

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111911
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>277</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9363,5409
		<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>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <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

Schmale Gehölzstreifen zwischen Busparkplatz, Schnackenburgallee und Volkspark. Durch die überwiegend schmale Ausprägung des Gehölzbestandes ergibt sich teilweise ein heckenartiger Eindruck. Insgesamt überwiegt aber der Feldgehölzaspekt mit einer Breite von bis zu 30m und mit optischer Trennfunktion zwischen Parkplatz und der Straße. Die schmalen Bestände sind wahrscheinlich erst nach Ausbau des Parkplatzes durch Pflanzung hinzugekommen. Aufgrund der teils isolierten Lage und Unterbrechung durch Spazierwege erfolgt keine Zuordnung zu einem Waldbiototyp.

Im Nordwesten sind die Bestände etwas jünger mit Vorkommen von Buche und Roteiche in der Baumschicht, sowie Hasel, Ahorn und Rosen in der Strauchschicht. Ältere Abschnitte weisen ebenfalls Buchen und Stieleichen mit Brusthöhendurchmesser bis zu 60 und maximal 70 cm auf. Im Unterstand hat sich ein lückiger Unterwuchs aus Ahorn-Arten entwickelt. In den Randbereichen stehen saumartig verschiedene Sträucher. Die Krautschicht ist sehr licht und besteht größtenteils aus Baumkeimlingen. Dem Waldboden aufliegend findet etwas schwaches Totholz. Ein Teilstück auf dem Hang hin zur Kleingartenanlage ist geprägt von Stiel-Eiche und Spitz-Ahorn als Hauptbaumarten. Hier tritt die Brombeere in den Vordergrund. Zudem treten hier mehr Störzeiger wie Brennnessel als in anderen Teilbereichen sowie vermehrt Gartenabfall, der wahrscheinlich aus dem benachbarten Kleingartengebiet kommt. Stellenweise breitet sich Japan-Knöterich aus. Aufgrund der Nähe zum Parkplatz liegt viel Plastik-Müll herum.

## 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	80 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4	LRT			
1	2			20 %
2	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4	LRT			

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Altonaer Volkspark, südlich Schnackenburgallee		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Wald, Parkplatz		
<b>Rechtswert (X)</b>	560200	<b>Hochwert (Y)</b>	5937586
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bahrenfeld (216)	<b>Gemarkung</b>	Ottensen (212)

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111911
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>277</b>
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9363,5409
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<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>	

LSG Altonaer-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 22% ]

## FFH-GEBIET

### Wasserschutzgebiet

### Karte

Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [ 3 / Anteil: 1% ]



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111911	18274	6036	161	06.10.2008	K	6038	10162
111911	18277	6036	163	06.10.2008	K	6038	10164

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111911
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>277</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9363,5409
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61054	0	6036_277_020818_1.JPG	
61055	0	6036_277_020818_2.JPG	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6036_277_020818_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6036_277_020818_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
- <b>Zusatz</b>	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.3)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111911
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>277</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	9363,5409
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Starke negative Einflüsse von außen Vermüllungen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Ziergehölze entfernen - 8.9
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben bis mäßig steil
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Baumschicht	20.00 m
2. Baumschicht	10.00 m
Strauchschicht	5.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<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		B2													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111911
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>277</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	9363,5409
		<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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		B2															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1															
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w		K1											3		3		V
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1															
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		K1															
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	z		S												3			
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S															
Fallopia dumetorum (Hecken-Knöterich)	7	w		K1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B1															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B2															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B2															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	h		B2															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		B1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B2															
Rosa spec. (Rose)	7	z		S															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		K1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		B2															R
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D		
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S											b		3		V
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B2															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1															
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	z		S															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111911
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>277</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9363,5409
		<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>														2	2	1	3
<b>Anzahl Arten</b>														39			

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>	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.3)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein