

Erhebungsbogen

B

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

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
- Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
- Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische 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 Waldbiotoptyp.

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 Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
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 LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

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

Erhebungsbogen

B

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

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	

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

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

Foto

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

Foto

Fotodatei	6036_277_020818_1.JPG	Fotodatei	6036_277_020818_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
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
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben bis mäßig steil
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	20.00 m
2. Baumschicht	10.00 m
Strauchschicht	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		B2													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

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

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 Roskastanie)	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 Brennnessel)	7	w		K1															
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	z		S															

Erhebungsbogen

B

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	1	3
Anzahl Arten														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

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