

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10728	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	32	34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3688,4737	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Auf einer Verkehrsinsel gelegenes Gehölz (HGZ), das am Rand von älteren, bis zu 12 m hohen Hainbuchen, Winterlinden und Stieleichen, im Zentrum von dichten Sukzessionsgebüsch aus Holunder, Hundsrosen und Feldahorn gebildet wird.

In der eher spärlichen Krautschicht dominieren Giersch, Knäulgras und Brennessel. Im Westteil stehen die Bäume lockerer auf einer extensiv gemähte Stadtwiese. Das Gehölz ist wahrscheinlich aus einem alten Knickrest entstanden.

Da das Gehölz nahezu die ganze Verkehrsinsel einnimmt, wurde gegenüber 1987 die gesammte Grünfläche kartiert.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			20 %
2	ZRW	Stadtwiese (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Geranienweg.	Hochwert (Y)	5936955
Nachbarnutzung/en	Verkehr	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	557310	Gemarkung	Osdorf (206)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Osdorf (221)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

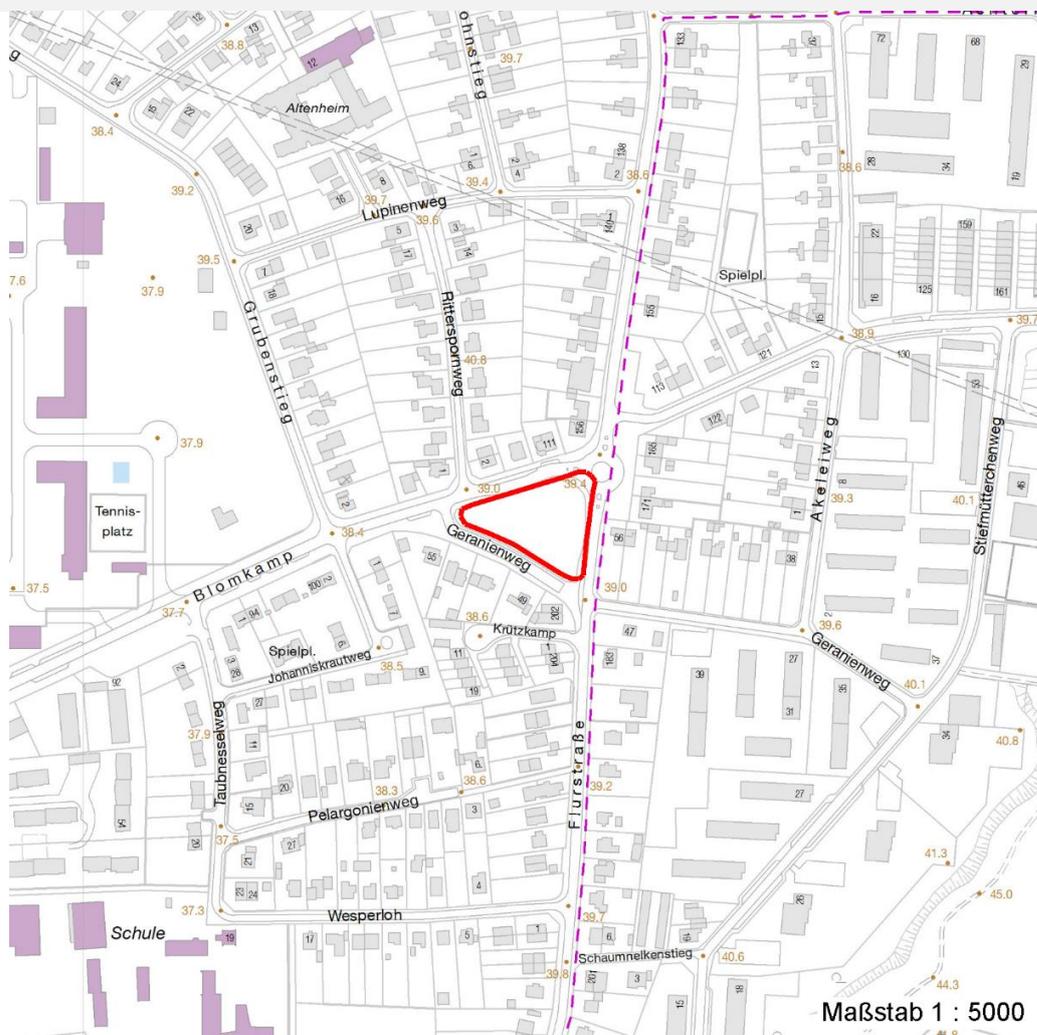
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10728
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 34
Bearbeitung	ENS	Kartierung	20.09.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3688,4737
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)
10728	10729	5636	32	05.06.2007	K	5638	34
10728	104346	5636	32	17.08.2017	K	5638	34
10728	10762	5636	20	15.06.1987	>	5638	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45435	0	5636_32_200999_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10728
		DK5 DK5-GK	5636 5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	32 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3688,4737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Biotop in dicht besiedeltem Bereich Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen

Foto

Fotodatei	5636_32_200999_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Verkehrinsel	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Sand (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10728
		DK5 DK5-GK	5636 5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	32 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3688,4737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	teilweise uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S														
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-														
Elaeagnus angustifolia (Schmalblättrige Ölweide)	1	+		B1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10728
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 34
Bearbeitung	ENS	Kartierung	20.09.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3688,4737
Anzahl Abschnitte	1	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	
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-														
Rosa spec. (Rose)	7	h		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														22				

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	Stadtwiese (2000)	Biotoptyp	ZRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10728
			DK5 DK5-GK	5636 5638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Osdorf
Bearbeitung	ENS	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	32 34
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.09.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3688,4737
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1													
Artemisia vulgaris agg.	7	z		K1													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	z		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		B1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 15

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