



Universität Hamburg

UHH • ORDINARIAT FÜR HOLZBIOLOGIE •  
LEUSCHNERSTRASSE 91 • 21031 HAMBURG

Roselius-Haus  
Böttcherstr. 6

28195 Bremen

Fachbereich  
Biologie



Ordinariat für Holzbiologie

Prof. Dr. P. Klein

Tel.: +49 40 739 62 - 424

Fax: +49 40 42891 - 2835

E-Mail: pklein@holz.uni-hamburg.de

Datum und Zeichen Ihres Schreibens

Aktenzeichen (bei Antwort bitte angeben)

Datum

Kl/hö

08.09.2003

Bericht über die dendrochronologische Untersuchung der Gemäldetafel „Schmerzensmann“  
(L. Cranach, Inv.-Nr. B 56)

---

Die zweiteilige Buchenholztafel (51,3 x 34,5 cm) konnte mit Hilfe einer Buchchronologie wie folgt eingeordnet werden:

|          |               |             |
|----------|---------------|-------------|
| Brett I  | 111 Jahrringe | 1530 – 1420 |
| Brett II | 41 Jahrringe  | 1465 – 1425 |

Brett I ist aus demselben Baum gearbeitet wie die Tafeln „Herzog Johann Ernst von Sachsen (1521 - 1553)“ (Cranach - Werkstatt, Inv.-Nr. II 55), „Dr. Martin Luther (1483 - 1546)“ (Cranach - Werkstatt, Inv.-Nr. 617), „Philipp Melanchthon (1497 - 1560)“ (Cranach - Werkstatt, Inv.-Nr. 619), „Der verliebte Alte - Buhlschaft“ (Cranach - Werkstatt, Inv.-Nr. 1606), „Martin Luther“ (Fürstenberg-Sammlungen, Donaueschingen, Inv.-Nr. 727), „Kurfürsten von Sachsen“ (linker und rechter Flügel, Kunsthalle, Hamburg, Inv.-Nr. 606) und „Lucretia“ (Gemäldegalerie Berlin, Inv.-Nr. 1832), „Eva“ (Chicago, Inv.-Nr. 1935.295), „Der Aufbruch der Apostel“ Brett II, III (Stockholm, Inv.-Nr. 254) und „Porträt eines Mannes“ Brett I,II (Kansas City, Inv.-Nr. 31-112). Der jüngste Jahrring aller Tafeln stammt somit aus dem Jahr 1531.

Da bei Buchenholz normalerweise der gesamte Querschnitt genutzt und nur die Rinde entfernt wurde, kann von einem frühesten Fälldatum ab 1531 ausgegangen werden. Bei einer Mindestlagerzeit des Holzes von zwei Jahren könnte das Gemälde somit ab 1533 entstanden sein.

Prof. Dr. Peter Klein