

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144347
		DK5 DK5-GK	5240 5242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waldenau
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	9 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9735,7177
		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	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Lärchenforst mit wenigen Kiefern und BHD von 30 bis 40 cm. In der nachwachsenden Baumschicht bzw. am Rand auf einem alten Knickwall vereinzelt Rotbuchen und Bergahorn. Auf kleinen Lichtungen Verjüngung aus Faulbaum und Eberesche. In der dichten Krautschicht viel Him- und Brombeeren und junge Ebereschen, aber auch kennzeichnende Pflanzenarten der Buchenwälder basenarmer Standorte.

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	WZL	Lärchenforst (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südosten des Klövensteens	Hochwert (Y)	5940162
Nachbarnutzung/en	Forst, Erholung, Reitanlage	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Rechtswert (X)	552796	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

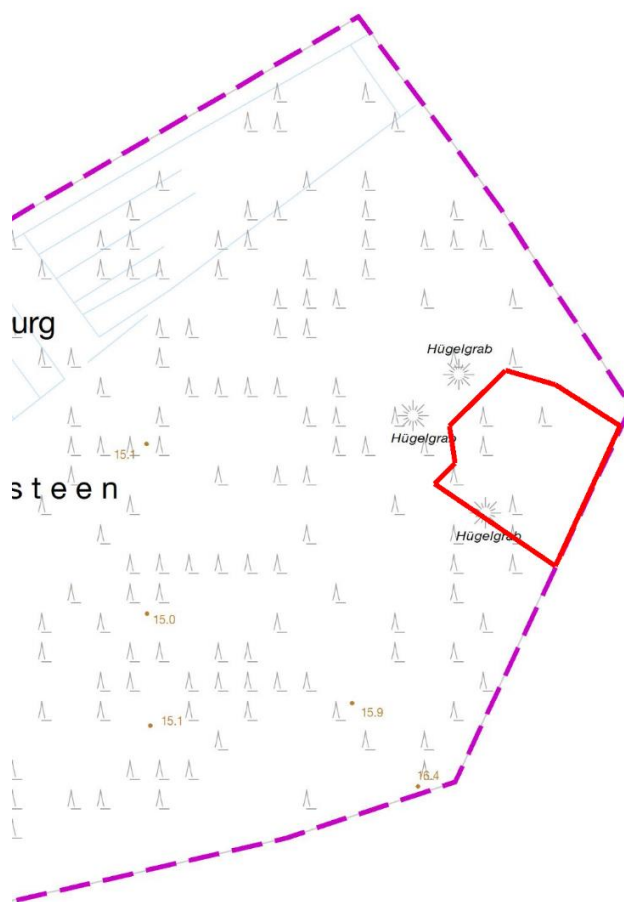
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144347
		DK5 DK5-GK	5240 5242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waldenau
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	9 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9735,7177
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144347	4325	5240	9	23.08.2005	K	5242	15
144347	89529	5240	9	11.10.2014	K	5242	15
144347	4324	5240	15	10.07.1998	=	5242	10007

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80869	0	5240_9_231020_2.JPG	
80870	0	5240_9_231020_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144347
		DK5 DK5-GK	5240 5242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waldenau
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	9 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9735,7177
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Maßnahmen	9.3 - Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald (als langfristige Entwicklung)

Foto

Fotodatei	5240_9_231020_1.JPG	Fotodatei	5240_9_231020_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144347
		DK5 DK5-GK	5240 5242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waldenau
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	9 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9735,7177
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Lärchenforst (2018)	Biotoptyp	WZL
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse Maßnahmen	Keine
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Beschattung	überwiegend - 50 - 90 %
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	20 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144347	
			DK5 DK5-GK	5240	5242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Waldenau	
Bearbeitung	RER	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	23.10.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9735,7177	
			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			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z																		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	w																		
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z																		
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w																		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																		
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z																		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																		
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	d																		
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z																		
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																		
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z																		
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w																		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																		
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h																		
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w																		
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w														b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten																				
Anzahl Arten																		20		

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