Erhebungsbogen					В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5   DK5-GK	35055 <b>6644</b>	6646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	Langenhori 18	n 17
Bearbeitung	MAU <b>Kopie</b>	Nein	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1489,7329	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>			

#### Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.

Mittlerweile wurde eine der vier alten Roßkastanien im Nordwesten der Fläche durch eine junge Roßkastanie ersetzt.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Kleine Rasenfläche, an deren Ecken vier sehr alte Roßkastanien WE, mit gleichmäßig ausgebildeten, weit ausladenden Kronen stehen (besondere Einzelbäume).

Der Stamm besitzt einen Durchmesser von über 1,2 m, einige dort vorhandene Höhlen hat man baumchirurgisch behandelt.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

#### Vorkommen an Biotoptypen 1 **TF** F.Anteil Тур 2 **BTYP Biotoptyp** - gesetzl. Grundl. 3 Zusatz Zusatz zum Biotoptypen 4 LRT Lebensraumtyp 100 % 1 1 Ja Einzelbaum (2000) 2 HEE

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Timmerloh		
Rechtswert (X)	567588	Hochwert (Y)	5945949
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark	

09.04.2020 Seite 1 von 3

Erhebungsbogen					В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	35055 <b>6644</b> Langenhori	6646 n
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein MAU <b>Kopi</b> e	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung	<b>18</b> 15.09.1995	17
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1489,7329	

# Räumliche Lage Karte Timmerloh Timmerloh Landstraße Sportplatz Rorner 28.7 Lütet e Fritz-Schumacher-29.6 Schule Stieg Tangstedter -Wördenmoorweg 28.3 27.9 117 Maßstab 1 : 5000 Wördenmoorweg

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		
Wertgesichtspunkte	Vorkommen von Altholz	
	Wertvoller Altbaumbestand	
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume	
Maßnahmen	keine Angaben - 0	

09.04.2020 Seite 2 von 3

Erhebungsbogen

Interne Nr. 35055 Biotopkartierung Hamburg, **Projekt** 

DK5 | DK5-GK 6646 6644 Datenbestand aus FoxPro

DK5 - Name Langenhorn Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 18

**Bearbeitung** MAU **Kopie** Kartierung Nein 15.09.1995 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1489,7329

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

### Teilflächenbeschreibung

Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 1 Einzelbaum (2000) HEE **Biotoptyp Biotoptyp** Zusatz gesetzl. Grundl. **FFH-LRT** FFH-LRT **Beschreibung Entw.potential LRT** 

Standort: Substrat: Erde (natürlich) Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 %

FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

17

#### Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

6 - mäßig feucht und wechselfeucht Feuchte

Standort, Relief

Relief eben Belichtung 8 - sonnig

Luft keine Besonderheiten

Veg. - Deckg./Ant.

1. Baumschicht 90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

**Standort** Belichtung **Boden Feuchte** Stickstoff (N)

Reaktion Mahdverträglichkeit Vegetation

Zeigerwerte **Futterwert** 

> Wechselfeuchteanzeiger 0 Giftpflanzen 0 Überschw.anzeiger 0

#### **Pflanzenartenliste Rote Liste Gruppe / Pflanzenart** MS м St PA Ph Sz VS G cf § HH ND SH D Tracheobionta (Gefäßpflanzen) Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche 7 d Rosskastanie) **Anzahl Rote Liste Arten Anzahl Arten**

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

09.04.2020 Seite 3 von 3