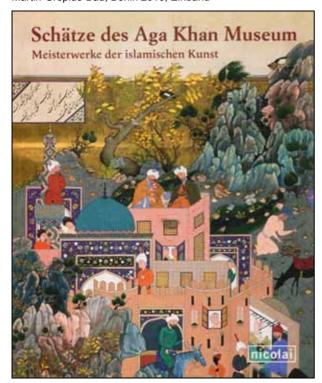
## Glasgefäße aus Persien, 8 bis 12 Jhdt., Sammlung Aga Khan Museum

Auszug aus Ladan Akbarnia, Der Iran im Mittelalter, S. 165 ff.

Abb. 2011-2/227 Ausstellungskatalog Schätze des Aga Khan Museum Meisterwerke der islamischen Kunst Martin-Gropius-Bau, Berlin 2010, Einband



Ausstellungskatalog Schätze des Aga Khan Museum Meisterwerke der islamischen Kunst Herausgeber Verena Daiber und Benoît Junod Ausstellung Martin-Gropius-Bau, Berlin 17. März bis 6. Juni 2010 Nikolaische Verlagsbuchhandlung, Berlin 2010 287 Seiten, sw. und farbige Abbildungen ISBN 978-3-89479-603-7 bestellen z.B. www.amazon.de, €34,95 + Porto

## Glasgefäße mit verschiedenen Dekortechniken

Die islamische Glasherstellung entstand aus einer Tradition, die im 1. Jhdt. v. Chr. im syrischpalästinensischen Raum ihren Anfang nahm. Das geschmolzene Glas wurde mit einem Blasrohr aufgeblasen und mit speziellen Werkzeugen in die gewünschte Form gebracht. Schon früher, bereits im 3. Jtsd. v. Chr., hatten Handwerker herausgefunden, wie man aus Rohmaterialien Glas herstellt. Allerdings formten sie das Glas bis etwa 50 v. Chr. um einen entfernbaren Kern oder in Gussformen, was sehr zeit- und arbeitsintensiv war und nur eine Produktion in geringer Stückzahl zuließ. Die Flaschen dieser Gruppe repräsentieren einige der verschiedenen Techniken, in denen iranisches Glas in den Jahrhunderten nach der islamischen Eroberung hergestellt wurde.

Der Henkelbecher (Kat. Nr. 118) mit abgeflachtem kugelförmigem Körper, niedrigem kreisrundem Fuß, leicht ausgestelltem zylindrischem Hals und einer fächerförmigen Daumenstütze erinnert an ähnlich geformte, in das 10. bis 11. Jhdt. datierte Krüge aus dem Iran oder Zentralasien, die für Maßgefäße gehalten werden (siehe beispielsweise Carboni 2001, 148-149, cat. nr. 36b). Das Objekt weist außerdem Schnittdekor in Wellen- und Zickzackformen auf, eingerahmt von Doppellinien, um Hals und Körper.

Kat.Nr. 118, S. 166
Henkelbecher mit angesetztem Henkel
Glas, geblasen, linearer Schnittdekor
H 11 cm, D 12,2 cm
Iran, 10. Jahrhundert
AKM 00650 [Aga Khan Museum]
Publiziert: AKTC 2009a, 167; AKTC 2009b, 167
[Aga Khan Trust for Culture; siehe unten Literaturangaben]



Glasschnittdekor kam im Iran unter den Sassaniden (224-651) auf und wurde bis mindestens ins 11. Jhdt. ohne Unterbrechung angewendet. Die Objekte sind meist in Intaglio-Technik verziert, bei welcher das Glas tief eingeschnitten wird, oder in Reliefschnitt, bei welchem die Oberfläche um das gewünschte Muster herum weg geschliffen wird (ibid., 71). Der Henkelbecher zeigt ein lineares Muster in flachem Relief, während die zylindrische türkise Flasche mit kurzem, ausgestelltem Rand (Kat. Nr. 120) und eine weitere zylindrische Flasche aus farblosem Glas mit langem Hals (Kat. Nr. 122) mit tiefer eingraviertem Relief verziert sind. Mithilfe stilistischer Vergleiche mit Objekten ähnlicher Form und Dekoration (siehe ibid., 95, cat. nr. 25a und 154, cat. nr. 3.5c) ist die türkise Glasflasche Kat. Nr. 120 dem iranischen Raum des 9. bis 10. Jhdts. zuzuordnen. Ein stilistischer Vergleich mit anderen zylindrischen Glasflaschen mit geschnittenem und facettiertem Dekor legt für die farblose Glasflasche Kat. Nr. 122 eine ähnliche Zuordnung nahe (ibid., 93-95, cat. nr. 23a, 25 [um den Hals]). Das Motiv der umgekehrten Tropfen auf der Schulter dieses Stücks erinnert an die obere von zwei Reihen mit einem tropfenförmigen Muster auf einer Flasche in der Kuwaiter Al Sabah Collection im "Dekorstil C" von Samarra (Irak). Sie liefert damit einen Hinweis auf die interkulturellen Bezüge zwischen dem Iran und Mesopotamien zu dieser Zeit.

