

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54556
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	89 26
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	262,774
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Stark degenerierter Knick zwischen Grünanlage und Zierstrauchpflanzung einer Wohnanlage. Der Knickwall ist stark abgeflacht, jedoch noch erkennbar. Die Baumschicht besteht vorwiegend aus Berg-Ahorn, Schwarz-Erle und Hainbuche. Durch die dichte vorgelagerte, angepflanzte Strauchschicht der Grünanlage (meist Ziergehölze) ist am Knick selbst, durch die starke Beschattung, fast keine Strauchschicht ausgebildet. Auch eine Krautschicht ist nur spärlich vorhanden. Dies ist jedoch auch bedingt durch die sehr strake Trittbelastung (Spielen) aufgrund der angrenzenden Erholungsnutzung. Der Knick wird durch die Straße "An der Berner Au" kurz unterbrochen.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich vom Berner Heerweg am Südrand der Grünanlage		
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Grünanlage, Straße		
Rechtswert (X)	574199	Hochwert (Y)	5941654
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Farmsen [HH-2010 / Anteil: 73%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

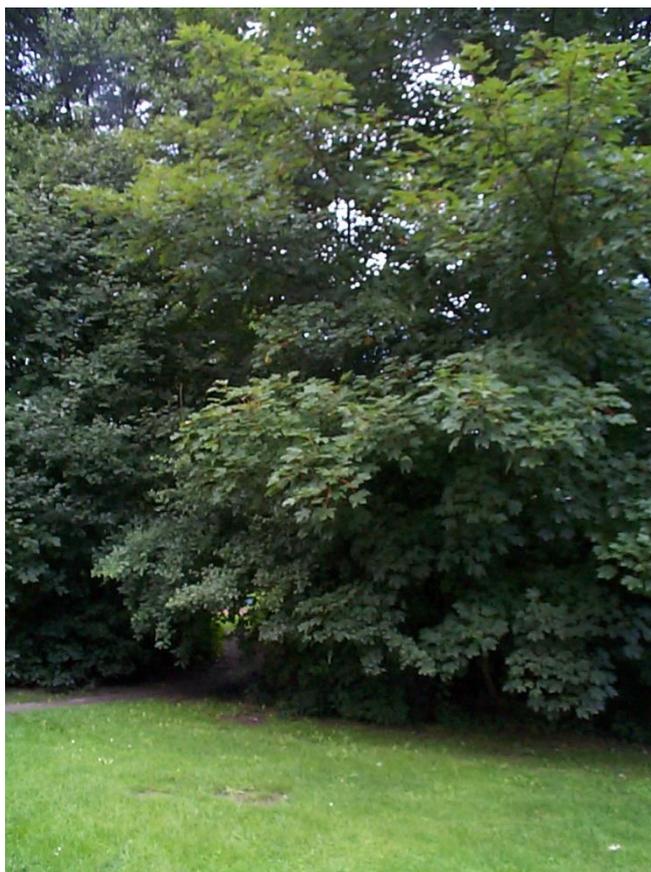
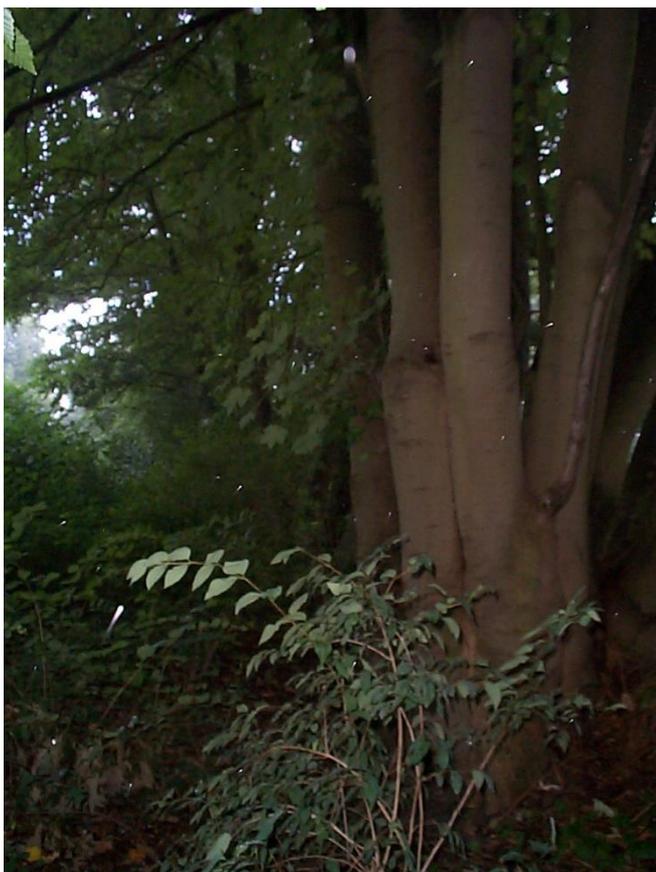
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54556
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	89 26
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	262,774
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Entfernung standortfremder Gehölze

Foto

Fotodatei	7440_89_020805_1.JPG	Fotodatei	7440_89_020805_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54556
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	89 26
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	262,774
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT 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	teilweise flacher Knickwall
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste						
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D				
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																					
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54556
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	89 26
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	262,774
			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
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w		S													
Berberis spec. (Berberitze)	7	w		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1													
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	

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