

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

04. März 2022

Arbeitsbericht: **Inv.Nr. Pl.O.147-3**

Sehr geehrte Frau Fücker,

für Ihre Unterlagen erhalten Sie die Ergebnisse der mikroskopischen Holzartenbestimmung mittels Handschnitten von Inv. Nr. Pl.O.147-3, Gebrüder Taisten, Nothelferretabel aus Kloster Sonnenburg, um 1490

Probenentnahme	Quer	Tang.	Radial	bot. Name	dt. Name
-----------------------	-------------	--------------	---------------	------------------	-----------------

Entnahmestelle: Rückseite, Rahmen, linke Seitenkante, Dübel,

x: 0,5 cm, y: 190,0 cm, z: 7,0 cm, Probe Pl.O.147/3

LH: G: zerstreut, zahlreich,
einzeln, paarig, klein
HS: ein-bis sechsreihig
PA: häufig

G: einfache Durchbrechungen
HS: homogen

G: dichtgestellte
spiralige Verdickungen
HS: homogen

Tilia sp. **Linde**

Abkürzungen:

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

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

Dr. Gudrun Weiner
-Diplom-Holzwirtin-