Kat.Nr. 120, S. 168 Türkise Flasche Glas, frei geblasen, bearbeitet im Reliefschnitt, H 14,1 cm Iran, 9.-10. Jahrhundert AKM 00657, Publiziert: AKTC 2009a, 167; AKTC 2009b, 167





Eine weitere Flasche dieser Gruppe ist ein Beispiel für formgeblasenes Glas, auf das Glasfäden appliziert und gezogen wurden (Kat. Nr. 121). Die Technik, Glas in eine Form zu blasen, war im östlichen Mittelmeerraum unter den Römern im 1. und 2. Jhdt. n. Chr. verbreitet (siehe Kat. Nr. 123). Dieses türkise Stück ist von komprimiert runder Form und mit einem in der Gussform gestalteten Dekor verziert (siehe Carboni -Whitehouse 2001, 81-85, cat. nr. 10-11 und cat. nr. 121). Der untere Teil der Flasche (Kat. Nr. 121) ist mit einem Gittermuster aus konzentrischen, abgerundeten Rauten überzogen. Der Hals ist mit drei Reihen eines Glasfadendekors geschmückt; darunter zieht sich eine zweireihige Verzierung aus Glasfäden, die an den Schulterdekor von syrischen Flakons des 7. oder 8. Jhdts. erinnern (ibid., 112-113 cat. nr. 29-32). Kugelrunde Flaschen mit langem Hals wurden zur Standardform im frühislamischen und mittelalterlichen Iran und regten möglicherweise ähnliche Keramikformen der Seldschuken an (Carboni 2001, 237 und Kat. Nr. 67). Farbiges und in der Form geblasenes Glas wird im Allgemeinen dem Nordostiran des 12. bis 14. Jahrhunderts zugeordnet (Carboni - Whitehouse 2001, 98-99, cat. nr. 25-26 und Carboni 2001, 236-237, cat. nr. 66).

Kat.Nr. 121, S. 168 Türkise Flasche mit Applikationen und Glasfadendekor Glas, in die Form geblasen, H 23 cm Iran, 12. Jahrhundert AKM 00661, Publiziert: AKTC 2009a, 167; AKTC 2009b, 167



← Kat.Nr. 122, S. 168
Flasche mit langem Hals und Relief in Schnittdekor
Glas frei geblasen, bearbeitet im Facettenschnitt, H 19,1 cm
Wahrscheinlich Iran, spätes 9.-10. Jahrhundert
AKM 00646, Publiziert: AKTC 2009a, 167; AKTC 2009b, 167

Glasgefäße des täglichen Gebrauchs waren normalerweise nicht verziert. Bestenfalls wurden sie, wie dieses Stück, mit Henkeln oder Ösen zum Aufhängen versehen. Diese Flasche ist - obwohl es sich um eine eher einfach ausgebildete Form handelt - insofern interessant, als sie die Schwierigkeiten bei der Zuordnung von früh-islamischem Glas veranschaulicht. Das Behältnis ist kugelförmig und besitzt einen kurzen, engen Hals mit ausgestelltem Rand. Drei Ösen sind jeweils mit einem kreisrunden Medaillon in gleichmäßigen Abständen um den Körper appliziert. Diese Medaillons sind mit einer dreizeiligen Kufi-Inschrift versehen, die den Künstler Abū Ğa'far nennt.

