

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	31604	
			DK5 DK5-GK	6628	6630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	1
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.10.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	49190,9923	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Von kleineren Gräben und einer Wetzern durchzogene Brachfläche auf ehemaligem Gartenbaugelände mit fortgeschrittenem Sukzessionsstadium aus Goldruten-Hochstaudenfluren, Gehölzanflug und Reitgras-Quecken-Beständen. Im Westen zum Fitgerweg Pioniergehölzbestand u.a. aus Eschen und Silberweiden. Stellenweise Fliegenpilz-Bestände.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			15 %
2	WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	3			15 %
2	APM	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			15 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			10 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
1	6			3 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
1	7			2 %
2	FLH	Wetzern, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Straße "Bei der Windmühle" in Höhe Fitgerweg		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, Straße, Grünland		
Rechtswert (X)	567673	Hochwert (Y)	5928475
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
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			
08.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31604
		DK5 DK5-GK	6628 6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	18 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	49190,9923
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Strukturvielfalt
Maßnahmen	Erhaltung der Gräben - 4.22
	Extensive Grünlandnutzung

Foto

Fotodatei	6628_18_131003_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Marschboden z.T. mit Beetgrabenstruktur	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31604
		DK5 DK5-GK	6628 6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	18 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	49190,9923
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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	w		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	w		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	X		-												D		3
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	X		-														
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	31604	
			DK5 DK5-GK	6628	6630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.10.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	49190,9923	
			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 (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	X		-														
Hieracium spondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-														
Mentha longifolia (Roß-Minze)	7	X		-													D	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	X		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-														
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	X		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-									b		3			V
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1	
Anzahl Arten														54				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31604
		DK5 DK5-GK	6628 6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	18 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	49190,9923
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	APM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31604
		DK5 DK5-GK	6628 6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	18 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	49190,9923
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	3 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	7
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein