

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.09.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	110,49
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Steile Böschung zwischen Kleingartenverein und Wohngebäuden, die mit einer breiten Strauch-Baumhecke aus vorherrschendem, älteren Berg-Ahorn (Stammdurchmesser 0,4-0,5 m) mit eingestreuten Stiel-Eichen, Hänge-Birken, Pappeln und Robinien bewachsen ist. Randlich hat sich eine dichte Strauchschicht aus Heckenkirschen, Flieder, Pfeifenstrauch sowie vorgepflanzten jungen Fichten und Koniferen, Brombeeren, Rosen, Schneebeeren, Eiben, Liguster und jungen Robinien und Ahornen entwickelt.

Der Boden ist zum Teil von Efeu bedeckt, der auch an den Baumstämmen emporrinkt. Eine Krautflur fehlt meist aufgrund der starken Beschattung, jedoch konnte sich an einigen Stellen eine Brennessel-Gierschflur ausbilden.

Am Rand zu den Kleingärten wurde bereichsweise eine Trockenmauer angelegt, die mit Zierarten trocken-warmer Standorte bepflanzt wurde.

## 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östlich Wittkoppel, am Kleingarten		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleingärten (Weg), Wohnsiedlung		
<b>Rechtswert (X)</b>	561894	<b>Hochwert (Y)</b>	5938038
<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 NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [ 3 / Anteil: 100% ]		

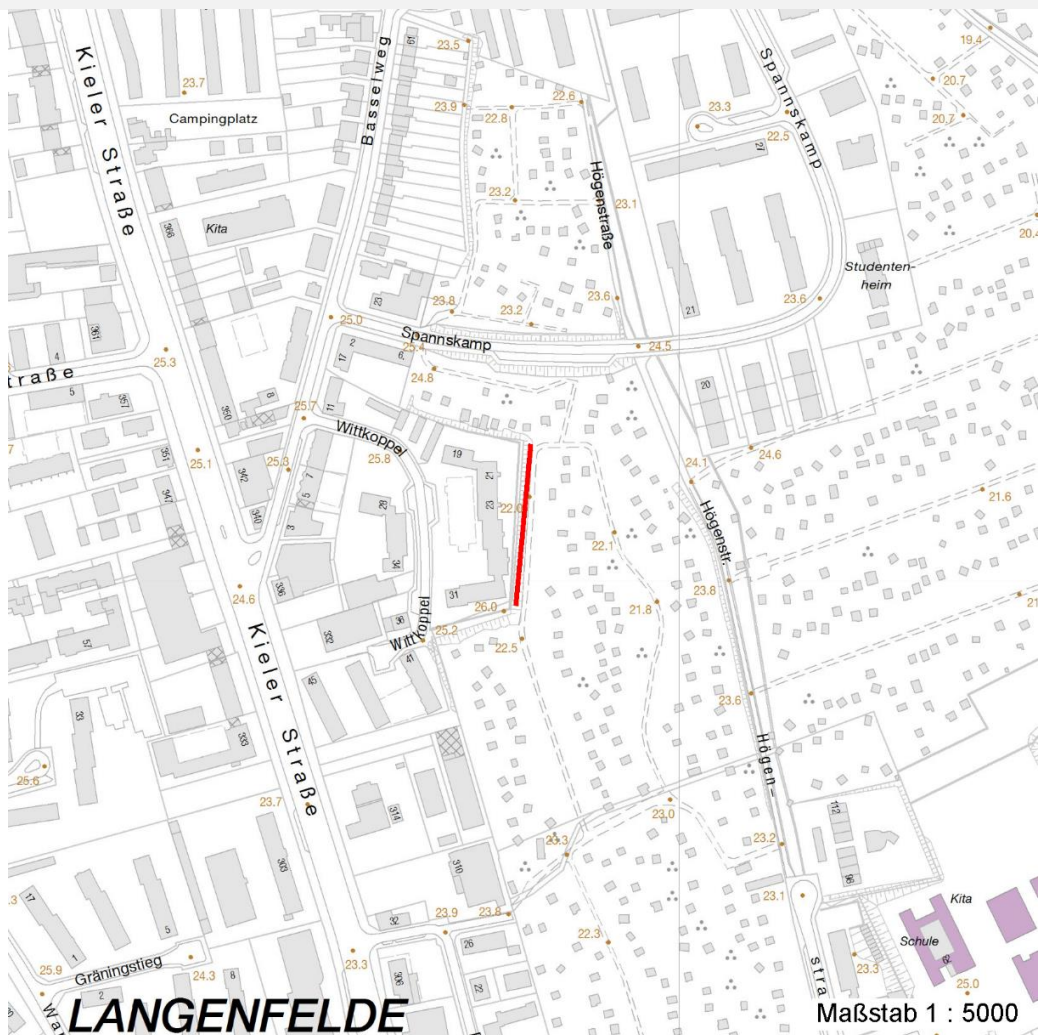
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6038
		<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 42
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	04.09.2000
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	110,49
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
18829	18830	6038	174	06.10.2008	N	6038	10178
18829	102140	6038	174	24.08.2016	N	6038	10178

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44517	0	6038_171_040900_1.JPG	N

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	erheblicher Zierstrauchanteil, nicht standortgerechte Gehölze (Fichten, Eibe)

# Erhebungsbogen

**B**

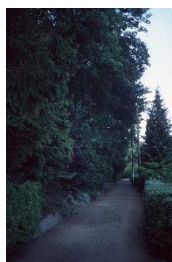
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.09.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	110,49
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand (Ahorne)
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen, Fichten und Koniferen entfernen. Die Trockenmauer sollte mit heimischen Arten bepflanzt bzw. offengelasen werden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6038_171_040900_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Strauch-Baumhecke	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- 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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.09.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	110,49
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steile Böschung
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	5 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<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	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	z		-														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-														
Populus spec. (Pappel)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18829
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6038</b> 6038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Stellingen
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.09.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	110,49
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste										
													§	HH	ND	SH	D						
Rosa spec. (Rose)	7	w		-																			
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-																			
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-																			
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3			V				
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-																			
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																							
<b>Anzahl Arten</b>																		19					

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