Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	135337 <b>6642</b> Fuhlsbüttel	6644	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein JSA	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung	<b>21</b> 12.08.2019	35	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1			Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	4667,6638		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
<ul><li>Alter</li></ul>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Einige Jahrzehnte altes Stadtgehölz aus Hainbuchen Berg- (bis 60 cm BHD) und Feldahorn. Ferner treten vereinzelt Hängebirke, Espe, Esche und Fahlweide auf. Die Bäume sind 15 - 18 m hoch. Feld- und Bergahorn verjüngen sich spontan. An einer lichten Stelle im Norden der Fläche erfolgte eine Gehölznachpflanzung. Diese Pflanzen sind allerdings zu 2/3 vertrocknet. Eine Strauchschicht ist im Inneren kaum vorhanden. Die Gehölze der Baumschicht sind statt dessen tief beastet, weil sie in weitem Abstand gepflanzt wurden. Die Strauchschickt im Inneren wird im Wesentlichen gebildet von Echter und Später Traubenkirsche. Randlich ist die Strauchschicht aus Weißdorn, Eberesche und aufkommenden Espen von gärtnerischen Elementen durchsetzt, wie Schneebeere, Berberitze, Roter Hartriegel. In der Krautschicht kommt viel Giersch, Kleinblütiges Springkraut und Goldnessel vor. Die Krautschicht ist in den stärker beschatteten Bereichen kaum ausgebildet. Lichtere Bereiche sind dicht mit Brennnesseln bestanden und es entwickelt sich ein Brombeergebüsch. Im Westen des Bestandes befinden sich lichtere, trockenere Bereiche mit Schafschwingel und Wiesen-Flockenblume. Der Bestand rahmt einen Abschnitt des Raakmoorgrabens ein. Das Gelände steigt vom zentralen Graben nach außen etwa 1,5 m an.

Vorkommen an Biotoptypen									
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp		HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
1 2 1	<b>1</b>	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		Ja	80 % (§ 14 (2) 2.3) 10 %			
2	3	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte	(2018)		10 %			
2		AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte	(2018)					

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	zwischen Flughafenstraße, Lan Straße, Parkflächen des angrer	_	_
Rechtswert (X)	567076	Hochwert (Y)	5943928
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat	Nationalpark	

30.08.2021 Seite 1 von 7

## Erhebungsbogen Interne Nr. 135337 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 6642 6644 DK5 - Name Fuhlsbüttel Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 21 35 **Bearbeitung** JSA Kartierung Kopie Ja 12.08.2019 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4667,6638 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage
Karte

Sport
platze

Sport
platze

Siemershoh

Flughafen

Robert

R

Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung			Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
135337	34593	6642	21	28.07.2004	K	6644	35				
135337	34594	6642	21	27.06.2011	K	6644	35				
Zuordnung: N = na	ichfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	ich vorher oder nachhe	er)						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73462	0	6642_21_120819_2.JPG	
73463	0	6642_21_120819_3.JPG	
73464	0	6642_21_120819_1.JPG	

30.08.2021 Seite 2 von 7

## Erhebungsbogen Interne Nr. 135337 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 6642 6644 DK5 - Name Fuhlsbüttel Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 21 Nein 35 **Bearbeitung** JSA Kopie Ja **Kartierung** 12.08.2019 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4667,6638 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen
	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
	Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

## Foto

Fotodatei 6642\_21\_120819\_3.JPG Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung





30.08.2021 Seite 3 von 7

Erhebungsbogen

 Projekt
 Biotopkartierung Hamburg
 DK5 | DK5-GK
 6642
 6644

DK5 - Name Fuhlsbüttel Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 21 35 **Bearbeitung** JSA Kopie Kartierung 12.08.2019 Ja Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4667,6638

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

**Fotodatei** 6642\_21\_120819\_1.JPG **Fotodatei** 6642\_21\_120819\_2.JPG

Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung k.A. Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung





30.08.2021 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	135337 <b>6642</b> Fuhlsbüttel	6644	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein JSA	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung	21 12.08.2019	35	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1	•		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	4667,6638		

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)									
Standort	Belichtung	halbschattig	5,2						
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8						
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3						
	Reaktion	neutral	6,7						
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9						
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2						
	Wechselfeuchteanzeiger		5						
	Giftpflanzen		1						
	Überschw.anzeiger		4						

Pflanzenartenliste																
													Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz V	5 V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	Z														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	W														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Z														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	Z														

30.08.2021 Seite 5 von 7

Erhebungsbogen

 Projekt
 Biotopkartierung Hamburg
 DK5 | DK5-GK
 6642
 6644

DK5 - Name Fuhlsbüttel Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 21 35 Bearbeitung JSA Kopie Kartierung 12.08.2019 Ja Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4667,6638

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
															Liste		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND SH	ı	D
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	W															
Berberis spec. (Berberitze)	7	W															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	W															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	W												3	\	/	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	Z															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	W												3	\	/	
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	W															
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	W															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	Z															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	W												V			
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	W															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7																
		W												V	,	,	\/
Festuca ovina (Schaf-Schwingel) Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W												V	\	/	V
·	7	W															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	Z															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	W															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	W															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W															
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches	7																
Habichtskraut)	/	W															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	W															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	W											b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	W													\	/	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	W															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher	7	W															
Gilbweiderich)	,	••															
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	W															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	W															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	W															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	W															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z															
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	W												G			
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	Z															
Brombeere)																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	W															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	W															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	W															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	W															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	W															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	W															
20.00.2021															Coito		_

30.08.2021 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	135337		
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	6642	6644	
				DK5 - Name	Fuhlsbüttel		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	21	35	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Ja	Kartierung	12.08.2019		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4667,6638		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St I	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					Anza	ahl R	Rote L	iste /	Arten					5		4	1
					Anza	ahl A	Arten			51							

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer	Biotoptyp	AKM
	Standorte (2018)		
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibur	ng		
Teilflächentyp Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	3 AKT
Бюсорсур	Standorte (2018)	ыстортур	AKI
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

30.08.2021 Seite 7 von 7