

# BBB

AIXTRACT

**Bezirksgruppe Aachen**

**Bund Deutscher Baumeister  
Architekten u. Ingenieure e.V.**



**I-3/99**

Aus dem Inhalt

**Der Aachener Glaskubus  
Ehrung langjähriger Mitglieder  
Mut zum Schiedsgericht  
Französische Donjons**

Titelthema

**Bemessung von spritzbeton-  
verstärkten Stahlbetonstützen**

# FRANZÖSISCHE DONJONS:

GIB präsentiert Ausstellung

*Gelungene  
Jahresabschluß-  
veranstaltung  
der BDB-  
Bezirksgruppe  
Aachen*

*Nachdem der BDB-Kollege Architekt Dipl.-Ing. Bernhard Siepen Anfang 1997 über die ein Jahr zuvor von ihm gegründete Gesellschaft für Internationale Burgenkunde Aachen e.V. – GIB unterrichtet hatte, war eine besondere Einladung für die BDB-Mitglieder der Bezirksgruppe Aachen nun fällig. Im Gewerbeobjekt Oligsbendengasse 18 fand die Ausstellung und Veranstaltung am 16.11.1998 einen angemessenen Rahmen. Als Familienveranstaltung organisiert waren auch viele Angehörige und Kinder dabei.*

Nach Vorführung des am 13. und 16.11.98 gesendeten WDR 3-Berichts und einer kurzen Begrüßung durch den Ehrenvorsitzenden der Aachener Bezirksgruppe Dipl.-Ing. Heinrich Görres führte Herr Siepen, geschäftsführendes Vorstandsmitglied der GIB, fachmännisch durch die umfangreiche, wissen-



*Das imposante Modell „Donjon von Couchy“ mit informativen Schautafeln.*

schaftlich fundierte Ausstellung bestehend aus 55 Schautafeln und dem 6 x 6 m großen, bis zu 2,40 m hohen, maßstabsgetreuen Modell – man muß es „life“ gesehen haben, um eine echte Vorstellung seiner Dimension zu bekommen.

Was den authentischen Nachbau dieser 1917 bei einer Frontverlegung durch deutsche Truppen zerstörten Burg und des Donjons von Coucy anbetrifft, können gerade wir Bausachverständigen uns ein gutes Urteil erlauben, wie aufwendig die Erstellung dieses Modells war, welches von bis zu 2.500 handbemalten und größtenteils selber entworfenen und modellierten Figuren bevölkert ist. Auf der Basis von vorhandenen Archivfotos und -zeichnungen von Viollet-le-Duc als bekanntem französischen Burgenrestaurator erstellte das GIB-Architektenteam unter Regie von Herrn Siepen die für den Nachbau erforderlichen Zeichnungen im Modellmaßstab 1 : 25. Damit wird es uns heute möglich, in den architektonisch geschickt geöffneten

DONJONS



Runddonjon mit seinem 12-eckigen Innenraum auf allen 3 Geschossen Einblick zu nehmen. Hierbei wird die Konstruktion der bis zu 7,5 m starken Wände und Sternrippengewölbe aus Füllmauerwerk sichtbar, ein „Kunstwerk und eine Kunstfertigkeit des Modellbaus“!

Einige technische Zahlen zum Wohnturm: 54,75 m Höhe ab Grabensohle, 30,2 m Durchmesser, Raumvolumen von 40.736 cbm, Grundfläche von 716 qm, lichte Geschoßhöhen von 13,2-13,9 m, Innenraumdurchmesser von 15,0 - 15,8 m, Mauerstärken von 7,2 - 7,6 m. Im Vergleich zu den königlichen Donjons von Philipp II. August war nicht nur der 1226-1229 von Enguerrand III. errichtete Donjon der größte, sondern alle 4 ihn umgebenden Flankentürme waren alle größer als die königlichen, welche politische Herausforderung! Die Geschichte der 3 Jahrhunderte herrschenden Dynastie der Enguerrand läßt sich wunderbar nachlesen in Barbara Tuchmanns Bestseller „Der Ferne Spiegel“.

