

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137746
			DK5 DK5-GK	5836
			DK5 - Name	Volkspark
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	372
Bearbeitung	BOI	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			03.07.2019
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				72256,6258
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Biotopkomplex aus verschiedenen Baumarten im Altonaer Volkspark. Die Bereiche mit einem höherem Anteil an Nadelgehölzen wurden ausgegrenzt. Der Waldbereich befindet sich zwischen zwei Straßen und ist häufig von Wegen durchquert. Das Gelände ist hügelig. Der Biotop ist eine heterogene Mischung aus Baumarten, die in verschiedenen Häufigkeiten im Gebiet vorkommen, sich jedoch in dem Maßstab der Biotopkartierung nicht ganz voneinander trennen lassen. In der ersten Baumschicht wechseln sich Waldkiefer, Birken, Stieleichen und auch kleinere Bereiche mit Rotbuchen ab. Dazwischen finden sich Lerchen, Douglasien sowie Hainbuchen. In Teilbereichen auch Roteichen. In Bereichen mit höherem Anteil von Nadelbäumen ist die Strauchschicht spärlich, in anderen Bereichen häufig mit Spitz- und Bergahorn sowie Hainbuchen. In der Krautschicht häufig mit Kleinblütigem Springkraut und Knoblauchrauke.

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	50 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2018)		
1	2			30 %
2	WZK	Kiefernforst (2018)		
1	3			20 %
2	WMZ	Sonstiger Buchenwald (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Altonaer Volkspark, zwischen August-Kirch-Straße und Nansenstraße		
Nachbarnutzung/en	Spielplatz, Nadelwald, Straße		
Rechtswert (X)	559767	Hochwert (Y)	5937160
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (216)	Gemarkung	Bahrenfeld (211)
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 Bahrenfeld [HH-2004 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

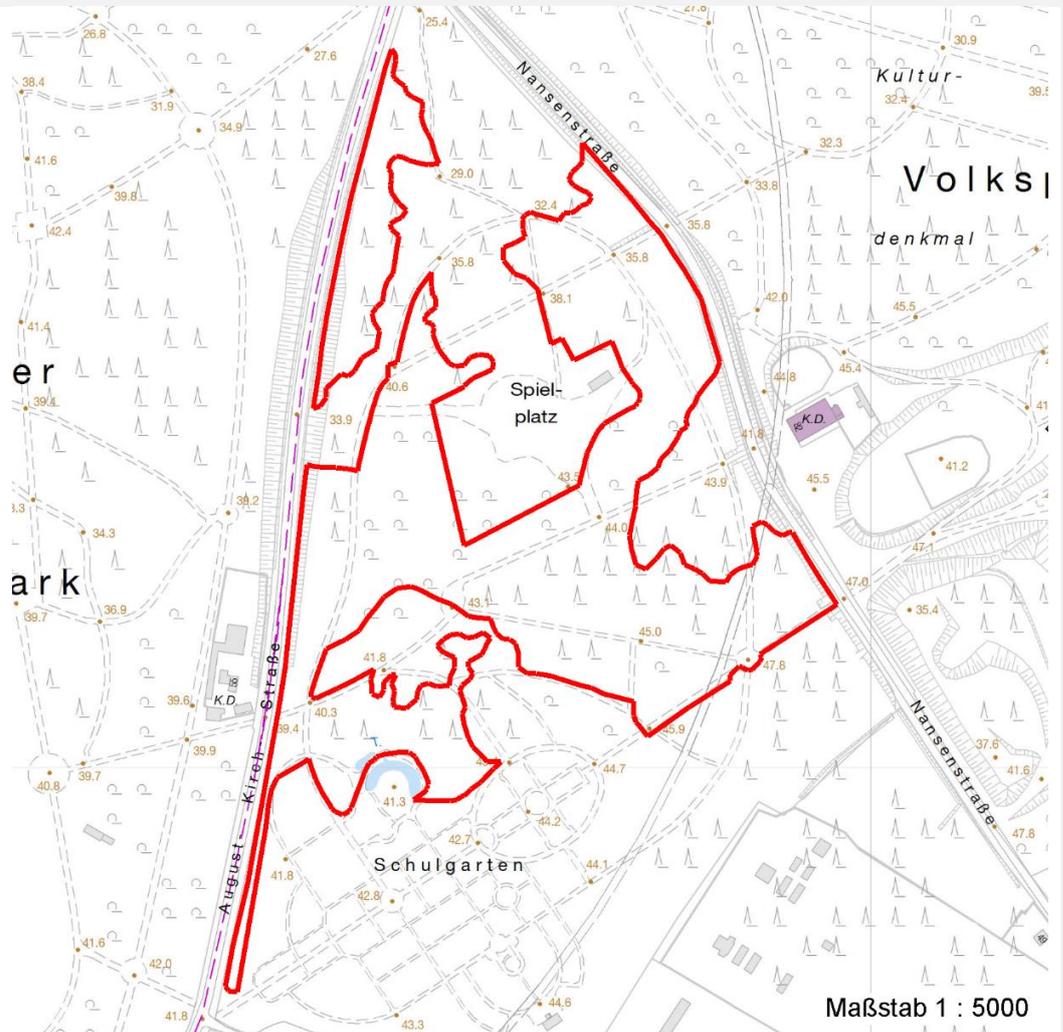
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137746
			DK5 DK5-GK	5836
			DK5 - Name	Volkspark
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	372
Bearbeitung	BOI	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			03.07.2019
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				72256,6258
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137746	14153	5836	171	03.09.2010	<	5838	10154

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75057	0	5836_372_030719_2.JPG	
75058	0	5836_372_030719_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137746
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5836
Bearbeitung	BOI	DK5 - Name	Volkspark
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	372
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	03.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	72256,6258
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Bedeutung für Tiergruppe	Teil eines größeren Biotopkomplexes Waldvögel

Foto

Fotodatei	5836_372_030719_2.JPG	Fotodatei	5836_372_030719_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	50 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137746
		DK5 DK5-GK	5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	372
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	72256,6258
		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	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B2														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2														
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w		B2														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137746
		DK5 DK5-GK	5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	372
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	72256,6258
		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	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	l		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	l		B1														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		B1														D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													29					

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
Biototyp	Kiefernforst (2018)	Biototyp	WZK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137746
			DK5 DK5-GK	5836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	BOI	Kopie	Biotop-Nr. alt	372
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.07.2019
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	72256,6258
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp			Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Buchenwald	(2018)	Biotoptyp	WMZ
- Zusatz			- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT			FFH-LRT	
Beschreibung			Entw.potential LRT	
			Hauptfläche	
			Flächenanteil	20 %
			FFH-Unters.Fläche	Nein
			Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b				
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	l															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137746
			DK5 DK5-GK	5836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	BOI	Kopie	Biotop-Nr. alt	372
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.07.2019
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	72256,6258
			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	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	l																
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w																D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																	1	
Anzahl Arten																	29	

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