

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102008
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6040
		<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 41
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kartierung</b>	24.08.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23445,5365
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Der alte, naturnahe Sola-Bona-Park östlich der Kieler Straße ist durch einen waldartigen Altbaumbestand (Stammdurchmesser bis zu 1,1 m) mit locker eingestreuten Rasenflächen gekennzeichnet. Weitere Gliederungsaspekte sind Rhododendrongebüsch, Spielplatz, Teich, Villa (Kinderheim) und Wege. Zu den vorherrschenden Baumarten zählen Rotbuche, Stiel-Eiche und Gewöhnliche Esche. Daneben sind Berg- und Spitz-Ahorn, Hänge-Birke und Rot-Eiche sowie jüngere Stiel- und Sumpf-Eichen und Trompetenbäume beigemischt. Vereinzelt haben sich unter den Bäumen Inseln mit Efeu ausgebildet. Hier tritt auch Kleinblütiges Springkraut auf. Vereinzelt wurde unter Bäumen eine nicht heimische Hainsimsenart gepflanzt. Die Rasenflächen setzen sich aus Ausdauerndem Weidelgras, Einjährigem Rispengras, Weißklee, Gänseblümchen, Kriechendem Hahnenfuß, Gamander- Ehrenpreis und Breit-Wegerich sowie Moose zusammen. Stellenweise sind die Randbereiche des Parks weniger gepflegt. Sie sind durch eine lockere bis z.T. dichte Strauchschicht aus Schwarzem Holunder, nachwachsendem Spitz- und Berg-Ahorn, Haselnuß, Gewöhnlicher Esche sowie Ziersröchern wie Eibe, Stechpalme, Rhododendron, Schneebeere u.a. gekennzeichnet sind. Die lückige Krautschicht wird von Giersch, Kleinblütigem Springkraut, Echter Nelkenwurz und Brennessel gebildet, stellenweise fehlt sie gänzlich.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	EPL	Alter Landschaftspark (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Sola-Bona-Park		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnbebauung, Schwimmbad, Landwirtschaftliches Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	560523	<b>Hochwert (Y)</b>	5939679
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eidelstedt (320)	<b>Gemarkung</b>	Eidelstedt (305)
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 98% ]		
<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>	102008	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b>	6040
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	26   41
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>	24.08.2016
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23445,5365
				<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)
102008	18544	6038	26	22.07.1999	K	6040	41
102008	18560	6038	26	01.08.2007	K	6040	41

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55370	0	6038_26_240816_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	102008
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6040
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23445,5365
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6038_26_240816_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Alter Landschaftspark (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EPL
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	7,1
	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	102008	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b>	6040
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Stellingen	
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	26 41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	24.08.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23445,5365
				<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>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w															
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	w											3				
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Hedera helix (Efeu)	7	h															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rumex obtusifolius (Stumpfbättriger Ampfer)	7	z															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z												D			
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w															
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>2</b>	<b>1</b>
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>31</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