

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18275
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b> 6038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4535,5203
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Brache in einem Industriegebiet, die abwechselnd von Rot-Schwengel- und Land-Reitgrasfluren mit eingestreuter Goldrute und dichtem Brombeergebüsch eingenommen wird. Die Fluren sind meist sehr hochwüchsig und zum Teil von Hopfen überwuchert.

Auf der Fläche stehen einzelne junge bis mittelalte Hänge-Birken, Stiel-Eichen und Weißdorne.

## 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	40 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			60 %
2	HR	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Schnackenburgallee	<b>Hochwert (Y)</b>	5936695
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Industriegebiet	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	560899	<b>Gemarkung</b>	Ottensen (212)
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bahrenfeld (215)	<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18275
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6036 6038
		<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	20 19
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	28.08.2000
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4535,5203
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
18275	18241	6036	20	15.07.1988	K	6038	19
18275	18289	6036	146	06.10.2008	N	6038	10144

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44501	0	6036_20_280800_1.JPG	E

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18275
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b> 6038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4535,5203
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bebauungsdruck Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Übriggebliebene Brachfläche in einem stark versiegeltem Gewerbegebiet, die eine besondere Bedeutung als Rückzugsraum und Trittsteinbiotop besitzt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Hautflügler Heuschrecken Insekten Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6036_20_280800_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	ruderale Brachfläche	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	E	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	18275	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b>	6038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.08.2000	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4535,5203	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	leicht welliges Gelände
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-														
Rosa spec. (Rose)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	18275
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6036</b> 6038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenfelde
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4535,5203
		<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
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	h		-													
Saponaria spec. (Seifenkraut)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten** 24

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>	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein