

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18641
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6040
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10158,6262
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Am Rohlfsweg erstreckt sich auf einer höheren Aufschüttung mit steilen Böschungen ein kleiner, mäßig dichter Waldbestand aus mittellalter Rotbuche und Spitz-Ahorn (Stammdurchmesser bis etwa 0,4 m). Ferner ist der Bestand mit Hänge-Birke und Winter-Linde durchsetzt. Die dichte Strauchschicht setzt sich aus Haselnuß, Rotem Hartriegel, Weißdorn und nachwachsender Rotbuche sowie Feld- und Spitz-Ahorn zusammen. Die lückig entwickelte Krautschicht wird von Brennessel und Giersch geprägt. Am Böschungsfuß bestimmen Sal-Weide, Zitter-Pappel, Feld-Ahorn und Eberesche sowie Rosen- und Brombeergebüsch das Erscheinungsbild. Als negative Einflüsse sind Trampelpfade und Müllablagerungen zu nennen.

## 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	WM	Buchenwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Rohlfsweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Autobahn, Spielplatz, Wohnbebauung		
<b>Rechtswert (X)</b>	560772	<b>Hochwert (Y)</b>	5938540
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Stellingen (321)	<b>Gemarkung</b>	Stellingen (304)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" 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>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [ 3 / Anteil: 100% ]		

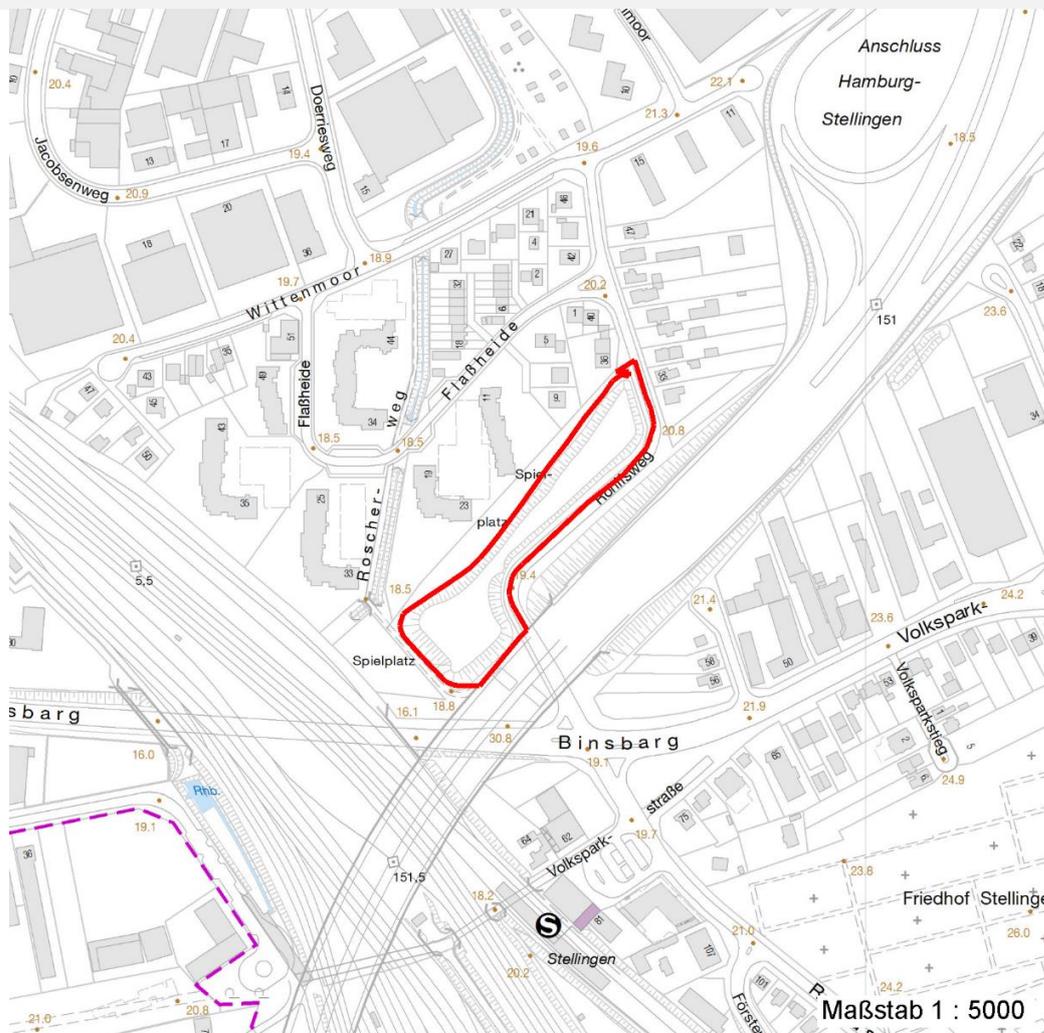
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18641
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6040
		<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 26
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Kartierung</b>	14.08.2007
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10158,6262
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
18641	18640	6038	20	16.07.1999	K	6040	26
18641	102005	6038	563	24.08.2016	N		
18641	102027	6038	570	24.08.2016	N		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16915	0	6038_20_140807_1.JPG	
16916	0	6038_20_140807_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18641
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6040
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10158,6262
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Lärmbelastung durch S-Bahn und Autobahn, Trampelpfade, Müllablagerungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Reich an Kleinstrukturen Waldbestand im Siedlungsraum Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

**Fotodatei**                      6038\_20\_140807\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**                      6038\_20\_140807\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**  
 Buchenwald



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18641
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6040
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10158,6262
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Buchenwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WM
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Aufschüttung mit steilen Böschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	18641	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b>	6040
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stellingen	
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	14.08.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10158,6262	
			<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
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		-													
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-												3	3
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>26</b>			

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