

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120856
		DK5 DK5-GK	5236
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	318
Bearbeitung	PRO	Kartierung	18.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1957,3874
Anzahl Abschnitte	1	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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Steiler Abraum(?) - Berg in einer Einzelhaussiedlung. Alte Karten zeigen bis in die 50er Jahre eine Sandgrube, ab den 70ern ist der Berg verzeichnet. Er ist waldig bewachsen, die häufigste Baumart ist Kiefer, es sind aber auch Buchen, Birken und weitere Arten vertreten - Schwarzkiefer zeigt dabei die Nähe zu menschlicher Kultur. Die Strauchschicht ist meist dicht und mit mind. 25 Arten sehr arteneich, örtlich mit Brombeeren, generell häufig ist Späte Traubenkirsche, aber auch hier zeigen zB Schlitzblättrige Brombeere oder Lorbeer-Kirsche die Siedlungsnähe an. Auch die Krautschicht ist sehr artenreich und zeigt die große standörtliche Varianz im Biotop an. Auch weitere Gehölz-Arten kommen hier vor. Tiefliegende, ebene und feuchte Bereiche sind sehr dicht und hochwüchsig, wohl auch durch Gartenabfall-Nährstoffeintrag, an einigen Stellen des steilen Berghangs tritt dagegen nackter grauer Sand zutage.

Totholz ist vorhanden: 1 stehender Baum, 3 liegende Stämme.

Der Biotop dürfte sich bezüglich seines Waldcharakters noch in der Findungsphase befinden - eine Entwicklung zu einem einheitlichen Bestand ist aufgrund der standörtlichen Vielfalt aber nicht zu erwarten.

Wenn der Berg aus vorherigem Verfüllungsmaterial der Sandgrube besteht, wäre Altlastverdacht gegeben.

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	52 %
2	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2018)		(§ 30 (2) 3.5)
1	2			48 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Willhöden, w Kapitän-Dreyer-Weg		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung		
Rechtswert (X)	553709	Hochwert (Y)	5936334
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Blankenese (224)	Gemarkung	Dockenhuden (204)
Digitaler Grünplan	<input 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120856
		DK5 DK5-GK	5236
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	318
Bearbeitung	PRO	Kartierung	18.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1957,3874
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120856	3879	5236	132	11.09.2010	<	5238	10125

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67141	0	5236_318_180818_1.JPG	
67142	0	5236_318_180818_2.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120856
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5236
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Sülldorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	318
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	18.08.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	1957,3874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bebauung (möglich, wie jetzt schon südlich des Biotops) Artenreich Bedeutung für das Naturerleben Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturvielfalt Blütenreiche Fluren Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Großsäuger Insekten, allgemein
Maßnahmen	Kleinsäuger 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen Kein Gartenabfalleintrag, nicht als Dispositionsfläche für diverse (Bau-)Tätigkeiten nutzen!

Foto

Fotodatei 5236_318_180818_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5236_318_180818_2.JPG
Bildbeschreibung k.A. von der Stichstraße aus
Aufnahmerichtung NE



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120856
		DK5 DK5-GK	5236
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	318
Bearbeitung	PRO	Kartierung	18.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1957,3874
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2018)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 3.5)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	52 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg. - Zeigerwerte	
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

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		K1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120856
			DK5 DK5-GK	5236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	318
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1957,3874
			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	
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w																R
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		K1														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l																
Hedera helix (Efeu)	7	l																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1										b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w																D
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Pinus nigra (Schwarz-Kiefer)	7	w		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	l		K1														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Pseudofumaria alba (Blassgelber Lerchensporn)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1														
Rosa spec. (Rose)	7	w		K1														
Rubiaceae k.A. (Krappgewächse)	7	w		K1														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l		K1														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		K1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1														
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		K1														
Rubus nessensis nessensis (Halbaufrechte Brombeere)	7	w		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		K1														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120856
			DK5 DK5-GK	5236
			DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	318
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			18.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1957,3874
				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
Anzahl Rote Liste Arten														3			
Anzahl Arten														47			

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	Sonstiger Pionierwald	(2018)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz			- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT			FFH-LRT	
Beschreibung			Entw.potential LRT	
			Hauptfläche	
			Flächenanteil	48 %
			FFH-Unters.Fläche	Nein
			Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

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	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w													R		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120856
			DK5 DK5-GK	5236
			DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	318
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			18.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1957,3874
				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	w																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l																
Hedera helix (Efeu)	7	l																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w												b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w																D
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Pinus nigra (Schwarz-Kiefer)	7	w																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	l																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w																
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Pseudofumaria alba (Blassgelber Lerchensporn)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubiaceae k.A. (Krappgewächse)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w																
Rubus nessensis nessensis (Halbaufrechte Brombeere)	7	w																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l																
Anzahl Rote Liste Arten													3					
Anzahl Arten													47					

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