Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	60403 <b>7640</b> Oldenfelde	7642	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Linie 5	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>231</b> 11.10.2005 1424,092	117	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise Ja
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll	
- Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas	stung mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den Puffer	lokalen Biotopverbund oder als
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges. reliktische RL-Arten	, ungesättigtes Artenspektrum,

## Bestandsbeschreibung

Langgestreckte alte Knicks mit über größere Strecken erhaltener alter Baumreihe aus Stiel-Eichen, die bis zu 80 cm Stammdicke erreichen, dazwischen mit oft relativ geschlossener Strauchschicht aus Hasel und Weißdorn, die Wuchshöhen um 6 m erreichen, teils etwas dichter stehen. Der Knickwall selbst mit Höhen von bis zu 1 m und Breiten von bis zu 3 m, in der Krautschicht häufig knicktypisch bewachsen mit z.T. höheren Anteilen von Großer Sternmiere, sonst grasreich. Di Knicks sind noch weitgehend kulturraumtypisch, haben teilweise Randgräben und werden örtlich etwas kräftiger betreten, teilweise auch mit Gartengehölzen bepflanzt, sind jedoch weitgehend unbeeinträchtigt. Örtlich, im Bereich der neuen Bebauung im Osten schließen sich bis zu 10 m breite halbruderal überwachsene Randstreifen an, die nicht mehr parkrasenartig gepflegt werden und beginnen zu verbuschen, so dass breitere Gehölzstreifen entstehen. In Teilabschnitten ist der Knick als Doppelknick oder Redder ausgeprägt. Zentral ein ehemaliger Feldweg wird heute ausschließlich als Fußweg genutzt.

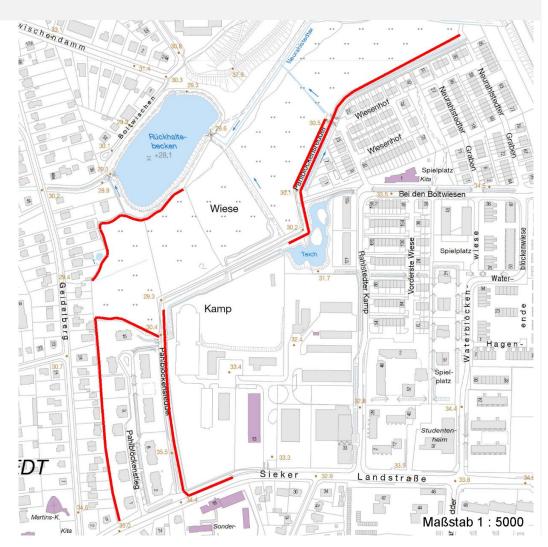
Vorkommen an Biotoptypen										
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.					
1 2	1	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)	Ja	100 %					
Dä		-h- 1								

Räumliche Lage										
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Östlich und südlich des Rerenrückhaltebeckens am Boltwischen Neue Bebauung, Wiesen, Parkartige Flächen									
Rechtswert (X)	577	671	Hochwert (Y)	5940893						
Bezirk	Wa	ndsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)						
Stadtteil (OT-Nr.)	Rah	lstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)						
Digitaler Grünplan		Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.						
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	X	Biosphärenreservat	Nationalpark							

20.04.2020 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 60403 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7640 7642 DK5 - Name Oldenfelde Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 231 117 **Bearbeitung** BRA Kartierung Kopie Nein 11.10.2005 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 1424,092 **Anzahl Abschnitte** 5 Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage Karte



Weitere Erhebungsbögen												
Interne Nr. Zuordnung			Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)							
60400	7640	231	30.09.1998	K	7642	117						
118730	7640	231	26.07.2017	N	7642	117						
118730	7640	231	26.07.2017	K	7642	117						
	Interne Nr. Zuordnung 60400 118730	Interne Nr. Zuordnung  60400 7640 118730 7640	Interne Nr.         DK5         Biotop-Nr.           Zuordnung         7640         231           118730         7640         231	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung           60400         7640         231         30.09.1998           118730         7640         231         26.07.2017	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung         Zuordnung           60400         7640         231         30.09.1998         K           118730         7640         231         26.07.2017         N	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung         Zuordnung         DK5 (GK)           60400         7640         231         30.09.1998         K         7642           118730         7640         231         26.07.2017         N         7642						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14464	0	7640_231_111005_1.JPG	
14465	0	7640_231_111005_2.JPG	
14466	0	7640_231_111005_3.JPG	

20.04.2020 Seite 2 von 5

Ernebungsbogen						B
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	60403 <b>7640</b>	7642
•	, ,	Ü		DK5 - Name	Oldenfelde	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	231	117
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	11.10.2005	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1424,092	
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]		

Wert
Örtlich Überprägung durch gärtnerische Nutzungen aus den angrenzenden
Privatgrundstücken heraus.1
Wertvoller landschaftstypischer Altbaumbestand, weitgehend naturnah,
strukturreich, totholzreich, Gliederung der Landschaft, Abschirmung des
Talraumes gegen die angrenzende Bebauung, Eignung als Brutvogelhabitat und
Insekten-Lebensraum.
Alte Knickgehölze erhalten, gärtnerische Überprägungen zukünftig unterbinden.

Fotodatei Bildbeschreibung

Foto

7640\_231\_111005\_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung





7640\_231\_111005\_2.JPG

20.04.2020 Seite 3 von 5

## Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7640 7642

DK5 - Name Oldenfelde

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 231 117
Bearbeitung BRA Kopie Nein Kartierung 11.10.2005
Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 1424,092

Anzahl Abschnitte 5 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7640\_231\_111005\_3.JPG Fotodatei
Bildbeschreibung Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 1 **Biotoptyp** Strauch-Baum-Knick (2000) **Biotoptyp** HWM - Zusatz gesetzl. Grundl. **FFH-LRT FFH-LRT** Beschreibung **Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

20.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	60403		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5   DK5-GK	7640	7642	
				DK5 - Name	Oldenfelde		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	231	117	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	11.10.2005		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1424,092		
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	Z		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	W		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W		-													
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	W		-												D	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	W		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	W		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	W		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	W		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	W		_													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	Z		_													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	W		_													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		_													
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	W		_												1	3
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	W		_								Х					
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	W		_													
Brombeere)	,	•••															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	W		-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	W		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		_													
-,					An	zahl F	Rote L	iste	Arter	1						2	2
					An	zahl A	Arten			25							

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

20.04.2020 Seite 5 von 5