

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64642
		DK5 DK5-GK	7840 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	51 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11251,2401
		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

Jüngere Brachen am Rand des Standortübungsplatzes Höltigbaum mit üppig wuchernder ausdauernder krautiger Ruderalflur aus fleckenweise vorherrschendem Rainfarn, Johanniskraut, Lupine, Beifuß, Quecke, Knautgras, Straußgras. Auf feuchteren Stellen häufiger Rohr-Glanzgras, etwas Schilf, Sumpf-Ziest, auf trockenen Böden selten etwas Besenheide und Kleine Bibernelle. Im Westen randständiges Birkengebüsch, sonst jedoch nur gelegentlich aufkommende Brombeeren, Himbeeren.

Lebensraum verschiedener Heuschreckenarten (häufig Zwitscher-Heupferd, Großes Grünes Heupferd), ungestörtes Nahrungs- und Fortpflanzungsgebiet vieler anderer Insekten.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

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	100 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Rand des Standortübungsplatzes Höltigbaumwestl. vom Mehlandsredder		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578227	Hochwert (Y)	5940571
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 36%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64642
		DK5 DK5-GK	7840 7842
		DK5 - Name	Höltigbaum
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	51 64
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1987
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11251,2401
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64642	64669	7840	58	14.08.1998	N	7842	85
64642	64694	7840	59	14.08.1998	N	7842	86

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	artenreiche Ausprägung ungestörte Brachen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ameisenhaufen Blütenreiche Fluren Insektenweide, Nahrungs- u. Fortpflanzungsbiotop v

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64642 7840	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Höltigbaum	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	51	64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11251,2401	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Insekten abschnittsweise Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Pflege-Mahd als gehölzfreie Dauerbrache erhalten durch gelegentliche

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biototyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, geneigt
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	64642 7840 7842 Höltigbaum 51 64 15.08.1987 11251,2401
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HET		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	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 (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-														
Calluna vulgaris (Besenheide)	1	+		-												3		V
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	1	+		K1												3		V
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	h		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	1	+		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1														
Hypericum maculatum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	1	+		K1													D	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1														
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	h		K1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	1	+		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	1	+		K1														
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1														
Pimpinella saxifraga (Kleine Bibernelle)	1	+		K1													1	V
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	1	+		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	1	+		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	1	+		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		K1														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	1	+		K1														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	1	+		K1														
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7840 7842
Bearbeitung	HET	DK5 - Name	Höltigbaum
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	51 64
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.08.1987
		Fläche / Länge [m²/m]	11251,2401
		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	
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	1	+		K1														
Vicia sativa (Saat-Wicke)	1	+		K1														D
Anzahl Rote Liste Arten													4	4				
Anzahl Arten													46					

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