Die mit vorgenannten Zahlen belegte Akribie setzt sich auf allen Schautafeln fort, die gerade die Handschrift eines Architekten wiedergeben. Alle Tafeln sind in deutscher, französischer und englischer Sprache verfaßt, wofür sich die Romanistin Frau Dr. Krämer verantwortlich zeigte.

Der Bericht würde ellenlang, wenn wir heute auf Einzelheiten der mit Informationen gespickten Schautafeln eingehen wollten. Architekt Dipl.-Ing. von Eicken, Vorstandsmitglied der aktiven Aachener BDB-Bezirksgruppe, würdigte nach der informativen, von Glühweindüften begleiteten Führung durch die Ausstellung die Leistung der GIB-Aktiven und von Herrn Siepen als „Architekt und Bauleiter dieser Ausstellung“.

Was die BDB-Mitglieder auch wissen sollten, ist, daß der Kollege Siepen mit seiner Gattin und einem befreundeten Architekten über 12 Jahre lang 130 Donjons für eine in Vorbe-



Sachkundige Führung durch Herrn Siepen, Dipl.-Ing., Architekt BDB

reitung befindliche Veröffentlichung untersucht, aufgemessen und gezeichnet haben. Alle Recherchen flossen in diese einmalige Ausstellung hinein. In einem Vortrag im Forum der Sparkasse Aachen während der Ausstellung vom 9.-27. März 98 in der Kundenhalle am Münsterplatz stellte Herr Siepen in einer Multimediashow gerade die Grundrivielfalt dieser vielen Donjons vor. Über 120 Zuschauer hörten damals aufmerksam zu. Schon bei den **Deutsch-Französischen Kolloquien**, von Herrn Dr. Stercken und dem derzeitigen 1.Vorsitzenden

der GIB, Herrn Konsul Dr. Renfert, ins Leben gerufen, hatte die GIB in den letzten 3 Jahren im Aachener Rathaus durch Ausstellungen auf sich aufmerksam gemacht.

Nachdem die Ausstellungen im Frühjahr und Herbst 98 gerade bei Schulklassen vom 4.-7. Schuljahr auf großes Interesse stieß, wollte die GIB nochmals durch Einladung der Schuldirektoren und Verantwortlichen des Fachbereichs Geschichte aller 22 Aachener Gymnasien und zahlreicher Lehrstühle der RWTH Aachen am 12. Dezember 98 auf die wissenschaftlich-pädagogisch

Beteiligte Fachfirma am Bau

Anzeige



*vorweihnachtliche Stimmung bei Kerzenschein mit Glühwein und Printen*

wertvolle Arbeit hinweisen. Herr Dr. Daldrup als Bürgermeister der Stadt Aachen begrüßte und würdigte diese Ausstellung. Hiernach hob Herr Siepen die Verdienste von Herrn Dr. Bernhard

Nordhoff als vormaligen Kulturdezernenten der Stadt Aachen, heute der Stadt Frankfurt, mit seinem Programm „Arbeit statt Sozialhilfe“ hervor und verlieh ihm die Ehrenmitgliedschafts-

urkunde der GIB. Herr Dr. Nordhoff sagte in einer alle begeisternden anschließenden Ansprache seine Hilfe gerade auf der Suche nach weiteren Ausstellungsorten zu.

Dr. Hans Stercken, vormaliger 1. Vorsitzender der GIB, sprach in alt bekannter Frische über die deutsch-französischen Beziehungen und hob auch das Engagement für GIB des ehemaligen Französischen Außenministers André Bord hervor, der die nun laufende Ausstellung in Strasbourg möglich gemacht hat.

