Holzreichtum Nordamerikas

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender

Band (Jahr): 19 (1926)

Heft [1]: Schüler

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch



Baumstämme am Montreal-Sluß in Kanada zur Talschwemmung auf Hochwasser wartend.

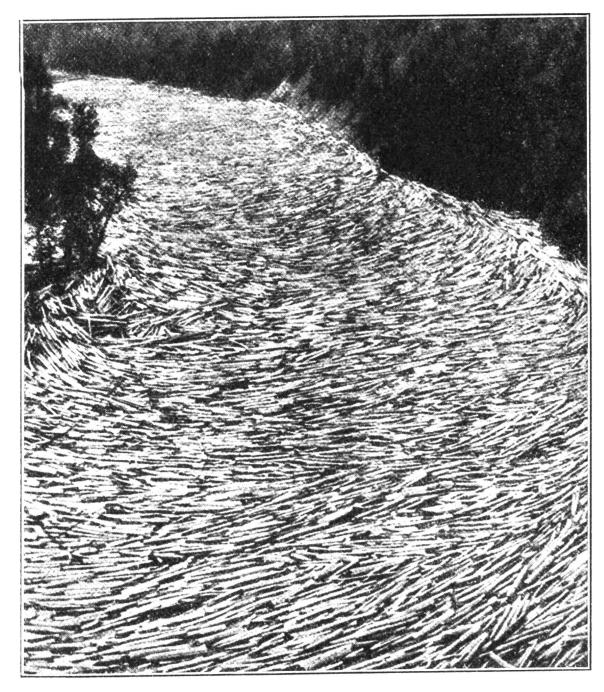
holzreichtum Nordamerikas.

Das mit so vielen Naturschäßen begünstigte Nordamerika bessitzt auch einen unermeßlichen Reichtum an Holz. Das Waldsgebiet der Dereinigten Staaten hat fünfzigmal die Släche der Schweiz. Kanadas bis heute zum Teil unerforschte Walsdungen sind noch größer; sie bedecken ein Gebiet von über Millionen Quadratkilometern, also ungefähr 73 mal den Slächeninhalt der Schweiz.

Bei einem solchen Überfluß kann Nordamerika außer dem Bedarf für seine Industrie und den Bau seiner Riesenskädte noch gewaltige Mengen nach andern Erdteilen versenden. Die kleine Schweiz bezieht jährlich aus der Union für über

eine Million Franken Holz, meist in Bretter gesägt.

Unsere Bilder zeigen eine Holztrift in Kanada. Diese in alter Zeit auch bei uns viel angewandte Methode ist die billigste Art der Holzbeförderung. Die Stämme werden dem Wasser zum Weitertransport übergeben. Das Gefälle mußstart sein, damit die Reise rasch vor sich geht, sonst saugen



Millionen von Holzstämmen werden von einem kanadischen Strom zu Tale befördert.

sich die Baumstämme voll, sinken auf Grund und gehen als "Senkholz" verloren. In den holzländern Europas (Rußland, Sinnland, Norwegen, Schweden, Ungarn usw.) werden die Wasserläuse oft gestaut, damit bei geöffneten Schleusen die reißenden Wassermengen das holz davonstragen. Kanada hat einen rauhen Winter; das holz wird zur Winterszeit auf die gefrorenen zlüsse geladen. Das hochswasser der Schneeschmelzeschwemmt Millionen von Stämmen zu Tale, wo sie in riesigen Sägewerken verarbeitet werden.