogen von breiten Wegen und schmalen Trampelpfaden.

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	WQZ	Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich des Außenmühlenteichs, Harburger Stadtpark		
Nachbarnutzung/en	Sportplatz, Park, Wald, Wege, Straße		
Rechtswert (X)	564613	Hochwert (Y)	5922114
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilstorf (705)	Gemarkung	Wilstorf (722)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 89%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

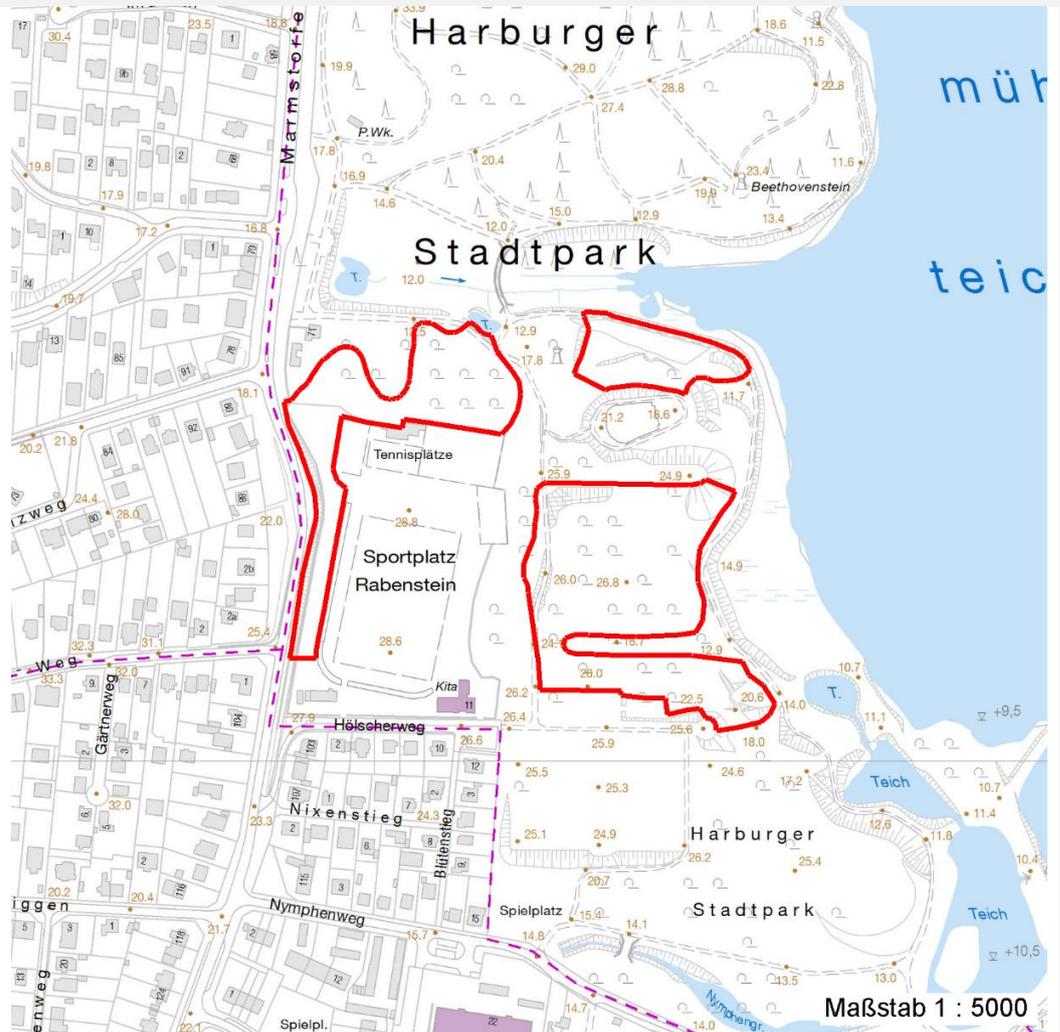
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121350
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6422
Bearbeitung	WALJ	DK5 - Name	Harburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	375
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	05.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	31814,8804
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
121350	106466	6420	149	26.07.2016	/	6422	10113
121350	25569	6422	1	16.07.2007	/	6422	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67497	0	6422_375_050718_3.JPG	
67498	0	6422_375_050718_2.JPG	
67499	0	6422_375_050718_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121350
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6422
Bearbeitung	WALJ	DK5 - Name	Harburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	375
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	05.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	31814,8804
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6422_375_050718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6422_375_050718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6422_375_050718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121350
		DK5 DK5-GK	6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	375
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	31814,8804
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018)	Biotoptyp	WQZ
- 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
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Vermüllungen Verunkrautung, Ruderalisierung Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Waldvögel
Maßnahmen	1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 9.3 - Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen 1.9 - Beseitigung von standortfremden Gehölze
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Geestplateau, Hang
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121350
			DK5 DK5-GK	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Biotop-Nr. alt	375
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	31814,8804
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		B2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B2													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	w		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		S									b				
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1													
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	l		B1													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121350
			DK5 DK5-GK	6422
			DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	375
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Kartierung	05.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	31814,8804
Anzahl Abschnitte	3		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
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten											35						

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