

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138404
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	312 63
Bearbeitung	MBD	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	36561,9545
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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Teil einer großflächigen Brache westlich eines Gewerbegebietes, auf der sich ein dichter Birken-Pionierwald entwickelt hat. Die Birken weisen Stammdurchmesser bis etwa 20 cm aus, vereinzelt sind ältere, auch mehrstämmige Weiden mit Stammdurchmessern bis 50 cm dem Bestand beigemischt. In der gut ausgebildeten Krautschicht überwiegen Goldrute, Drahtschmiele und Brombeeren, teilweise sind auch Efeu und Gundermann häufig. Die Strauchschicht ist überwiegend eher licht, nur abschnittsweise ist eine dichtere Strauchschicht, vor allem aus Hartriegel, ausgebildet. Der Bestand ist reich an (dünnem) Totholz.

In den Randbereichen und im Übergangsbereich zum Weg geht der Wald in eine ruderale Gras- und Staudenflur über. Sie wird dominiert von Kanadischer Goldrute. Innerhalb der Fläche finden sich einige Trampelpfade, im Großen und Ganzen ist die Fläche jedoch ungestört. Gegenüber der letzten Erfassung 2010 wurde die nördliche Teilfläche inzwischen bebaut, außerdem haben sich die Grenzen zu den (Süd-)westlich angrenzenden Lichtungen verschoben.

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	90 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		
1	2			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Schlenzigstr.		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe im Osten und Norden, im Westen weitere Brachflächen, im Süden Ernst-August-Kanal mit kleinflächiger Grünanlage		
Rechtswert (X)	566237	Hochwert (Y)	5930263
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

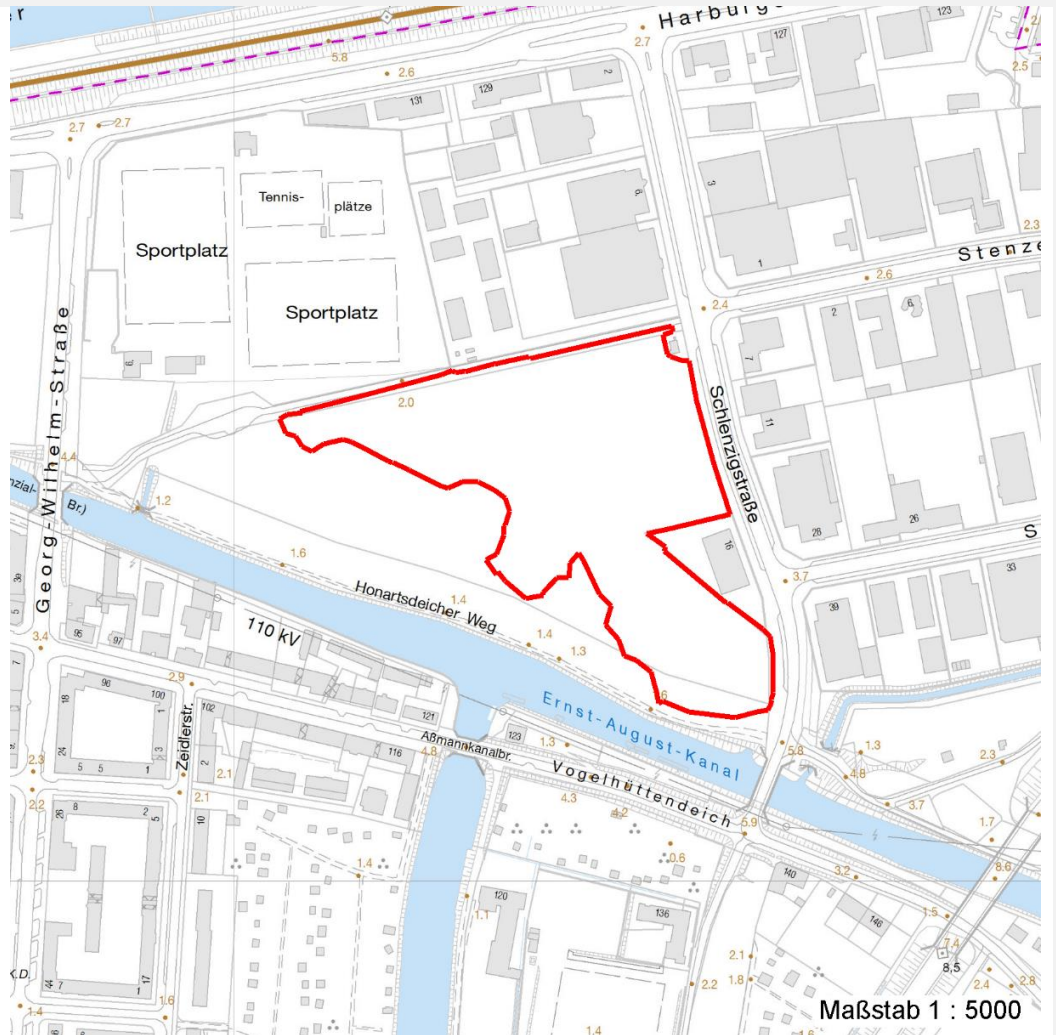
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138404	
			DK5 DK5-GK	6630	6632
			DK5 - Name	Veddel	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	312	63
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	36561,9545
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)
138404	31928	6630	45	28.07.2002	<	6632	63
138404	31949	6630	45	04.08.2010	<	6632	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75278	0	6630_312_090719_1.JPG	
75279	0	6630_312_090719_3.JPG	
75280	0	6630_312_090719_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138404
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	312 63
Bearbeitung	MBD	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	36561,9545
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Bedeutung für den Biotopverbund (, wichtige Rolle im Biotopverbund, wichtiger Rückzugsraum für Tiere)
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen) Erhaltung

Foto

Fotodatei 6630_312_090719_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6630_312_090719_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138404
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	312 63
Bearbeitung	MBD	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	36561,9545
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6630_312_090719_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: vermutlich aufgeschüttete Fläche	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138404
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	312 63
Bearbeitung	MBD	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	36561,9545
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	sehr eben und nur sehr kleinflächigreliefert
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	75 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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		K1													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z		S													
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	z		S										3			
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138404	
			DK5 DK5-GK	6630	6632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Weddel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	312 63
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	09.07.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	36561,9545
				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		
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1															
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurzel)	7	w		K1										b					
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1															
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		K1															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		B1															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		K1															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		S															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		K1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		S															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1															
																		Anzahl Rote Liste Arten	1
																		Anzahl Arten	42

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.	138404
		DK5 DK5-GK	6630 6632
		DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	312 63
Bearbeitung	MBD	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	36561,9545
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein