Besuch des Maschinenmuseums in Kiel-Wik

Reiner Schloßer, DL7KL

Am Sonntag, den 15. April 2012 besuchten Mitglieder unseres Ortsverbandes das Maschinenmuseum in Kiel-Wik, direkt am Nordostseekanal gelegen. Mit dabei Christel, DJ7LO, und Jürgen, DK5LQ, Annegret, DB7DS, und Jürgen, DF2DX, Jürgen W, DL2ZJA, Bernd, DL3GCB, Holger, DF1LG, und ich. Für uns überraschend auch dabei: Ein Fernsehteam des Norddeutschen Rundfunks mit der bekannten und charmanten Moderatorin Verena Püschel.

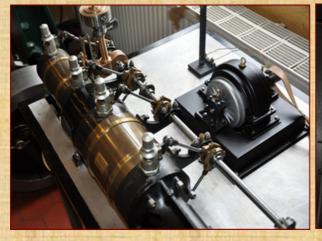
Für das Fernsehen ging es aber nicht um uns, sondern vordergründig um Kinder und Jugendliche, die sich für historische Dampftechnik interessieren. Der Museumsleiter, Herr Horter, führte sach- und fachkundig durch die Ausstellung und demonstrierte uns die Wirkungsweise einer historischen Watt'schen Dampfmaschine, an einem wunderschönen Modell. Das Modell ist ein Unikat und stellt ein Meisterstück der Modellbaukunst dar, wie Herr Horter bemerkte. Hervorstechendes Merkmal der Maschine ist der symmetrische Waagebalken, über den die Kolbenkraft auf die Pleuelstange übertragen wird. Anschließend erfolgte die Vorführung des Modells einer Zweizylinder-Tandem-Compound-Dampfmaschine, die bis ins 20. Jahrhundert hinein noch Stand der Technik war. Diese Anlagen waren in Betrieben und Kraftwerken zur Stromerzeugung im Einsatz. Weiter ging es in die nächste Halle an einem großen U-Bootsdiesel vorbei, zu einem verhüllten Objekt. Nach der Enthüllung wurde das Modell einer Watt'schen Wassererhaltungsmaschine sichtbar, eine Leihgabe der traditionsreichen Bergakademie Freiberg in Sachsen. Diese ausgesprochene Rarität früher Modellbaukunst (ca. 1840 erbaut) entsprach einer Maschine, die im Bergbau zum Wasserpumpen Verwendung fand. Außer diesen Highlights sahen wir zahlreiche Modelle von Maschinen und Motoren, eine Sammlung von diversen Ölkannen und auch ein wenig nostalgische Elektrik.

Es war ein sehr informativer und interessanter Vormittag. Jürgen hat bereits den am folgenden Montag gesendeten Beitrag bearbeitet und ihn bei YouTube ins Netz gestellt.

http://www.youtube.com/vmslindau







15.04.2012

Dampfmaschinen

im Modell









