Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	12955 5828	5830
				DK5 - Name	Hohenwisc	h
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	56	80
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1549,4408	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	3 Stark verarmt, eingeschränkt entwicklungsfähig
- Alter	3 Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
 Belastungsgrad 	3 Flächenhafte starke Belastung
 Ökolog. Funktion 	3 Störender, behindernder oder beeinträchtigender Lebensraum
Seltenheit	2 Allg. verbreiteter Biotoptyp, artenarm Dominanzbestände

Bestandsbeschreibung

Apfelplantage mit relativ jungen Bäumen. Unter den Bäumen findet sich ein nach Herbizidanwendung vegetationsfreier Steifen, de zur Zeit der Kartierung von Einjährigem Rispengras geprägt wurde. Die Grünstreifen zwischen den Baumreihen werden regelmäßig gemäht.

Bewertung: 3

Spezielle Nutzungen: Apfelplantage

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
1	1	LOA	Obstbaumplantage (2000)	Ja	100 %			

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Nördlich der Graft Erlen-Bruchwald, Baumreihe	n, Weidengebüsch	
Rechtswert (X)	558256	Hochwert (Y)	5929002
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	x Ramsargebie	t EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet			

19.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 12955 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5828 5830 DK5 - Name Hohenwisch Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 56 80 Bearbeitung SCÖ Kopie Kartierung Nein 02.10.2002 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1549,4408 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
12955	12954	5828	56	15.08.1993	K	5830	80		
12955	12956	5828	248	14.08.2010	N	5830	10081		
12955	110946	5828	248	05.06.2018	N	5830	10081		
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieri	ına K = weite	re Kartierungen (zei	tlich vorher oder nachl	her)				

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16366	0	5828_56_021002_1.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

19.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 12955

Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5828 5830 DK5 - Name Hohenwisch Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 56 80 Bearbeitung SCÖ Kopie Kartierung 02.10.2002 Nein Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1549,4408 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	intensive Nutzung (Herbizide, Mahd,) typische Ausprägung
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	keine

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 5828_56_021002_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibu	ng		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstbaumplantage (2000)	Biotoptyp	LOA
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

19.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12955 5828 Hohenwise	5830	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein SCÖ Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	56 02.10.2002 1549,4408	80	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
1. Krautschicht	80 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.50 m

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste		9		
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	W		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	W		K1													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen- Knäuelgras)	7	Z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	Z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	Z		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h		B1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	Z		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Z		K1													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	W		K1													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	W		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	Z		K1										D			
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	Z		K1													
40.04.0000																	_

19.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	12955		
Projekt Biotopkartierung Hamburg				DK5 DK5-GK	5828	5830	
				DK5 - Name	Hohenwisc	h	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	56	80	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2002		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1549,4408		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		K1													
					An	Anzahl Rote Liste Arten						1					
					Anzahl Arten			16									

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

19.04.2020 Seite 5 von 5