Zeitschrift: Schatzkästlein: Pestalozzi-Kalender

Herausgeber: Pro Juventute

Band: - (1924)

Artikel: Fischleder

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-989001

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

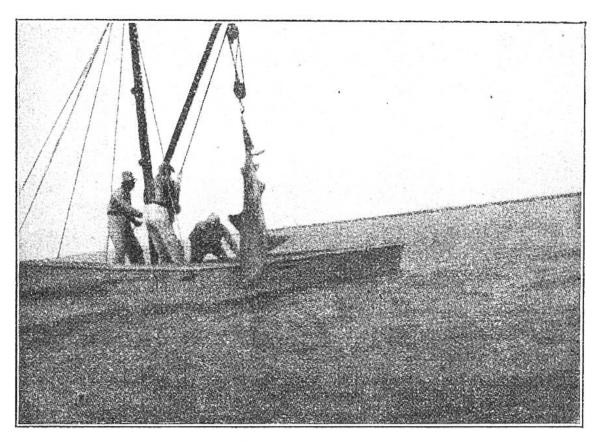
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 22.11.2025

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

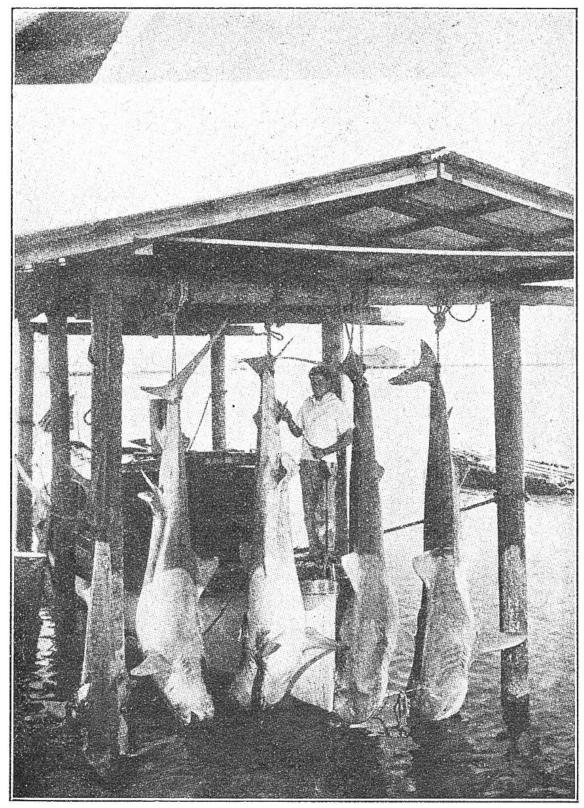


haifischfang auf hoher See.

Sischleder.

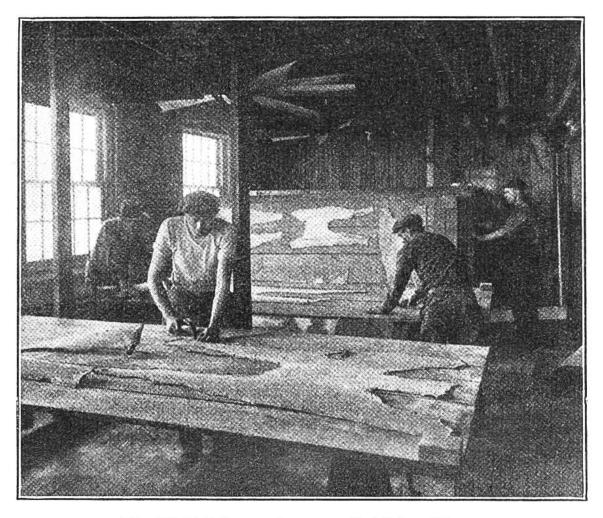
Der Weltkrieg hat nicht nur unersetzliche Kulturgüter zerstört; er hat auch Mangel an Rohstoffen gebracht, welche zur Herstellung der verschiedensten Gebrauchsgegenstände unentbehrlich sind. Der Mensch mußte deshalb in der Nastur nach neuen Rohstoffquellen Ausschau halten. In neuerer Zeit ist es gelungen, einen wichtigen Stoff, der im täglichen Leben überall Derwendung findet, aus den Tiefen des Meeres zu holen. Man hat herausgefunden, daß die Haut der Haifische und einer großen Zahl anderer Meeresbewohner bei entsprechender Bearbeitung ein vorzügliches Leder liefert. Eine neue, zufunftreiche Industrie, welche die Gewinnung von Sischleder in großem Maßstabe betreibt, ist deshalb in den Dereinigten Staaten von Nordamerika im Entstehen begriffen.

