

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143588	
			DK5 DK5-GK	6444	6446
			DK5 - Name	Langenhorn-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	68	89
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	45266,4981	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäßig artenreiche Pferdeweide mit Magerkeitszeigern in der Grasnarbe wie z. B. Kleines Habichtskraut oder Rotes Straußgras. Stellenweise finden sich aber auch Feuchtezeiger wie Gilbweiderich, Sumpf-Ziest oder Binsenarten. In den aufgelassenen, abgezaunten Bereichen kommen Gehölze vornehmlich aus Zitter-Pappeln aber auch Hänge-Birke, Stiel-Eiche, Später Traubekirsche und Eingrifflichem Weißdorn auf.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Krohnstieg, westlich des Flughafens		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, Brachfläche		
Rechtswert (X)	564422	Hochwert (Y)	5944717
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Ohmoor [HH-2028 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

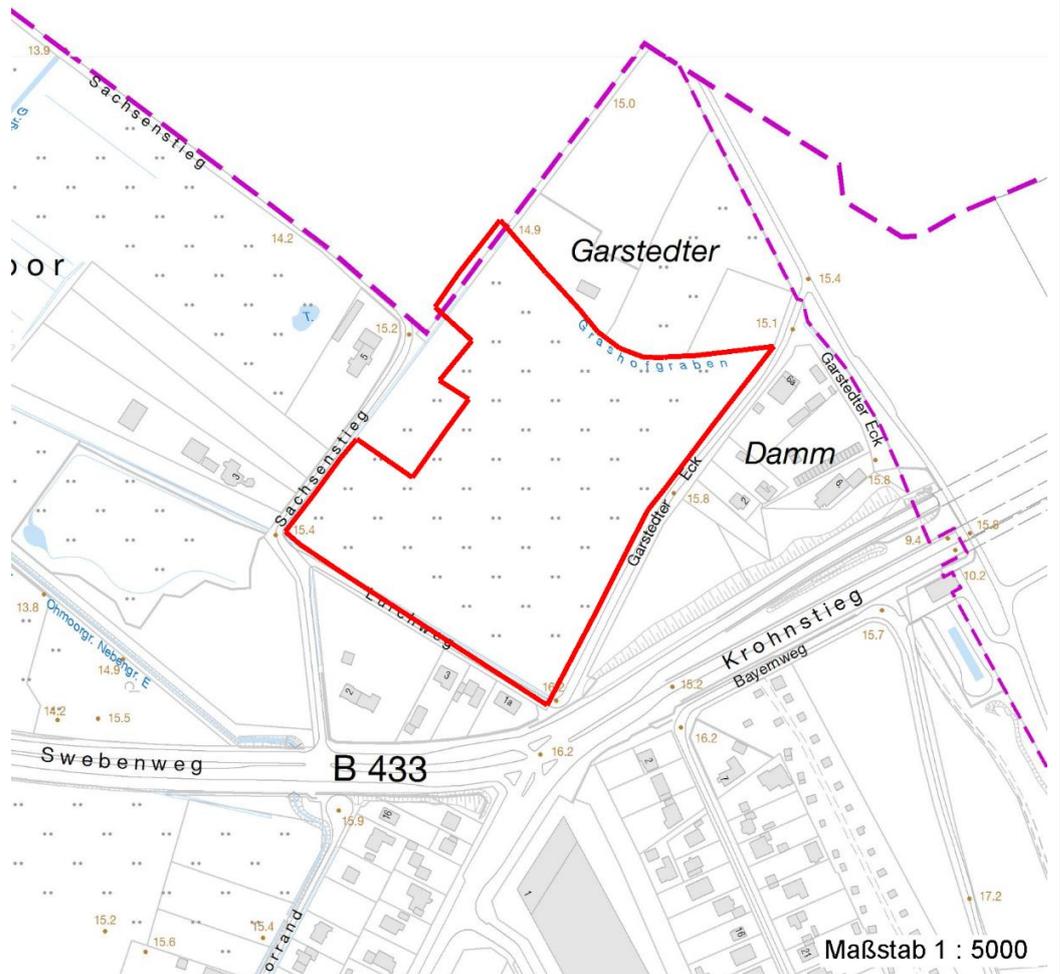
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143588
		DK5 DK5-GK	6444 6446
		DK5 - Name	Langenhorn-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	68 89
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	45266,4981
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
143588	29376	6444	68	25.08.2003	K	6446	89
143588	29344	6444	68	25.05.2011	K	6446	89
143588	29566	6444	69	25.08.2003	>	6446	90

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80107	0	6444_68_010920_1.JPG	nach S

Weitere Angaben

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

Auswertung

24.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143588
		DK5 DK5-GK	6444 6446
		DK5 - Name	Langenhorn-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	68 89
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	45266,4981
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten, allgemein Wiesenvögel
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege 4.6 - extensive Weidenutzung 1.9 - Beseitigung von standortfremden Gehölze

Foto

Fotodatei	6444_68_010920_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	mesophile Pferdeweide	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	nach S	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143588
			DK5 DK5-GK	6444 6446
			DK5 - Name	Langenhorn-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	68 89
Bearbeitung	HAAM	Kopie Ja	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	45266,4981
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w									X			V	V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w												V	V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w												V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w													V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143588
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	68 89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	45266,4981
		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	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														4	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