

Dr. Gudrun M. Weiner

-Diplom-Holzwirtin-

Frau Dr.

Beate Fücker, Dipl. Rest.

Institut f. Kunsttechnik und Konservierung

Germanisches National Museum

Kornmarkt 1

D- 90402 Nürnberg

19.März 2021

Arbeitsbericht für BMBF-Projekt

Sehr geehrte Frau Fücker,

für Ihre Unterlagen erhalten Sie die Ergebnisse der mikroskopischen Holzartenbestimmung mittels Handschnitten von Inv. Nr. Gm 1807, Maler des Regensburger Hostienfrelvs, Auffindung der Hostien, um 1476

<u>Probenentnahme</u>	<u>Quer</u>	<u>Tang.</u>	<u>Radial</u>	<u>bot. Name</u>	<u>dt. Name</u>
Entnahmestelle: Innenseite, Tafelbrett, Probe 1807/1					
x: 0,0 cm, y: 81,5 cm, z: 0,0 cm					
NH: FH/SH					
HS: einreihig m.HK, heterozellular					
HS: tang. W.: geknotelt, Kreuzungsfeldtüpfel: piceoid					
					<i>Picea abies</i>
					Fichte

<u>Probenentnahme</u>	<u>Quer</u>	<u>Tang.</u>	<u>Radial</u>	<u>bot. Name</u>	<u>dt. Name</u>
Entnahmestelle: Innenseite, Reste eines geschnitzten Reliefs, Probe 1807/2					
x: 79,3 cm, y: 89,0 cm, z: 0,0 cm					
LH: G: zerstreut, zahlreich, einzeln, paarig, klein					
HS: ein-sechsstufig					
PA: häufig					
G: einfache Durchbrechungen					
HS: homogen					
G: dichtgestellte spiralige Verdickungen					
HS: homogen					
					<i>Tilia spp.</i>
					Linde

Abkürzungen:

G: Gefäß, FH: Frühholz, HK: Harzkanal, HS.: Holzstrahl, JR: Jahrringgrenze, KZ: Kantenzellen, LH: Laubholz, NH: Nadelholz, PA: Parenchym, Quer: Querschnitt, Radial: Radialschnitt, RS: Rückseite, SH: Spätholz, Tang.: Tangentialschnitt, W.: Wand

Die angefertigten Handschnitte wurden mit Vergleichspräparaten von dem Thünen-Institut, Hamburg kontrolliert.

Dr. Gudrun Weiner

-Diplom-Holzwirtin-