

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	33867
			DK5 DK5-GK	6638 6640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			19 24
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				01.09.1998
				Fläche / Länge [m²/m]
				26768,8136
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Wald aus Pionierbaumarten entlang der Bahndämme. Teile der Fläche gehören zur Strecke der U-Bahn, Teile zur Güterumgebungsbahn. Dadurch entsteht eine größere Fläche mit einer interessanten Eigenentwicklung, zumal die Bereiche nicht öffentlich zugänglich sind.

Die Bahndamm-Seiten sind recht steil und weisen Sukzessionsgehölz-Charakter mit dichtem Gebüsch (insbesondere am Damm-Kopf) und inzwischen teils stattlichen Bäumen auf. Kleinräumig, auch abhängig von der Exposition, wechselt die Bodenfeuchtigkeit von frisch bis mäßig trocken. Ein Teil der Gehölze wird aus Anpflanzungen stammen, bestimmend sind aber derzeit die natürlichen Folgeprozesse. Die prägenden Baumgattungen sind Ahorn (3 Arten), Weide (4 Arten), Eiche (2 Arten) und Hainbuche. Auffallende, teils undurchdringliche Gebüsche bilden Weißdorn, Armenische Brombeere, Holunder und Schneebeere. An Rote-Liste-Arten tritt die Hohe Weide (RL 3), die Walnuß (RL R) und die Rote Heckenkirsche (cf., RL R) auf. Das Grüne Heupferd macht sich lautstark bemerkbar,

Auf dem Gleiskörper-Plateau mit oberflächlich durchlässigem Rohboden sowie randlich mit dünnen Streuaufgaben finden sich Arten der trockenen bis mäßig trockenen Ruderalfluren in einem Streifen von 1 bis 5 m Breite. In Schienennähe aspektbestimmend sind Acker-Schachtelhalm, Plathalm-Rispengras und Glatthafer. Der Mittlere Klee, Besenginster und die Purpur-Fetthenne werden in der Roten Liste geführt (alle RL 3). Eigenartig wenige Feldheuschrecken sind anzutreffen (Gifteinsatz?).

Alles in allem eine erstaunlich artenreiche und interessante Fläche, wie sie auf der DGK ohne Parallele ist.

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	50 %
2	WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	HTZ	Sonstiges Gebüsch trockener und magerer Standorte (2000)		
1	4			10 %
2	VBG	Gleisanlage (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bahndamm zwischen Braamkamp und Carl-Cohn-Straße		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten; Landespolizeischule		
Rechtswert (X)	566245	Hochwert (Y)	5939883

