

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50133
		DK5 DK5-GK	7248 7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	357 26
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	16	Fläche / Länge [m²/m]	2103,907
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Baumreihe / Allee an der Straße

Baumreihe aus alten Eichen an der Lemsahler Dorfstraße und auf dem Dorfanger, am Dorfanger einzelne junge Eichen nachgepflanzt
Stammdurchmesser im Durchschnitt 80 cm

Baumreihe aus mittelhohen Winter-Linden unterschiedlichen Alters und Größe an der Straße Tannenhof
Stammdurchmesser 30 - 60 cm

Baumreihe aus älteren Winter-Linden an der Kreuzung Tannenhof / Lemsahler Landstraße
Stammdurchmesser 40 -60 cm

Baumreihe aus mittelalten Winter-Linden an den Straßen Margaretenhof/Huuskoppel
Stammdurchmesser 30 - 50 cm

Baumreihe aus älteren Eichen an der Straße Grote String
Stammdurchmesser im Durchschnitt 60 cm

Baumreihe aus älteren Kopflinden vorm Gasthof an der Lemsahler Landstraße
Stammdurchmesser im Durchschnitt 55 cm

Baumreihe aus alten Eichen westlich der Lemsahler Landstraße
Stammdurchmesser im Durchschnitt 60 cm

Baumreihe aus alten Eichen östlich der Lemsahler Landstraße
Stammdurchmesser 50 - 80 cm

Baumreihe aus alten Eichen nördlich der Straße Tannenhof
Stammdurchmesser im Durchschnitt 60 cm

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50133
		DK5 DK5-GK	7248 7250
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	357 26
Bearbeitung	TUC	Kartierung	06.09.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2103,907
Anzahl Abschnitte	16	Breite (lineare Abb.) [m]	1

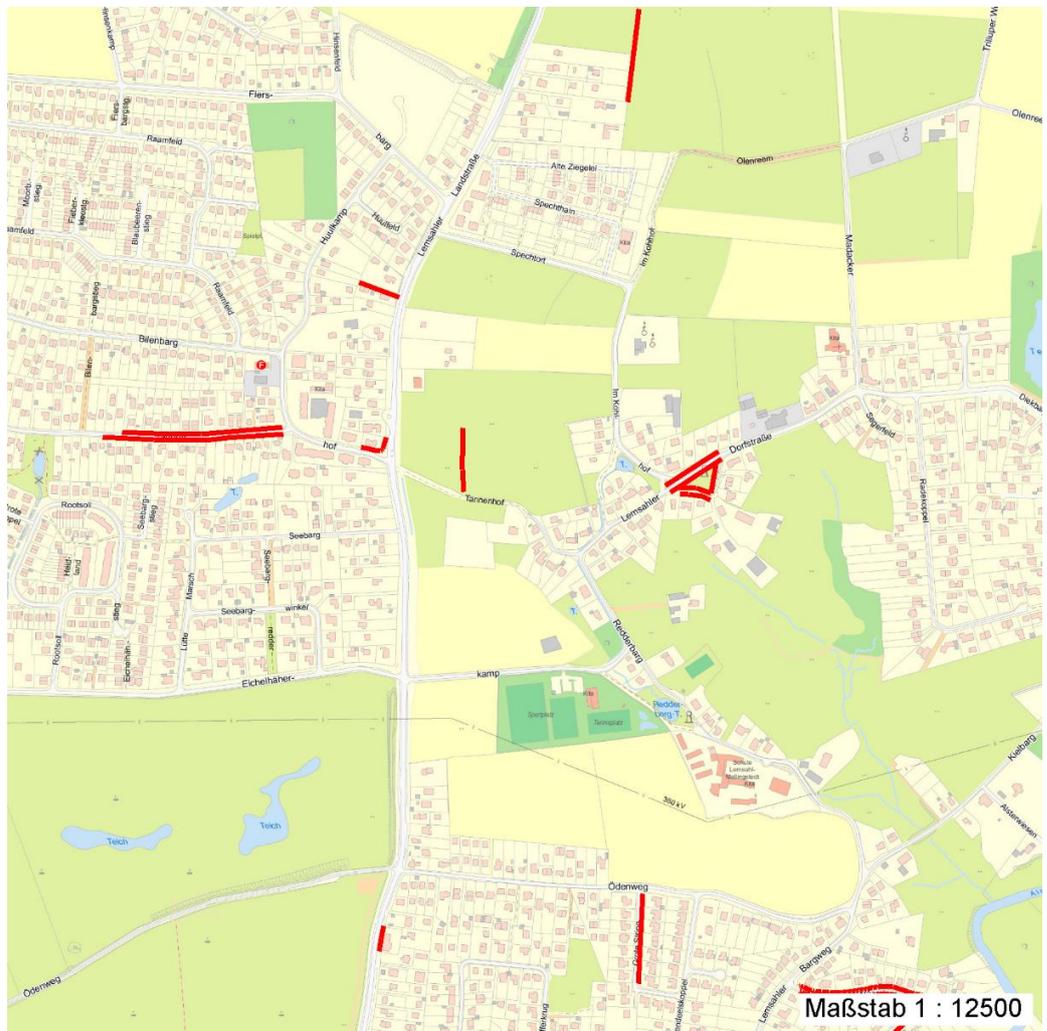
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Lemsahler Dorfstraße, der Straße Tannenhof und Margaretenhof gelegen		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Grünland, Baumschule, Straße		
Rechtswert (X)	571974	Hochwert (Y)	5949187
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 32%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50133	50143	7248	357	15.09.1995	K	7250	26
50133	50134	7248	357	28.10.2003	K	7250	26

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50133
		DK5 DK5-GK	7248 7250
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	357 26
Bearbeitung	TUC	Kartierung	06.09.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2103,907
Anzahl Abschnitte	16	Breite (lineare Abb.) [m]	1

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50133	50144	7248	354	22.10.2003	/	7250	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17127	0	7248_357_060911_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Versiegelungen im Kronenbereich
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund (Bedeutung für den Biotopverbund)
	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

Foto

Fotodatei	7248_357_060911_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50133
		DK5 DK5-GK	7248 7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	357 26
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	16	Fläche / Länge [m²/m]	2103,907
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biototyp	HEA
- 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
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	90 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	50133	
			DK5 DK5-GK	7248	7250
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	357	26
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	06.09.2011	
Anzahl Abschnitte	16		Fläche / Länge [m²/m]	2103,907	
			Breite (lineare Abb.) [m]	1	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														2			

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