Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	137380 <b>5828</b> Hohenwisc	5830	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein LMJ Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>527</b> 21.08.2019 27443,281	10135	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop							
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig							
– Alter	Alter 5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre							
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung							
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer							
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp							

## Bestandsbeschreibung

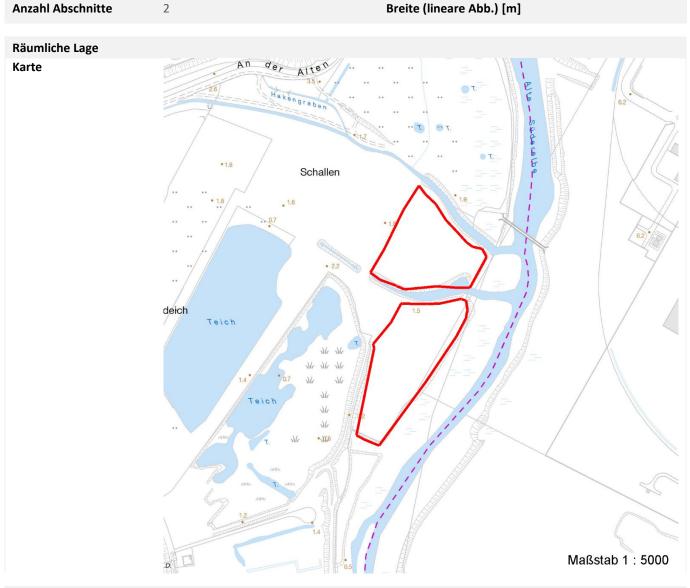
Aus einer ehemaligen Kirschplantage hervorgegangener Laubwald. Die Reihenpflanzung ist noch zu erkennen. Die Bäume weisen derzeit Stammdurchmesser von 20 bis 40 cm auf und erreichen Höhen von 10 bis 12 m. Der Bestand weist etwas Totholz durch umgeworfene Bäume auf. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet. Die Krautschicht besteht aus Nitrophyten (Brennnessel, Knoblauchsrauke und Gundermann). Im südlichen Abschnitt weist der Bestand grasbewachsene Lichtungen auf. Durch die abgelegene Lage ist der Biotop weitgehend störungsfrei. Aufgrund der Strukturarmut und Dominanz von Nitrophyten in der Krautschicht kommt es zu einer Abwertung gegenüber der Referenzbewertung um einen Punkt auf Wertstufe 5. Aufgrund des Waldklimas wurden die Flächen gegenüber der letzten Kartierung umcodiert und nun als Laubforst augefasst.

Vo	rkon	nmen an B	iotoptypen			
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp		HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 3	1	WXH b	Laubforst aus heimischen Arten Brache, keine Nutzung (b)	(2018)	Ja	100 %

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Zwischen Libscher Kuhlen un Weiden-Auwald, Röhricht	d Alter Süderelbe	
Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	558444 Harburg Francop (716) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung x Ramsargebiet	5929357 Finkenwerder, Altenwerder (673.00) Francop (706)  EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark	

08.09.2021 Seite 1 von 4

## Erhebungsbogen Interne Nr. 137380 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5828 5830 DK5 - Name Hohenwisch 527 Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 10135 Bearbeitung LMJ Kartierung Kopie Nein 21.08.2019 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 27443,281



Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
137380	12653	5828	43	26.09.2002	=	5830	67				
137380	12654	5828	294	21.08.2010	>	5830	10135				
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74868 74869	0 0	5828_527_210819_1.JPG 5828_527_210819_2.JPG	Ost

08.09.2021 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

 Projekt
 Biotopkartierung Hamburg
 DK5 | DK5-GK
 5828
 5830

DK5 - Name Hohenwisch
Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 527 10135

BearbeitungLMJKopieNeinKartierung21.08.2019Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]27443,281Anzahl Abschnitte2Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte 2 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 5828\_527\_210819\_1.JPG Fotodatei 5828\_527\_210819\_2.JPG

Bildbeschreibung Brache einer Obstbaumplantage Bildbeschreibung Kirschbäumen

Aufnahmerichtung Ost



Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp

Biotoptyp
Laubforst aus heimischen Arten (2018)
Biotoptyp
- Zusatz
Brache, keine Nutzung (b)

FFH-LRT

Teilflächen-Nr. 1
Biotoptyp WXH
- gesetzl. Grundl.
FFH-LRT

Beschreibung Entw.potential LRT

Hauptfläche Ja

Flächenanteil 100 %

FFH-Unters Fläche Nein

FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein Weitere Angaben

MerkmalWertStandort, ReliefEbenReliefEbenNeigung - GeländeN0 - nicht geneigt (<2 %)</td>Beschattungüberwiegend - 50 - 90 %Luftwindberuhigt

08.09.2021 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
Duniala	Distantantian and III			Interne Nr.	137380	E020	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK DK5 - Name	5828 Hohenwisc	5830 h	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	527	10135	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Nein	Kartierung	21.08.2019		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	27443,281		
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswe	ertung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	W		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	d		K1													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	Z		K1													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	d		В1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		K1													
							Rote L Arten	iste	Arter	7							

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

08.09.2021 Seite 4 von 4