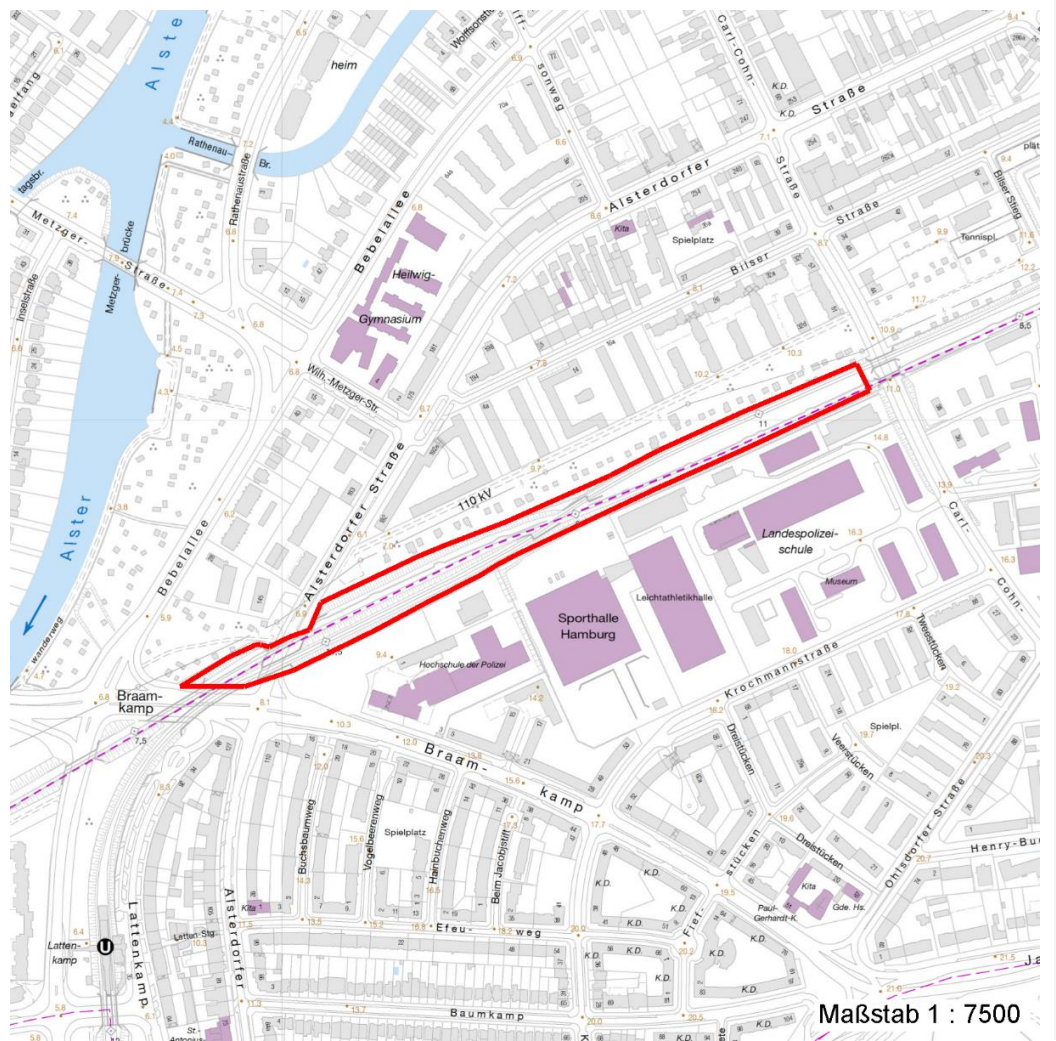
09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	33867
			DK5 DK5-GK	6638 6640
			DK5 - Name	Winterhude
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	19 24
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	01.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26768,8136
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage			Naturraum	Alstertal (696.02)
Bezirk	Hamburg-Nord		Gemarkung	Winterhude (425)
Stadtteil (OT-Nr.)	Alsterdorf (407)		Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
33867	33868	6638	19	26.10.2006	K	6640	24
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33867
		DK5 DK5-GK	6638 6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	19 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26768,8136
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Vielfältiger Bestandskomplex Vorkommen seltener Arten vergleichsweise ungestört
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Maßnahmen	Gifteinsatz auf Gleiskörper?

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biototyp	WPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		8

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	33867	
			DK5 DK5-GK	6638	6640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Winterhude	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	19 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	26768,8136	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-													
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-													
Asparagus officinalis (Spargel)	7	w		-													
Berteroa incana (Graukresse)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	z		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	h		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	z		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	h		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h		-													
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	h		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h		-													
Hylotelephium telephium agg. (Artengruppe Purpur-Fetthenne)	7	w		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	33867	
			DK5 DK5-GK	6638	6640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Winterhude	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	19 24
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	01.09.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	26768,8136
				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		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		-															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-															D
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	z		-												2			V
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-								X							
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		-															V
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	z		-															
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	z		-															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	h		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-															
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	h		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		-															
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	z		-															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-															
Rosa canina canina (Gew. Hunds-Rose)	7	z		-															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	d		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-															
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	h		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-															
Salix spec. (Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-															
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	z		-															
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	w		-															
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-															
Silene spec. (Lichtnelke)	7	w		-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		-															
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	z		-															D
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	z		-															
Ulmus spec. (Ulme)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33867
		DK5 DK5-GK	6638 6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	19 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26768,8136
		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 cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1	
Anzahl Arten														92			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH				
		B	A	S	G	H	N	S	H	V
1	B ArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V		
2	Anzahl					Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht				
4	Methode					Verhalten				
5	Nachweis									
Heuschrecken										
	Tettigonia viridissima (Grünes Heupferd)	1								
		2	2							
		3								
		4							Reviergesang/rufende Männchen	
		5	adultes Tier/Imago							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33867
		DK5 DK5-GK	6638 6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	19 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26768,8136
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiges Gebüsch trockener und magerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HTZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Gleisanlage (2000)	Biotoptyp	VBG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein