

**Buch des Monats April 2011**  
**Bernard Forest de Bélidor:**  
**Architectura hydraulica [deutsch]**  
**Augsburg: Johann Georg Mertz;**  
**[Ulm: Wagner] 1740-50**  
**(StB Ulm: 16886)**

Der französische Architekt, Ingenieur und General Bernard Forest de Bélidor wurde 1697/1698 in Katalonien geboren. Er studierte Mathematik und Physik und wurde anschließend Professor an der neuerrichteten Artillerieschule in La Fère (Dép. Aisne). 1742 nahm er als Adjutant Philippe-Henri de Ségurs am Feldzug in Bayern teil. Mit dem Prinzen von Conti ging er 1744 nach Italien und 1745 in die Niederlande, wo er bei der Eroberung von Charleroi beteiligt war. In Anerkennung seiner Leistungen wurde er zum Oberst befördert. Ab 1758 war er Direktor des Pariser Arsensals und Generalinspektor der Mineure. Er war Mitglied der Academie des Sciences und der Royal Society. Er starb am 8. September 1761 in Paris. Seine Bedeutung liegt in erster Linie in seinem Wirken als Vorreiter eines Ingenieurwesens auf wissenschaftlicher Grundlage. 1729 veröffentlichte er sein Werk "La science des ingénieurs", das bis ins 19. Jahrhundert als Standardwerk des Ingenieurwesens galt. Sein 1737–53 erschienenes Werk "Architecture hydraulique" war das erste Kompendium des Wissens über die Hydraulik. Seine Werke wurden früh auch ins Deutsche übersetzt und wirkten dort anregend auf die noch im Entstehen begriffene Ingenieurwissenschaft. Die Ausgabe 1-12 der Übersetzung in zwei Bänden wurde bei Christian Ulrich Wagner in Ulm in Jahren 1740-50 gedruckt wie ein eigenhändiger Eintrag Wagners auf dem Vorsatz belegt: "Dieses Buch ist bey Christian Ulrich Wagner, dem ältern gedruckt worden" bzw. "Ist bey Christian Ulrich Wagner, dem ältern gedruckt worden."

Literatur: Dictionnaire de biographie française. 14.1979, Sp. 441-442; Brockhaus Enzyklopädie. 21. Aufl. Bd. 3.2006, S. 546; Elmar Schmitt: Die Drucke der Wagnerschen Buchdruckerei in Ulm 1677-1804. Bd 1.2. Konstanz 1984. (Veröffentlichungen der Stadtbibliothek Ulm ; Bd 4.5.)