Dr. Gudrun M. Weiner
-Diplom-Holzwirtin-

Frau
Dr. Katja vom Baum, Dipl. Rest.
Institut f. Kunsttechnik und Konservierung
Germanisches National Museum
Kornmarkt 1

D- 90402 Nürnberg 15.März 2017

Arbeitsbericht für SAW-Projekt -Tafelmalerei

Sehr geehrte Frau Dr. von Baum,

für Ihre Unterlagen erhalten Sie die Ergebnisse der mikroskopischen Holzartenbestimmung mittels Handschnitten von dem **Augustiner Altar**
Tafel, Gm 147

Probenentnahme	Quer	Tang.	Radial	bot. Name	dt. Name

Gm147, Probe 1, Tafel; Standflügel (Der hl. Veit verweigert den Götzendienst)
Entnahmestelle: Kantenflächen links und rechts. Beim Ausrahmen abgefallene Stückchen, daher keine Koordinaten. Entnahme: 06.02.2017- **PROBE EXTREMER PILZBEFALL**

NH:FH:dünnwandig
Hstr.:einreihig Hstr:einreihig,homozelluar,
Horizontal- Endwände: dick u.reichgetüpfel = geknotelt,
Kreuzungsfeldertüpfelung: taxoide, KZ: m Kristallen
Abies alba **Tanne**

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

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

Dr. Gudrun Weiner
-Diplom-Holzwirtin-