

	Object: Glasscherben aus Farbglas-Experimenten
	Museum: Stiftung Preußische Schlösser und Gärten Berlin-Brandenburg Am Grünen Gitter 2 14414 Potsdam 0331.96 94-0 info@spsg.de
	Collection: Glas
	Inventory number: If 24658/106

Description

Fragmente aus massivem Glas, scheinbar ofengeformt; darunter zwei größere opake Stücke in Braunrot, ein amethystfarbenes Stück, zwei längliche Stücke in opakem Honigbraun, eine hohlgeblasene Rubinglasscherbe mit Waffelmuster sowie zwei Scherben aus farblosem Glas mit eingeschmolzenen Rubinglasfäden.

Die Bruchstücke kamen bei archäologischen Ausgrabungen am historischen Standort der Experimentalglashütte von Johann Kunckel (um 1635–1703) auf der Pfaueninsel zutage. Sie belegen, dass sich der Alchemist mit der Entwicklung zahlreicher Glasfarben und Verfahren beschäftigte; so ist die Waffelmusterung durch das Einblasen in eine reliefgebende Form, etwa einem Gitternegativ entstanden. Die lebrige Färbung der beiden großen Stücke verweist auf Goldrubinglas, das Kunckel mit Privileg des Großen Kurfürsten auf der Pfaueninsel herstellte (vgl. Schmidt, Brandenburgische Gläser, 1914, S. 137). Vermutlich handelt es sich bei den eingeschmolzenen roten Glasfäden ebenfalls um Goldrubinglas. Pokale mit spiralförmig eingeschmolzenen Rubinglasfäden im Schaft werden meist pauschal der Helmbachhütte im südlichen Böhmerwald zugeschrieben. Auch aus dem thüringischen Glasmacherort Lauscha sind derartige Waren seit dem ausgehenden 17. Jahrhundert überliefert. [Verena Wasmuth]

Basic data

Material/Technique:	Glas / ofengeformt
Measurements:	Kästchen 8 cm x 8 cm

Events

Created	When	1685-1688
	Who	Glashütte Pfaueninsel
	Where	Pfaueninsel
Found	When	1973-1974
	Who	
	Where	Pfaueninsel
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Johann von Löwenstern-Kunckel (1630-1703)
	Where	

Keywords

- Bodenfund
- Farbglas
- Fragment
- Glasscherben
- Rubinglas

Literature

- Rau, Günter und Monica (2009): Das Glaslaboratorium des Johann Kunckel auf der Pfaueninsel in Berlin. Berlin, S. 50, Taf. 36.5 und 70.2