**Zeitschrift:** Schweizerische Gehörlosen-Zeitung

Herausgeber: Schweizerischer Verband für Taubstummen- und Gehörlosenhilfe

**Band:** 54 (1960)

Heft: 6

Artikel: Unser Weg zum Meer [Fortsetzung]

Autor: Ammann, Julius

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-925302

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## Terms of use

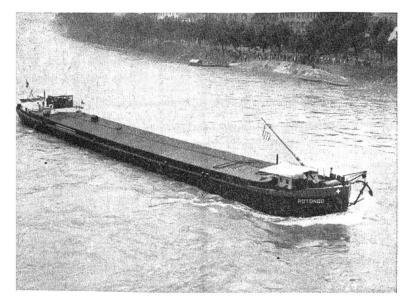
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 23.10.2025** 

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

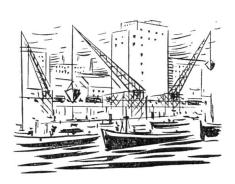
## 5. Unsere Ausfuhr

Wenn wir Schweizer Lebensmittel, wie Weizen und Kaffee, Rohstoffe, wie Eisen und Kupfer, Brennstoffe, wie Kohlen und Heizöl, im Ausland kaufen, müssen wir die Waren bezahlen. Dazu braucht es aber Geld. Und das Geld müssen wir verdienen mit unserer Arbeit. Wir müssen also auch Waren herstellen und diese an andere Völker verkaufen. Was verkaufen wir? Uhren, Schmucksachen, feine Apparate aus dem Jura. Die Ostschweiz verkauft Stickereien. im Bernbiet wird Leinwand fabriziert. Aber diese Waren verschicken wir nicht mit den Schleppkähnen. Die gehen meist per Bahn oder per Auto ins Ausland. Auf dem Rhein spediert man nur Waren, die sehr schwer sind. Und da haben wir Eisenerz. Das wird am Gonzen im sankt gallischen Rheintal und bei Herznach im Aargau gewonnen. Das Eisenerz kommt per Schleppkahn nach Ruhrort und nach Essen. Dort unten in Deutschland hat es Hochöfen. Dort wird das Erz geschmolzen und das reine Eisen hergestellt. Wir haben in der Schweiz auch große Zementfabriken. Der Zement ist schwer. So wird auch Zement auf dem



Gütermotorschiff «Rotondo» in voller Fahrt

Rhein ins Ausland verfrachtet. Unsere chemischen Fabriken stellen Farben her. Auch die reisen auf dem Rhein talwärts. Ebenso haben wir seit Jahren große Maschinenfabriken: Sulzer in Winterthur, Brown-Boveri in Baden, die Maschinenfabrik in Oerlikon, in Zürich Escher, Wyß & Cie.



usw. Diese Motoren, Turbinen und Pumpen sind schwer. Die spediert man auf dem Rhein. Ebenso Emmentaler Käse. (1906 reiste ich wie ein Handwerksbursche durch Deutschland und fuhr auf einem Schleppkahn von Mannheim bis Worms in einem Tag den Rhein hinunter und von Worms bis Mainz am folgenden Tag. Ich mußte für die Tagesreise 50 Pfennig bezahlen. Ich bekam aber keinen Stuhl zum Sitzen. Aber vorn am Bug lagen drei mächtige runde Emmentaler Käslaibe aufgeschichtet. So setzte ich mich darauf und machte Reklame für den Schweizer Käse.)

Warum ist nun der Transport auf dem Rhein billiger als auf der Bahn? Man rechnet hier das Gewicht nicht mehr mit Zentnern. Man rechnet mit Tonnen. Eine Tonne sind 10 Doppelzentner (z. B. 20 volle Mehlsäcke). Ein Motorschiff kann auf dem Rhein 1000 t Waren bergauf und talab befördern. Wenn wir 1000 t mit der Bahn spedieren wollen, braucht es eine Lokomotive mit 3000 Pferdekräften und einen Güterzug von 50 bis 65 Eisenbahnwagen. Würden wir 1000 t Weizen mit den Lastautos transpor-



Die Hafenanlagen des Industriezentrums Duisburg-Ruhrort

tieren, so braucht es dazu 100 Lastautos mit 100 Anhängern. Darum ist es billiger, die schweren Waren auf dem Rheinschiff zu spedieren, statt mit der Bahn oder dem Auto.

Darum hat auch der Verkehr auf dem Rhein ständig zugenommen. Im Jahr 1904 betrug der Bergverkehr 300 t, der Talverkehr 230 t. Das macht zusammen 530 t.

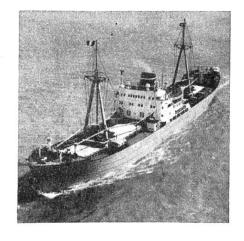
1957 betrug der Bergverkehr 5 028 539 t, der Talverkehr 367 821 t. Und zwar setzte sich der Bergverkehr aus folgenden Gütern zusammen:

Kohlen, Koks, Briketts	2 099 407 t
Getreide und Futtermittel	544 453 t
Flüssige Brennstoffe	1 220 486 t
Verschiedene Güter	1 164 193 t
D	E 000 E20 4
Bergverkehr total	5 028 539 t

Talverkehr total 367 821 t

Im Jahre 1958 kamen in Basel 8360 Schiffe an. Das macht, Sonntage mitgezählt, 23 Schiffe pro Tag! Die Rheinschiffahrt Basel—Rotterdam besorgt 33 Prozent des schweizerischen Außenhandels. Das ist heute ein Drittel unseres Handels, den der Riese Rhein für uns auf seinen Rücken nimmt. Darum ist die Rhein-Schiffahrt für die ganze Schweiz notwendig.

Foto-Klischees Leihgaben der Schweizerischen Reederei AG., Basel



Das schweizerische Seeschiff MALOJA auf hoher See