Kat.Nr. 119, S. 167 Glasflasche mundgeblasenes Glas, Applikationen und Abdrücke, D 22,5 cm Syrien oder großiranischer Raum, 8.-9. Jahrhundert Inschrift (arabisch): "Arbeit des Abū Ğa'far" AKM 00644, Publiziert: AKTC 2009a, 166; AKTC 2009b, 166



Gefäßstempel mit Kufi-Inschrift befinden sich unter anderem in der Al Sabah Collection in Kuwait (Carboni 2001, 282, cat. nr. 3.49a-c). Eines der Gefäße enthält Medaillons, ähnlich denen der hier ausgestellten Flasche, mit einer Inschrift, welche "die Arbeit" eines anderen Künstlers erwähnt (ibid., cat. nr. 3.49b). Stefano Carboni hat diese gestempelten Medaillons als syrisch eingeordnet und ins 8. bis 9. Jhdt. datiert. Der kugelrunde Körper dieser Flasche spricht ebenfalls für eine früh-islamische Datierung und eine Zuordnung in die Region Syrien, da ihre Form unter spätrömischen Gläsern des ostmediterranen Raumes (Küstenregionen des heutigen Syrien, Libanon, Israel und Ägypten) vorkommt (Carboni 2001, 15-16, 26-27 und 39-42). Dennoch mag das Stempeln von Gefäßen die Fortsetzung einer sassanidisch-iranischen Tradition gewesen sein. Es lässt sich kaum beweisen, dass diese Flasche, welche die Charakteristika zweier bedeutender Traditionen aus vor-islamischer Zeit mit dem urtypischen Merkmal islamischer Kunst - der Schrift - verbindet, auf iranischem Gebiet von einem syrischen Künstler hergestellt wurde. Möglich wäre auch, dass ein iranischer Künstler ein aus Syrien oder Mesopotamien in den Iran importiertes Objekt nachbildete, oder dass die Flasche in Syrien von einem Künstler hergestellt wurde, der mit iranischen Kunsttraditionen vertraut war und diese in sein Werk einfließen lassen wollte. Wo, wann und von wem auch immer sie hergestellt wurde - diese Flasche ist aufgrund ihres hervorragenden Erhaltungszustandes und der Fragen, die sie aufwirft, von Bedeutung.

Kat.Nr. 123, S. 169 Flasche Glas in die Form geblasen, Applikationen, Höhe 28 cm Großiranischer Raum, 10.-11. Jahrhundert AKM 00648, Publiziert: AKTC 2007a, 93 (Nr. 61); AKTC 2007b, 86 und 90 (Nr. 61); AKTC 2009a, 169; AKTC 2009b, 169



Diese ungewöhnliche honiggelbe, in der Form geblasene Glasflasche ist in zwei Dekorregister aufgeteilt. Das untere Register ist mit einem Omphalos-Muster und Palmetten ausgefüllt, während das obere konzentrische Herz- oder Rautenformen aufweist. Zwei kleine Henkel, eher Ösen, sind an der Schulter angebracht. Glas in der Form zu blasen war eine römische Technik, die später im gesamten islamisch-mediterranen Raum übernommen wurde. Zunächst wird ein Bronze-, Terracotta- oder Lehmmodel mit dem gewünschten Muster in Negativform auf der Innenseite hergestellt. Dann führt der Glasbläser einen Glasklumpen (Vorformling) an der Glasbläserpfeife in den Model ein und bläst diesen auf, bis er die Vertiefungen im Muster ausfüllt. Das Objekt wird aus der Form entfernt und nochmals gebla-

sen, dann mit einem **Nabeleisen** [Hefteisen] entfernt und gehalten, um es zu veredeln. Obwohl es sich, im Vergleich zur Schnitttechnik, um eine kostengünstige und einfache Herstellungsmethode handelt, war das Formblasen doch ein komplexer Prozess, der erhebliches Geschick und Kreativität erforderte (siehe Carboni 2001, 197 für eine vollständige Beschreibung dieser Technik).

Mittelalterliche **Metallformen** für islamische Keramik in Originalgröße sind nicht bekannt. Für die **Glasherstellung** hingegen sind **zwei Metallmodel** erhalten, die 2001-2002 ausgestellt wurden (Carboni - Whitehouse 2001, 84-85, Nr. 10-11).

