

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10451
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.06.1987
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	108812,5941
Anzahl Abschnitte	3	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

Nachkartierung
 Als öffentliche Grünanlage genutzte, bis 10 m hohe Aufschüttungsfläche (Geschiebemergel vom Elbtunnelbau) westlich des DESY-Geländes mit unebenem Bodenprofil, im Zentrum befindet sich ein als Rodelbahn genutzter Hügel. Fast überall hat sich eine dichte Grasflur (Stadtwiese) ZW entwickelt, häufig sind Wiesen-Rispengras, Rot-Schwingel, Knautgras, Wiesen-Schwingel, Weiß-Klee, Hornklee, Löwenzahn. Daneben aufkommende ausdauernde krautige Ruderalflur TW aus Acker-Kratzdistel, Goldruten, Rainfarn, Ampfer, auf nährstoffreichen Böden üppig wachsend.
 Stellenweise sehr unterschiedliche Bodenverhältnisse, auf tiefer gelegenen Randzonen, Senken, auf Lehmboden Feuchtvegetation mit Rohr-Glanzgras, Behaarter Segge, selten Sumpfsimse, Sumpf-Segge, dagegen ist auf sonnenexponierten, sandigen Teilen der Bewuchs nur lückig, u.a. mit Nachtkerze, Kleinem Ampfer, Johanniskraut.
 Fleckenweise stehen dichte Gebüschpflanzungen aus heimischen Arten und Ziersträuchern, an den Wanderwegen z.T. junge Bäume. Nahrungs- und Fortpflanzungsgebiet einiger Schmetterlinge, Heuschrecken, Zikaden. Die Wiese wird einschürig gemäht.

Spezielle Nutzungen: Grünanlage, Wandern, Erholung

Nutzungsintensität: intensiv

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	80 %
2	ZRW	Stadtwiese (2000)		
1	2			20 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	LSG Flottbeker Drift		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	557798	Hochwert (Y)	5936792
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	Gemarkung	Groß-Flottbek (208)
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 Gross Flottbek [HH-2012 / Anteil: 99%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10451	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
		DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17	12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.06.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	108812,5941	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10451
		DK5 DK5-GK	5636 5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	17 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1987
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	108812,5941
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Strukturvielfalt artenreiche Ausprägung tenvielfalt, jedoch durch Erholungsnutzung beeinträchtigt Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Maulwurfshaufen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Unterlassung Mahd, Beweidung etc gelegentliche Mahd im Turnus von 2 bis 3 Jahren

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stadtwiese (2000)	Biotoptyp	ZRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Lehm ,z.T. Sand (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Aufschüttung, uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10451	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
		DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17	12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.06.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	108812,5941	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	+		-													
Caragana arborescens (Erbsenstrauch)	1	+		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-													
Elaeagnus angustifolia (Schmalblättrige Ölweide)	1	+		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		-													
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	1	+		-											V		
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	1	+		-											V		
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	1	+		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-													
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	+		-													
Medicago sativa agg. (Artengruppe Saat-Luzerne)	1	+		-													
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	1	+		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-													
Plantago major winteri (Salz-Wegerich)	1	+		-										G	D 3		
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	1	+		B1													
Rosa spec. (Rose)	1	+		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10451
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.06.1987
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	108812,5941
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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		B1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	1	+		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		B1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		B1													
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	1	+		B1													
Salix pyrifolia (Balsam-Weide)	1	+		B1													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		S													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		-												D	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	1	+		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	1	+		-													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	1	+		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	3	1
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	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	10451 5636 5638	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	Osdorf	12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.06.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	108812,5941	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		-													
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	1	+		-											V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														11			

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