

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104345
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 33
Bearbeitung	ENS	Kartierung	05.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19462,9145
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Extensiv von Schafen beweidete ehemalige Brache, mit Charakter einer Streuobstweide mit kleinen Solitäreichen, Weißdornbüschen sowie alten und nachgepflanzten Obstbäumen. In den weniger beweideten Bereichen Ruderalisierungszeiger wie Brennesseln und Disteln. Am Nordwestrand dichtes Gebüsch aus Staudenknöterich und Brombeere. Im Süden Pionierwald aus Zitterpappeln und Birken, der mit beweidet wird. Aufgrund der Einzäunung war keine Begehung möglich und die Fläche wurde vom Rand aufgenommen.

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	85 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			15 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich des Grönenweges.		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Erholung, Polo		
Rechtswert (X)	556096	Hochwert (Y)	5937139
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Osdorf(221)	Gemarkung	Osdorf(206)
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	LSG Osdorf [HH-2029 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104345
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 33
Bearbeitung	ENS	Kartierung	05.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19462,9145
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)
104345	10550	5636	31	19.09.1999	K	5638	33
104345	10549	5636	31	28.06.2007	K	5638	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56203	0	5636_31_050917_5.JPG	N
56204	0	5636_31_050917_4.JPG	O
56205	0	5636_31_050917_3.JPG	SO

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104345
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 33
Bearbeitung	ENS	Kartierung	05.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19462,9145
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Spontane Vegetation jeder Form
	Spinnennetze
	Kaninchenbauten
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler
	Vögel
	Tagfalter
	Spinnen
	Heuschrecken
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
	1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen

Foto

Fotodatei	5636_31_050917_5.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104345
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 33
Bearbeitung	ENS	Kartierung	05.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19462,9145
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5636_31_050917_3.JPG	Fotodatei	5636_31_050917_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	O



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104345	
			DK5 DK5-GK	5636	5638
			DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	31	33
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	05.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	19462,9145
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	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)	7	z		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104345	
			DK5 DK5-GK	5636	5638
			DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	31	33
Bearbeitung	ENS		Kartierung	05.09.2017	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	19462,9145	
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	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		K1														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1														
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1													V	
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
													Anzahl Rote Liste Arten				1	
													Anzahl Arten				38	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104345
		DK5 DK5-GK	5636 5638
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 33
Bearbeitung	ENS	Kartierung	05.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19462,9145
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104345	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5636	5638
Bearbeitung	ENS	Kopie	DK5 - Name	Osdorf	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Biotop-Nr. alt	31	33
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	05.09.2017	
			Fläche / Länge [m²/m]	19462,9145	
			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
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	d		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B2													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1													
Salix spec. (Weide)	7	z		B1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
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