

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	19725
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>4</b> 5
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				05.08.2011
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				8073,7624
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Der Biotop wurde von der Vorkartierung übernommen, der Code wurde angepasst. Die Artenliste und Beschreibung wurden aktualisiert.

--->

Spontan entstandener Gehölzbestand mittleren Alters, in dessen Nordteil noch Reste einer gärtnerischen Nutzung zu erkennen sind, hier sind einige alte Obstbäume und Ziergehölze zu finden. Es handelt sich vermutlich um eine alte Baumschule, besonders im Süden der Fläche und in den angrenzenden Beständen sind deutlich Baumreihen zu erkennen. Als Hauptbaumarten treten bis zu 40 cm Durchmesser aufweisende Stieleiche, Sandbirke und Hainbuche auf. Der Bestand ist überwiegend einschichtig. In der teilweise sehr dichten Strauchschicht treten eingrifflicher Weißdorn, Hasel, Salweide und andere Sträucher sowie junge Bäume auf, es ist eine starke Verjüngung des Bergahorn festzustellen. Stellenweise ist das Gehölz aber auch sehr licht. Im nördlichen Teil sind einige umgekippte Bäume zu finden.

Die Krautschicht ist von Arten der ruderalen Hochstaudenfluren und nitrophiler Saumvegetation geprägt, es treten aber auch Arten der Wälder auf.

In der gesamten Fläche findet sich vor allen Dingen in den Randbereichen viel Gartenmüll und sonstige Müllablagerungen. Im Norden ist eine starke Nutzung durch hier spielende Kinder festzustellen.

Die im Westen und Süden angrenzenden Flächen wurden unlängst bebaut bzw. der überwiegende Teil der dort bestehenden Gehölze offensichtlich für eine kommende Bebauung gerodet.

## 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	EKR	Kleingartenanlage, struktureich (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich Peter-Timm-Straße, westlich Holsteiner Chaussee		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnbebauung im Norden, Süden, Osten; intensiv genutzte Pferdeweide im Westen		
<b>Rechtswert (X)</b>	560094	<b>Hochwert (Y)</b>	5943707
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Harksheider Geestplatte (694.25)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Schnelsen (319)	<b>Gemarkung</b>	Schnelsen (308)
<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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			

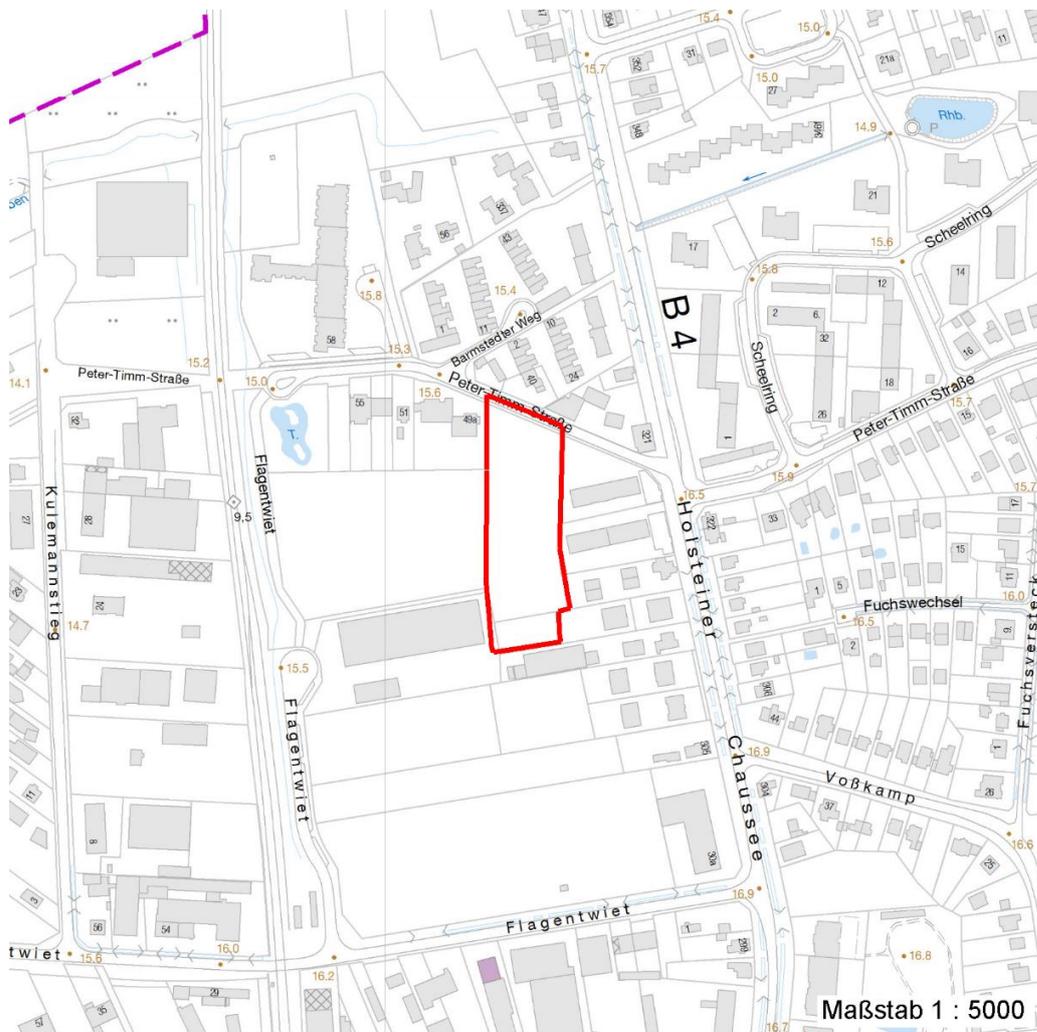
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	19725	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b>	6044
		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen	
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b>	5
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	05.08.2011	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8073,7624	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19725	19741	6042	4	15.07.1995	K	6044	5
19725	19739	6042	4	18.09.2003	K	6044	5

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23016	0	6042_4_050811_1.JPG	
23017	0	6042_4_050811_2.JPG	
23018	0	6042_4_050811_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	19725
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	05.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8073,7624
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen alter Obstbäume
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

**Fotodatei**                      6042\_4\_050811\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**                      6042\_4\_050811\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei**                      6042\_4\_050811\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	19725
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	05.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8073,7624
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EKR
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	45 %
1. Krautschicht	80 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<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>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	l		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	19725
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6042</b> 6044
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Schnelsen
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	05.08.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8073,7624
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	h		-	-													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	l		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	l		-	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	l		-	-											V		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	l		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-	-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-	-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		-														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	l		-	-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		-	-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	l		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-										b		3	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
	<b>Anzahl Arten</b>																	
	30																	

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