Die hier gezeigte Flasche wurde wahrscheinlich in einem zwei-teiligen Model hergestellt, der zunächst zusammengefügt und nach dem Einblasen des Vorformlings wieder auseinander genommen wurde. Anschließend wurde das Muster außerhalb des Models veredelt. Einerseits hat das Objekt von der Form her einige Ähnlichkeiten mit einer Reihe von viel kleineren, einhenkligen Flaschen in Tropfenform aus Mesopotamien im 9. Jhdt.. Andererseits zeigen verschiedenfarbige Glasflaschen des 10. bis 12. Jhdts. aus dem Iran die Omphalos- und Blattmuster (siehe Carboni 2001, 210-229, cat. 53a, 59 und 62).

## Siehe unter anderem auch:

PK 2000-2	SG, Eine Polemik: Köpfe von Pharaonen und Cäsaren aus Glas, gegossen, geschmolzen,
	gepresst, gedrückt, überfangen und dann geschnitten, geschliffen, poliert?
PK 2000-5	SG, Form-geblasenes Glas (Schale Ennion, 1 Jhdt. n.Chr.)
PK 2001-5	SG, Türkis-opake Schale aus Chorasan - geschliffen oder gepresst?
PK 2002-3	Makharadze & Saginashvili, Eine achaemenidische Glasschale aus Sairkhe, Georgien
PK 2002-3	Seipel, Achaemenidische Schale aus Glas im Glas- und Keramik-Museum Teheran
PK 2002-3	Stern, Achaemenidische Glasschale im Inventar des Parthenon in Athen
PK 2002-3	SG, Zur Herstellung der achaemenidischen Schalen aus Glas: "Cast and Cut?"
PK 2003-1	SG, Eine in einer Hohlform geprägte Schale aus Quarzkeramik aus dem Iran (Chorasan)
PK 2003-1	SG, Türkis und Azur. Quarzkeramik im Orient und Okzident (Chorasan)
	Ausstellungs-Katalog Kassel 1999 von Ralf Busz und Peter Gercke (Hrsg.)
PK 2003-2	Carboni, Verwendung von Glas als Dekoration in der Architektur der islamischen Welt
PK 2003-4	, and the second se
PK 2003-4	SG, Beispiele für geschliffenes islamisches Glas 9 10. Jhdt Auszug aus Carboni,
	Glass from Islamic Lands, Al-Sabah Collection Kuwait National Museum, London 2001
PK 2003-4	Whitehouse, Zwei Formen aus Metall für form-geblasenes Islamisches Glas
	[Molds for Mold Blown Glass]
PK 2006-3	Ein interessantes Buch: Whitehouse, Sasanian and Post-Sasanian Glass
	in the Corning Museum of Glass, Corning 2005
PK 2008-3	en de la companya de
	Islamic Art and Architecture in Fatimid North Africa and Egypt
DI	(Schale Chorasan) (Auszug und deutsche Übersetzung)
PK 2009-1	Othman, Die Techniken der Glasherstellung in Syrien in byzantinischer Zeit
DI	und ihre Entwicklungsphasen (mit Literaturangaben)
PK 2009-3	SG, Antike, römisch / syrische Gläser aus dem Schatz von Begram,
	Afghanistan - les trésors retrouvés - Collections du musée national de Kaboul
DIV 2000 2	Ausstellung im Musée national des Arts asiatiques - Guimet, Paris, 2006-2007
PK 2009-3	SG, Menninger, Untersuchungen zu den Gläsern und Gipsabgüssen aus dem Fund von Begram (Afghanistan), Würzburg 1996
PK 2010-1	Lierke, Über gepresste Gläser aus Begram, die große Berliner Amphora
FK 2010-1	und keltische Glasarmringe
PK 2010-1	Lierke, Die Facettenschliffbecher und die so genannten frühen "Hochschnitt"-Gläser
FK 2010-1	Intaglio und Relief - Schleifen und Pressen bei den Römern
	Auszug aus Lierke, Antike Glastöpferei, Mainz 1999
PK 2010-2	
	Whitehouse, Islamic Glass in The Corning Museum of Glass, Volume One, 2010
PK 2010-3	SG, Opak-grüne Schale mit Vögeln und "Lebensbaum"-Motiven
	"in eine Form abgesenkt und geschliffen"?
PK 2010-4	Lierke, Zu Pressglas-Korrespondenz 2010-3: Opak-grüne Schale mit Vögeln
	und "Lebensbaum"-Motiven "in eine Form abgesenkt und geschliffen"?
PK 2011-1	SG. Geschliffene Glasschale mit Szenen aus dem Alten und Neuen Testament. 45. Jhdt.



