

SHBS-Ausflug und Höck
vom Samstag, 14. August 2021
in Vaduz und Schellenberg (Liechtenstein)



High-Tech aus dem Fürstentum: Die Curta

1

Vor allem Laien mögen zunächst rätseln, was sich in diesen ominösen zylindrischen Metallgehäusen in der Grösse von Kamera-Wechselobjektiven wohl befinden mag: Eine Pfeffermühle? Eine Bleistiftspitzmaschine? Oder gar eine Handgranate mit Schieberegler zur Einstellung der Zeit bis zur Detonation?

Derartige Vermutungen oder Befürchtungen gehen fehl- glücklicherweise, vor allem, was die letztgenannte Option angeht. Denn es handelt sich um ein überaus ziviles Gerät, ein kleines technisches Wunderwerk mit mehr als 700 Teilen, ganz ohne Elektronik, nämlich die Rechenmaschine "Curta", welcher eine Sonderausstellung im Liechtensteinischen Landesmuseum in Vaduz gewidmet ist:

"Die CURTA ist die kleinste mechanische Rechenmaschine der Welt, die in grossen Stückzahlen gebaut wurde. Sie wurde 1938 von Curt Herzstark aus Wien patentiert. Für die Entwicklung blieb wegen des zweiten Weltkriegs vorerst keine Zeit. Curt Herzstark konnte als Häftling im Konzentrationslager Buchenwald in der Freizeit Pläne für seine Rechenmaschine zeichnen. Als Fürst Franz Josef II. nach Kriegsende auf die Erfindung aufmerksam wurde, gründete er die Rechenmaschinenfabrik Contina AG. Curt Herzstark baute den Fertigungsbetrieb unter schwierigen Bedingungen auf. Es gab es praktisch keine Fachkräfte, die wirtschaftlichen Bedingungen in Liechtenstein waren ungünstig. In der Ausstellung "Die Curta - Made im Liechtenstein" werden erstmals alle originalen Modelle der Entwicklungsgeschichte gezeigt. Das wirtschaftliche Umfeld, der Werdegang des Industriebetriebs und der Lebenslauf des Erfinders werden anhand von einzigartigen Objekten, Fotos, Filmen und Dokumenten dargestellt."

(Quelle: www.landmuseum.li vom 15.08.2021)

Wir trafen uns vor dem Museum in Vaduz, wo uns Hansjörg Nipp zunächst in die Geschichte der Curta einführte - eine sehr anregende Erzählung, bei der klar wurde: Die Historie der kleinen Maschine verbindet auf eine faszinierende, mitunter auch tragisch anmutende Weise Technikgeschichte und politische Geschichte, konzentriert in der Person und der Biografie des Erfinders Curt Herzstark und seinem Schicksal.

Hansjörg Nipp präsentierte und erklärte sodann den 19 Teilnehmern (einige davon waren auch aus dem Ausland angereist) einzelne besonders bemerkenswerte Exponate, darunter Prototypen und Demo-Modelle der Curta. Hansjörgs profunde Kennerschaft der Curta-Materie beweisen sein ausgezeichnet gemachtes Buch zu dieser Rechenmaschine ebenso wie seine kundige Kuratorenschaft der Ausstellung. Umfangreiches Bild- und Filmmaterial aus der Entwicklung und Produktion der Curta gaben einen Einblick in die schwierige Pionierzeit der Industrialisierung im Fürstentum.

Gegen Mittag wurde es Zeit für einen Ortswechsel. Ziel war der unweit von Vaduz in herrlicher Höhenlage gelegene Ort Schellenberg mit seinem Restaurant "Löwen", von dem aus ein wunderbarer Panoramablick ins Rheintal ging. Neben dem Blick in die Ferne war es der Blick auf die Teller, der die Gesichter zum Strahlen brachte. Denn aus der "Löwen"-Küche kamen feine Mittagessen zu uns auf den Tisch. Im schattigen Garten des Restaurants trotzten wir erfolgreich den Temperaturen von über 30 Grad - das war bislang wohl einer der heissesten Tage des Jahres!

Natürlich wurden nach dem Mahl Curtas und weitere Rechenmaschinen bestaunt, aber im Mittelpunkt stand der Austausch mit den anderen Maschinenfreundinnen und -freunden, die man immer wieder gerne trifft. Schön war's in Liechtenstein!

Matthias Reinshagen

Wer nicht dabei sein konnte, aber durch diesen Bericht Appetit bekommen hat, die Hintergründe der Curta kennenzulernen: Die sehenswerte Ausstellung im Liechtensteinischen Landesmuseum in Vaduz dauert noch bis zum Sonntag, 29. August 2021.



SHBS-Ausflug nach Vaduz mit Besuch des Liechtensteinischen Landesmuseums
am Samstag, 14. August 2021

Wir waren dabei:

helfo Morf
KURT EGGER
Steph B...
Margrit Kerditz
Bernad Schödel
Andreas Humpfer

Q. Zinner
Eveline Moser
Jäger
Benj. H...
Thomas Landolt
U. Brunner
Klaus Vorobely
Mathias
V. Brünser

Hans Brüniger