

T 100  
51

A  $\frac{1a}{65}$

# CANAL DU CENTRE

IN  
BELGIEN.

VON

ANTON SMRČEK,

INGENIEUR, ASSISTENT AN DER K. K. BÖHMISCHEN TECHNISCHEN HOCHSCHULE  
IN PRAG.

MIT 3 AUTOGRAPHIRTEN TAFELN.

LEIPZIG.

VERLAG VON ARTHUR FELIX.

1888.

Ä

Ä

۷۱

Ug 8150-44

## Vorwort.

---

Diese kleine Arbeit möge den Leser mit den Constructionsprincipien der heutigen Binnen-Schiffahrts-Einrichtungen vertraut machen. Keineswegs wollen wir Anspruch erheben, etwas absolut Neues vorgeführt zu haben, sondern vielmehr das im Principe Bekannte auf Grund eigener Anschauung mit hierbei vorgefundenen Neuerungen wiedergeben.

Der Canal du Centre in Belgien bietet sowohl in seiner Trace, als auch in seinen technischen Details dem Wasserbau-Ingenieur so viel Instructives, dass wir uns verpflichtet hielten, soweit unsere eingeholten Informationen ausreichten, das Gesehene und das uns Erklärte zu beschreiben und dies um so mehr, als wir hierzu von verschiedenen Seiten aufgemuntert waren.

Die Gelegenheit, so viele schöne Wasserbauten im Auslande studiren zu können, verdanken die böhmischen Ingenieure und Ingenieurschüler bekanntlich dem k. k. Professor an der böhmischen technischen Hochschule in Prag, Herrn Ch. Petrlík, der zu diesem Zwecke einen eigenen Excursionsfonds ins Leben rief, und wobei der Verfasser als sein Assistent Gelegenheit hatte, klare und genaue Informationen zu erhalten und diese seinen jüngeren Collegen wiederzugeben.

Letztere Informationen verdanken wir dem Herrn Hector Génard, Ingénieur des Ponts et Chaussées zu Mons, der uns in liebenswürdigster Weise an Ort und Stelle, als auch hier in der uns gestellten Aufgabe werththätig unterstützte.

Prag, im Juli 1888.

Der Verfasser.