PK 2011-2 SG, Antike Gläser, gefunden auf der Arabischen Halbinsel, Sammlungen Riyadh

Schale Obernburg, Archäolog. Staatssammlung München - Glanzstücke des Museums

## Literaturangaben (Auszug), S. 282-287

(Bücher, die nach 1990 erschienen sind)

Aga Khan Trust for Culture, Splendori a Corte: Ara del Mondo Islamico nelle Collezioni del Museo Aga Khan, Milano 2007

Aga Khan Trust for Culture, Spirit & Life: Masterpieces of Islamic Art from the Aga Khan Museum Collection, London 2007

Aga Khan Trust for Culture - Gulbenkian Museum, The Path of Princes, Lissabon 2008 (englisch and portugiesisch)

Aga Khan Trust for Culture - Fundación Real de Toledo, Geographies of Islam, Toledo 2008 (Broschüre, englisch and spanisch)

Aga Khan Trust for Culture - Fundación »la Caixa«, Barcelona, Los mundos del Islam en la colección del Museo Aga Khan, Madrid 2009

Aga Khan Trust for Culture - Fundación »la Caixa«, Barcelona, Els mons de l'Islam a la collecció del Museu Aga Khan, Barcelona 2009

Atil, Esin, Renaissance of Islam: Art of the Mamluks, Washington, D.C.: Smithsonian Institution 1981

Atil, Esin (ed.), Islamic Art and Patronage: Treasures from Kuwait, New York 1990

Barrucand, Marianne - Bednorz, Achim, Moorish Architecture in Andalusia, Köln 1992 / 2002

Bloom, Jonathan, Al-Ma'mun's Blue Koran?, Revue des etudes islamiques 54 (1986), 59-65.

Bloom, Jonathan, The Blue Koran: An Early Fatimid Kufic Manuscript from the Maghreb. In: Deroche, Francois (ed.), Les Manuscrits du moyen-orient: Essais de codicologie et paléographie, Paris - Istanbul 1989, 95-99

Bloom, Jonathan, The Early Fatimid Blue Koran Manuscript, Graeco-Arabica 4 (1991), 171-78.

Bloom, Jonathan M., Arts of the City Victorious: Islamic Art and Architecture in Fatimid North Africa and Egypt, New Haven - London 2007

Canby, Sheila R., The Golden Age of Persian Art, 1501-1722, London: British Museum Press 1999

Canby, Sheila R., Islamic Art in Detail, London 2005

Canby, Sheila R., Shah Abbas: The Remaking of Iran. London: British Museum Press 2009

Carboni, Stefano (ed.), Glass from Islamic Lands: The al-Sabah Collection, Kuwait National Museum, New York 2001

Carboni, Stefano (ed.), Venice and the Islamic World 828-1797, New York 2007

Carboni, Stefano - Whitehouse, David, Glass of the Sultans, New York: The Metropolitan Museum of Art 2001

Casamar, Manuel - Fernández, Fernando Valdés, Les objets egyptiens en cristal de roche. In: Barrucand, Marianne (ed.), L'Egypte fatimide: son art et son histoire, Paris 1999, 367-382.

Goitein, Solomon D., A Mediterranean Society: The Jewish Communities of the Arab World as Portrayed in the Documents of the Cairo Geniza, Berkeley, CA 1967-1983

Kessler, Adam T., Empires beyond the Great Wall: The Heritage of Genghis Khan, Los Angeles 1994

Komaroff, Linda - Carboni, Stefano (eds.), The Legacy of Genghis Khan. Courtly Art and Culture in Western Asia, 1256-1353. New Haven - London: Yale University Press 2002

Pourjavady, N. (ed.), The Splendour of Iran 3, London 2001

Makariou, Sophie (ed.), L'Orient de Saladin. Ausstellungskatalog. Paris: Institut du Monde Arabe 2001

Schubert, Eva hrsg., Die Mudejar-Kunst. Islamische Asthetik in christlicher Kunst. Museum With No Frontiers, Tübingen - Berlin 2006

Richard, Francis, Splendeurs persanes. Paris 1997

Wright, Denis, The English amongst the Persians during the Qajar Period 1787-1921, London 1977