

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11572
		DK5 DK5-GK	5820 5822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alvesen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13635,5445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 3 Stark verarmt, eingeschränkt entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Größerer junger Nadelforst mit dichten, ca. 6 m hohen Aufforstungen aus Kiefern, Fichten und Douglasien. Dazwischen wenige Birken, Faulbaum und Vogelbeeren. Im Bestand stehen einige ältere Kiefern- und Eichenüberhälter. Die zweite Baumschicht (=Aufforstung) hat sich seit der letzten Kartierung geschlossen, so dass die Arten der Heiden in der Krautschicht ausgefallen sind und sich nur noch wenige Relikte der Krautschicht im Randbereich halten. Im Bestandsinneren fehlt die Krautschicht weitgehend.

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	WJN	Nadelwald-Jungbestand (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Falkenbergsweg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	558025	Hochwert (Y)	5921894
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Fischbeker Heide [HH-701 / Anteil: 97%]		
FFH-GEBIET	Fischbeker Heide [DE 2525-301 / Anteil: 97%]		
Wasserschutzgebiet			

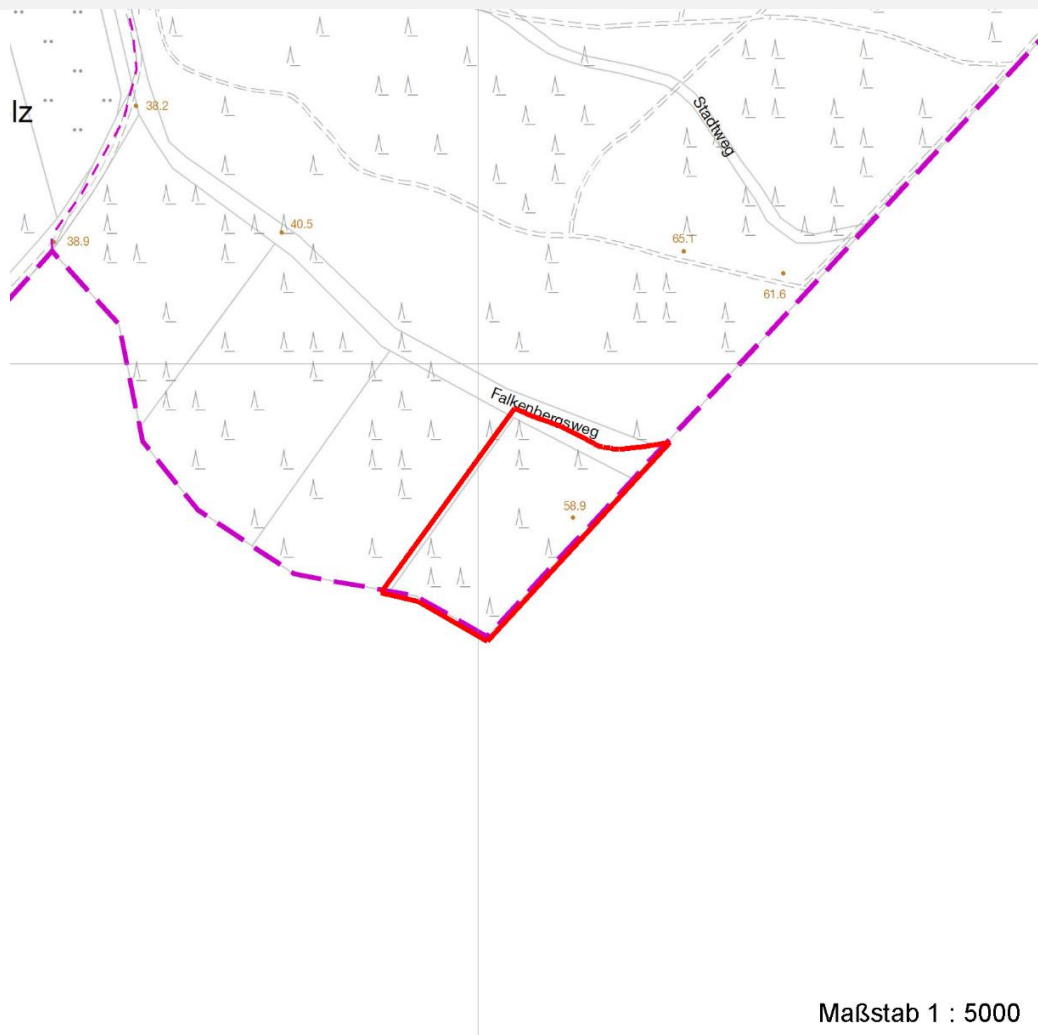
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11572	
		DK5 DK5-GK	5820	5822
		DK5 - Name	Alvesen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1	2
Bearbeitung	NET	Kartierung	01.08.2000	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13635,5445	
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)
11572	11571	5820	1	15.06.1985	K	5822	2
11572	11573	5820	1	23.07.2008	K	5822	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44109	0	5820_1_010800_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nadelholz dominiert

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11572
		DK5 DK5-GK	5820 5822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alvesen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13635,5445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Keine
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Entwicklung zum Mischwald fördern

Foto

Fotodatei	5820_1_010800_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nadelwald-Jungbestand (2000)	Biotoptyp	WJN
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Hang
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	100 %
1. Krautschicht	20 %
Mooschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	16.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11572
			DK5 DK5-GK	5820 5822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Alvesen
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.08.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13635,5445
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sehr sauer	2,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	h		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		K1													
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	h		B2													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B2													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B2													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		B2													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		K1													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		B1													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														13			

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