Dr. Gudrun M. Weiner
-Diplom-Holzwirtin-

Herrn
Oliver Mack M.A.
Leiter des IKK
Germanisches National Museum
Kornmarkt 1

D- 90402 Nürnberg 06. November 2013

Arbeitsbericht für SAW-Projekt -Tafelmalerei

Sehr geehrte Frau Fücker, Sehr geehrter Herr Mack,

für Ihre Unterlagen erhalten Sie die Ergebnisse der mikroskopischen Holzartenbestimmung mittels Handschnitten von dem Tafelgemälde GM 129, 130

Probenentnahme	Quer	Tang.	Radial	bot. Name	dt. Name
GM 130 (1)Thomas von Aquin					
Vorderseite, re, unten		Hstr.:einreihig			
GM 130 (2)Thomas von Aquin					
Vorderseite, li, oben	NH:FH/SH:dickwandig				
		Hstr.:einreihig	Hstr:einreihig,homozelluar, Horizontal- Endwände: dickwandig, reichgetüpfel = geknotelt, Kreuzungsfeldertüpfelung: taxoide,	*Abies alba*	**Tanne**
GM 129 (1+ 2)Dominikus					
Rs, oben, Mitte	NH:FH/SH:dickwandig				
		Hstr.einreihig	Hstr:einreihig,homozelluar, Horizontal- Endwände: dickwandig, reichgetüpfel = geknotelt, Kreuzungsfeldertüpfelung: taxoide,	*Abies alba*	**Tanne**

Die angefertigten Handschnitte wurden mit Vergleichspräparaten von dem Johann Heinrich von Thünen-Institut kontrolliert.

Dr. Gudrun Weiner
-Diplom-Holzwirtin-

Abkürzungen:
G: Gefäß, FH: Frühholz, Hstr.: Holzstrahl, HK: Harzkanal, JR:Jahrringgrenze, LH: Laubholz, NH: Nadelholz, PA: Parenchym, quer= Querschnitt, tang.: Tangentialschnitt und rad.: Radialschnitt ,Rs: Rückseite, SH: Spätholz