

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	18523
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	HEG Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	13 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1986
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	34273,2003
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Mehrere aeltere Brachen in Gewerbe- und Wohngebieten mit ruderaler Grasflur AG auf den sandigen Bereichen. Dort findet sich eine teilweise nur lueckige Vegetation aus Honiggras, Land-Reitgras und Rot-Straußgras, ferner Nachtkerze, Weißklee, Kleiner Ampfer und Mastkraut. Auf den naehrstoffreicheren Teilen hochwuechsige ausdauernde krautige Ruderalflur AK aus Goldruten, Quecken, Ampfer und Beifuß.

Fleckenweise dichtere Baumbestaende aus Birken, ferner z.T. hohes Weidengebuesch, Eichen, Weißdorn, vereinzelt Obstbaeume. Ueberall aufkommende Keimlinge von Holzgewaechsen.

Brache an der Straße Woerdemannsweg/Flamingoweg staerker verbuscht, dort wachsen Sal-Weiden und undurchdringliches Brombeerdickicht. Haeufig mit Aufschuettungen, die von einer geschlossenen Pflanzendecke ueberwuchert werden.

Saeuger : Kaninchen

Voegel : Dorngrasmücke, Mönchsgrasmücke

Heuschrecken : Chothippus mollis

Wertstufe für Teilfläche 12.01+12.02: 6

Wertstufe für Teilfläche 12.03: 5

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angabe

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	60 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	verstreut auf der DG 6040		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	561179	Hochwert (Y)	5939232
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)
07.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	18523 6038 6040 Stellingen
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein HEG	Biotop-Nr. alt Kartierung	13 12 15.06.1986
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	34273,2003
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Starker Eintrag von Pflanzenabfällen inder Nähe von Wohnhäus
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche Vorkommen alter Obstbäume innerhalb von Wohn- und Gewerbegebiet
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren als Insektenweide
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Gehoeelzanflug beseitigen Teilabschnitte entkusseln und gelegentl. Mahd dieser Flächen Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, z.T. Sand (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, z.T. uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	18523 6038 6040 Stellingen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 12
Bearbeitung	HEG	Kartierung	15.06.1986
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	34273,2003
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Geranium pratense (Wiesen-Storchschnabel)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-											V		
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	h		-													
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rosa spec. (Rose)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	18523
		DK5 DK5-GK	6038 6040
		DK5 - Name	Stellingen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 12
Bearbeitung	HEG	Kartierung	15.06.1986
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	34273,2003
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	d		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		-														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													47					

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	18523 6038 6040 Stellingen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 12
Bearbeitung	HEG	Kartierung	15.06.1986
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	34273,2003
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Berteroa incana (Graukresse)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-														
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	X		-												3		V
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	d		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	18523
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	HEG	Biotop-Nr. alt	13 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1986
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	34273,2003
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten																	
														33			

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