

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	7586
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5620</b> 5622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide-Süd
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.07.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19504,7458
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Sehr artenreicher, frischer Magerrasen bis magere Wiese mit Rotem Straußgras, Drahtschmiele, Rotschwengel und viel Moos, aber auch Blütenpflanzen wie Rundblättrige Glockenblume und Kleines Habichtskraut. In Teilflächen kommt Flatterbinse vor. Auf der Fläche standen früher einige Gebäude. Davon zeugen noch zahlreiche Obstbäume, einige Ziersträucher (Fiederspiere mit Ausbreitungstendenz) sowie Fundamentreste. In der Mitte der Fläche steht eine alte Buchen-Gruppe. Im Bereich eines aufgelassenen Gartens wächst Landreitgras. An den Rändern vermehrt Adlerfarn. Im Nordwesten eine Heidefläche (Biotopnr. ), im Süden kleiner Borstgrasrasen (Biotopnr. ). Im Westen Auswuchs von Kiefern. Die Fläche wird zeitweise von der Heidschnuckenherde der Fischbeker Heide beweidet.

Aufgrund der mageren, artenreichen Ausprägung der Weide geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	90 %
2		TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3		mo	moosreich (mo)		
1	2				10 %
2		HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
3		1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westliches Ende Stadtweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Wanderweg, Wochenendhäuser		
<b>Rechtswert (X)</b>	556738	<b>Hochwert (Y)</b>	5921779
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Harburger Berge (640.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Fischbeker Heide [ HH-701 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Fischbeker Heide [ DE 2525-301 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

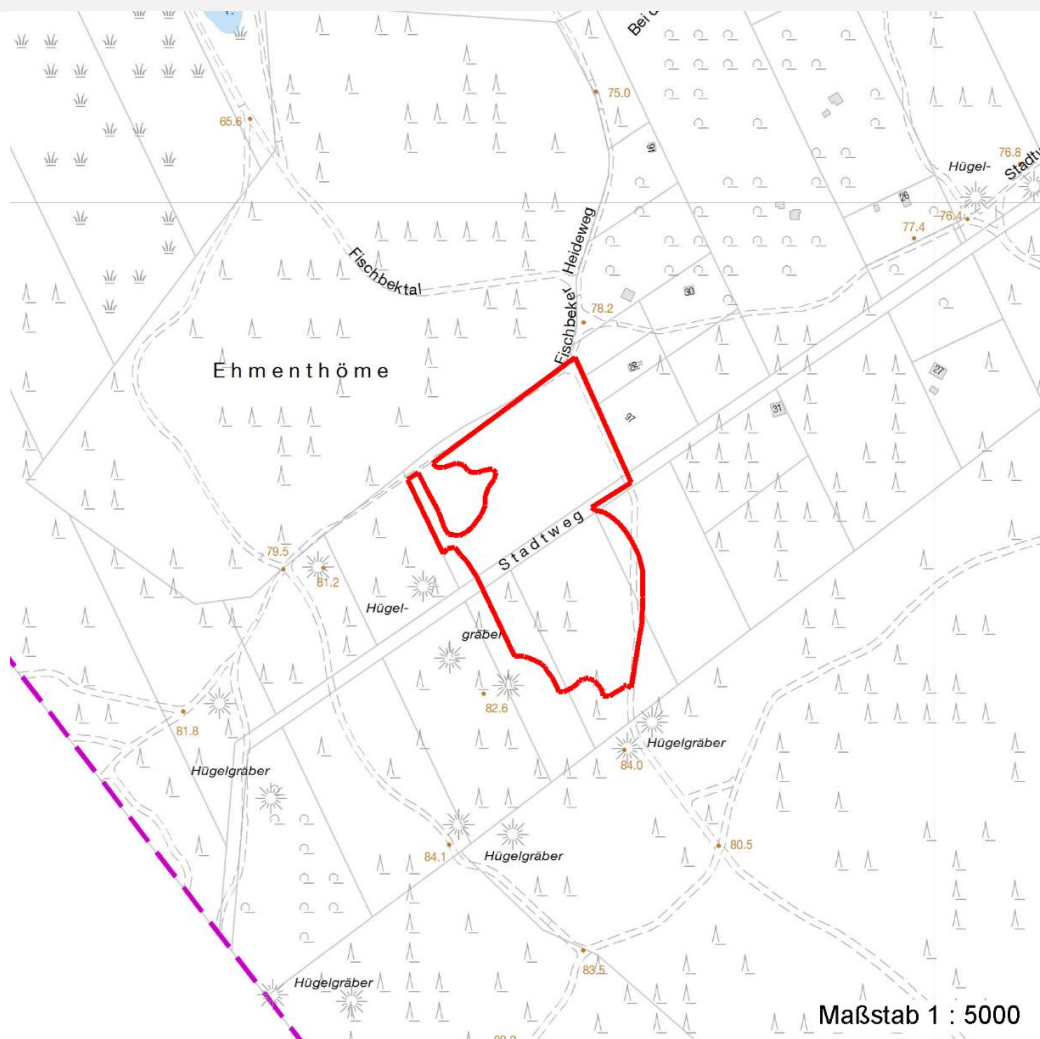
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	7586	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5620	5622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	32	33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.07.2008	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19504,7458	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
7586	107744	5620	298	21.07.2016	N		
7586	107747	5620	301	21.07.2016	N	5622	33
7586	107788	5620	313	21.07.2016	N		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2172	0	5620_32_290708_1.JPG	N

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

14.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	7586	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5620</b>	5622
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide-Süd
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b>   33
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>	29.07.2008
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19504,7458
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ausbreitung von Gartenpflanzen, Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Strukturreicher, naturnaher Magerrasen
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten, allgemein
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Weiter beweidern, Reste der Gartenpflanzen entfernen, Brunnen abreißen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5620_32_290708_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Magerweide mit Trockenrasenanteilen	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMZ
- <b>Zusatz</b>	moosreich (mo)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: alte Gartenflächen, altes Grünland	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	7586	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5620</b>	5622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	29.07.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19504,7458
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Leicht nach Norden abfallend
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	hm - mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	40 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Baumschicht	10.00 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1	-												
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	l		K1										2	V	V	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	7586	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5620</b>	5622
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide-Süd	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b>	33
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	29.07.2008	
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19504,7458	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l		K1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1											3		V	
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	z		K1	-										3		V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1	-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1											V		V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	h		K1														
Chaenomeles japonica (Japanische Scheinquitte)	7	w		S														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l		B1														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		K1											V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	w		K1											3			
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	z		K1											3			
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1	-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1														
Lathyrus hirsutus (Behaarte Platterbse)	7	w		K1														3
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		K1													V	
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	h		K1													V	
Malus domestica (Kultur-Äpfel)	7	w		B1														
Nardus stricta (Borstgras)	7	w		K1											2		3	V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		S														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z		B1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l		K1	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix spec. (Weide)	7	w		B1														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1														
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	l		S														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1														
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		K1														
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	h		M	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	7586	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5620</b>	5622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b>	33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.07.2008	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19504,7458	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														8		8	4
<b>Anzahl Arten</b>														45			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
- <b>Zusatz</b>	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	70 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Baumschicht	5.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>		
	<b>Reaktion</b>		
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>		
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>		
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B1	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	7586	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5620</b>	5622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbeker Heide-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>32</b>	33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.07.2008	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19504,7458	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														3			

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