Prof. Dr. Phil. Dietrich Lohrmann sagte, von den Worten von Herrn Dr. Stercken aufgemuntert, nicht nur als GIB-Mitglied sondern auch als Ordinarius des Historischen Institutes, noch engere Zusammenarbeit mit der GIB zu. Daher fand am 8. Januar 1999 eine Führung mit Studenten des Historischen Institutes statt, ehe die GIB-Mitglieder die Aachener Ausstellung demontierten und am 15. Januar in der „Europastadt Strasbourg“ aufbauten, wo am 19. Januar eine erste Pressekonferenz mit dem Vizepräsidenten des

*Fotos Strasbourg: Bernhard Siepen*



*Strasbourg, moderne und dynamische Stadt mit großer Vergangenheit*

Conseil Général, M. Troestler, Herrn Siepen und Journalisten verschiedener Zeitungen und von Radio Europa stattfand.

„Französische Donjons“ – eine gelungene Ausstellung in dem erst 2 Jahre alten Hôtel du Département, Sitz des Conseil Général Bas Rhin und Arbeitsplatz von annähernd 1.000 Mitarbeitern, in besonders reizvollem Flair und stimmungsvoller, historischer Umgebung untergebracht, sicherlich der bisherige Höhepunkt für diese Ausstellung.

Dennoch hat die GIB Sorgen: Die lange vorgesehene Anschlußausstellung in der Abteikirche St. Leger von Soissons nahe bei Coucy soll auf den Sommer verlegt werden. Wo gibt es kurzfristig Ersatz? Vielleicht gibt es aus BDB-Kreisen Anregung, wie der GIB geholfen werden kann. Falls es eine Idee dazu gibt, bitten wir um Rückruf bei der Geschäftsstelle der GIB, Grindelweg 4, Tel. 0241 604500.

In Zukunft soll die Wander- und Wechsellausstellung auch in Kulturmetropolen oder gut besuchten Burgen Deutschlands, Frankreichs, Englands, Belgiens, der Schweiz, den Niederlanden und in Luxemburg gezeigt werden.

Wer an zukünftigen Veranstaltungen der GIB interessiert sein sollte, ist herzlich gerne eingeladen.



Neues Hôtel du Département als Ausstellungsort in historischer Umgebung

**Das Halbjahresprogramm II/99 bietet folgende Gelegenheiten:**

Freitag, 16. April 99, Beginn 19.00 Uhr

Lichtbildervortrag: *Eindrücke Irischer Burgen, Klöster und Landschaften*  
untermalt mit Folkloremusik, 3-Projektorenvorführung

Referent: Dipl.-Ing. Bernhard Siepen, Aachen

Ort: Restaurant Sandhäuschen, Laurentiusstr. 60, Aachen

flankierend: Bericht mit Lichtbildern über die zurückliegende Ausstellung in Strasbourg, zur laufenden Ausstellung und Presseberichte

Freitag, 7. Mai 1999, Beginn 19.00 Uhr

Anlaß: Jahreshauptversammlung

Ort: Restaurant Sandhäuschen, Laurentiusstr. 60, Aachen

Freitag, 11. Juni 1999, Beginn 19.00 Uhr

Lichtbildervortrag: *Burgen und Schlösser entlang der „Kronungsstraße“, Teil 1: von Sinzig – Düren*

Teil 11: Düren – Aachen im Halbjahresprogramm 11/99

Referent: Dipl.-Ing. Peter Schneider, Bonn

Maschinenbauer

Vorstandsmitglied der Landesgruppe Rheinland der Deutschen Burgenvereinigung e.V. (DBV)

Ort: Restaurant Sandhäuschen, Laurentiusstr. 60, Aachen

flankierend: Bericht mit Lichtbildern zur laufenden Ausstellung, zum Stand zukünftiger Ausstellungen und Presseberichte

Wir bauen mensch- und naturkonform

denn: **HOLZ  
HÄUSER  
BAUEN  
ÖKO IST  
LOGISCH**

**KOH**  
INGENIEUR-HOLZBAU  
TISCHLER-WERKSTÄTTE

Ringstraße 41 • 52078 Aachen-Brand  
Tel.: 0241/9 28 38 - 0 • Fax: 9 28 38-30



Eindrucksvolle, gute Gestaltung der Ausstellung „französische Donjons“ der GIB, Aachen