

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18360
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	191 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	263,536
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Südlicher Teil:

Gehölzstreifen in einem Wohngebiet aus älteren Rotbuchen, Berg-Ahornen und Pappeln mit zum Teil dichter Strauchschicht aus Weißdorn, nachwachsendem Berg-Ahorn, Hasel, Feld-Ahorn, Hainbuche und Ziersträuchern. Randlich hat sich ein schmaler Krautsaum aus u.a. Einjährigem Rispengras, Breit-Wegerich, Gänseblümchen und Reiherschnabel ausgebildet.

Nördlicher Teil:

Gehölzstreifen aus Berg-Ahorn, Blutbuche, Spitz-Ahorn und Später Traubenkirsche mit mehreren vorgelagerten Birkengruppen. Im Unterwuchs befindet sich eine schmale Hecke aus Ziersträuchern und nachwachsenden Ahornen.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Warnstedtstraße		
Nachbarnutzung/en	Zeilenhausbebauung, Bolzplatz.		
Rechtswert (X)	561673	Hochwert (Y)	5937843
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 47%]		

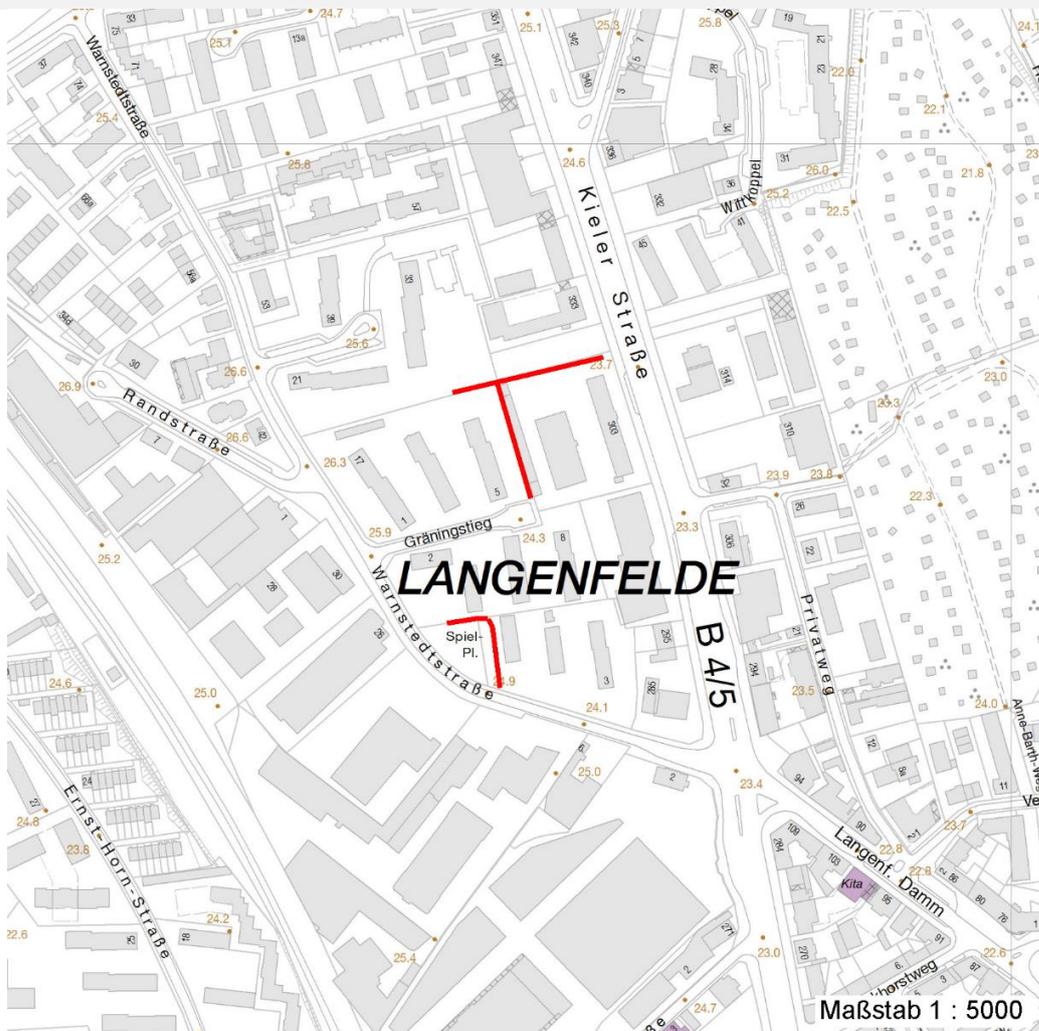
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18360
		DK5 DK5-GK	6036 6038
		DK5 - Name	Langenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	191 39
Bearbeitung	MAU	Kartierung	04.09.2000
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	263,536
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
18360	18405	6036	222	06.10.2008	N	6038	10181
18360	18384	6036	223	06.10.2008	N	6038	10182
18360	113016	6036	301	01.08.2017	N	6038	10182

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44514	0	6036_191_040900_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

07.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18360
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	191 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	263,536
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	erheblicher Zierstrauchanteil
Wertgesichtspunkte	Artenreich Reich an Kleinstrukturen Geschlossener Gehölzstreifen mit z.T. dichter Strauchschicht, der im Wohngebiet als Rückzugsraum und Vernetzungsbiotop dient.
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen

Foto

Fotodatei	6036_191_040900_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strauch-Baumhecke	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18360
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	191 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	263,536
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	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	w		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-														b

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18360
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	191 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	263,536
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		-															
Populus spec. (Pappel)	7	w		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-															
Symphytum spec. (Comfrey)	7	z		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		-										b		3			V
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	25		

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