Object:	Flachglasfragment vom Potsdamer Stadtschloss
Museum:	Potsdam Museum - Forum für Kunst und Geschichte Am Alten Markt 9 14467 Potsdam +49 331 289 6821 museum- geschichte@rathaus.potsdam.de
Collection:	Brandenburgisches Glas
Inventory number:	AK-2016-321
	Museum: Collection: Inventory

Description

Flachglasfragment aus gewalztem, entfärbtem Glas, einseitig zerkratzt mit Schuppenbildung durch Korrosion, die andere Seite stark korrodiert, Kraterbildung, gut erhalten. Das Scheibenstück wurde 1988 bei Ausgrabungen auf dem Areal des Potsdamer Stadtschlosses in einer Fanggrube eines Abwasserkanals zur Havel gefunden. Man übergab es dem Museum noch im gleichen Jahr. Die Chemikerin Heike Bronk, die das Fragment untersucht hat, bezeichnet es als "auffallend gut entfärbtes Flachglas" bzw. "Kristallglas" (Bronk, Chemisch-analytische Untersuchungen, 1998, S. 105). Aufgrund der Fundsituation datiert sie es in die 2. Hälfte des 17. Jahrhunderts. Der Bodenfund beweist, dass nicht nur zur Veredelung bestimmte Hohlgläser aus dieser verbesserten Glasrezeptur hergestellt wurden, sondern auch Fensterglas. Die Potsdamer Hofglashütte am Hakendamm erzeugte seit 1679, unter der Leitung Johann Kunckels, dieses besonders reine farblose Keideglas, soweit wir wissen allerdings zunächst lediglich Hohl- und kein Tafelglas. Der von 1692 bis 1694 am Hakendamm tätige Hugenotte Matthieu de Simony de Tournay sollte zwar besonders reines Flachglas liefern, hingegen deutet die Quellenlage darauf hin, dass ihm dieses nicht gelang (Schmidt, Brandenburgische Gläser, 1914, S. 37). Die andere Potsdamer Hütte in Drewitz hingegen soll ab 1677 unter dem hessischen Glasmeister Georg Gundelach Kristallglas hergestellt haben. Bereits im Vorjahr beaufsichtigte der Bildhauer Michael Dobbeler die Optimierung des dortigen Flachglasofens und "gute Strecksteine von Ton darin machen zu lassen" (Schmidt, Ebd., S. 25). Die ältere "Schobglashütte" für Fensterglas Marienwalde in der Neumark konnte kein Kristallglas liefern. Es ist deshalb naheliegend, dass diese Scheibe erst nach Gundelachs Ankunft in Drewitz als Ersatz für ein zerbrochenes Fenster des 1662 bis 1673 erbauten Schlosses eingesetzt wurde. [Verena Wasmuth]

Basic data

Material/Technique: Glas / gewalzt

Measurements: H. 4,9 cm; B. 6,6 cm; Stärke 0,4 cm

Events

Created When 1677-1688

Who Potsdamer Glashütte

Where Drewitz

Found When 1988

Who

Where City Palace, Potsdam

Keywords

• Bodenfund

- Fragment
- Glasscheibe
- Glasscherben
- Sheet glass

Literature

 Heike Bronk (1998): Chemisch-analytische Untersuchungen frühneuzeitlicher Gläser Mittel- und Südeuropas unter Anwendung einer quasi-zerstörungsfreien Mikroprobenahmetechnik. Berlin, Abb. 4.3, S. 91