Die Haifische sind bekannt als die gefährlichsten Räuber des Meeres. Sische, Krebse und Muscheln fallen ihnen in ungeheurer Zahl zum Opfer, denn die gefräßigen Tiere verzehren jeden Tag ebensoviel wie ihr eigenes Gewicht beträgt (je nach der Größe bis weit über 1000 kg!).



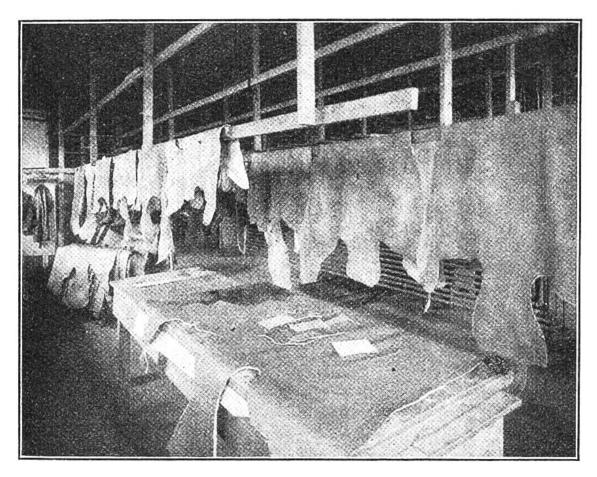
Rohmaterial für die Sischlederindustrie.

Auch der Mensch ist vor der Raubgier des Haifisches nicht sicher; Küstenbewohner wissen davon zu erzählen. Jetzt aber geht es dem "Tiger der See" selbst ans Leben. Sein Sang im großen hat begonnen.



Die Sischhäute werden zu gründlicher Bearbeitung auf hölzerne Unterlagen genagelt.

In der Golfstromzone bei der Halbinsel Slorida (Nord= amerika) werden nahe bei der Kuste starke, bis fast 1 km lange Taunetse ausgesett; es wird ausgerechnet, daß über eine Million haifische täglich ihren Weg durch die Meeres= straßen im Golfgebiet zwischen Nord= und Südamerika nehmen. Kleine Motorboote schleppen die Neke mit ihrem Inhalt landwärts auf eine sichere Sandbank. Oft beträgt die Ausbeute eines einzigen Tages gegen 10.000 Stück, und zwar infolge der weiten Maschen des Netzes alles nur Sische von 200—1500 kg. Das Bergen der Netze ist teine leichte Arbeit, denn die Gefangenen suchen sich mit wuchtigen Schwanzschlägen zu befreien und wehe, wenn ein Mensch in den Schlagbereich eines haies gerät! Sicherer Tod wäre die Solge! — Auf hoher See werden die Sische mit Dynamit gefangen, da Netze dort nicht ausgesetzt werden können. Neuerdings leisten Slugzeuge durch Ab-



3um Trodnen aufgehängtes Sischleber.

werfen von Bomben aus der Cuft beim Sange gute Dienste.

Schon früher waren Dersuche gemacht worden, Sischhäute zu Leder zu verarbeiten, jedoch ohne großen Erfolg; man hatte die eigene Art des Gerbens, die für Sischhäute erforderlich ist, noch nicht entdeckt. Erst nachdem es gelungen war, die äußerste, grobkörnige, mit hornartigen Erhöhungen versehene Schicht der haut zu entfernen, ohne die darunter liegenden feinern Schichten zu verletzen, war der Weg zu einer erfolgreichen Bearbeitung gegeben. Außer der haut können aber auch innere Organe, wie Magen und Eingeweide zu Leder verarbeitet werden. Die haut eines haifisches ergibt bis über 4 m² gegerbtes Leder. Zudem liesert die Leber ein seines Öl, der Kopf des Tieres dient zur Bereitung von Sischleim und die Knochen sinden als Diehfutter und Dünger Derwendung.

Das Sischleder steht unserm Rind=, Ziegen= oder Schweins= leder keineswegs nach. Es ist ebenso weich, schmiegsam

und prächtig im Aussehen, scheint aber eher noch wider= standsfähiger und dauerhafter zu sein als Leder von Cand= tieren. Zur Herstellung von Schuhwerk ist es deshalb besonders vortrefflich geeignet, kann aber auch mit größtem Dorteil zu den allerfeinsten Lederwaren verarbeitet werden.

Der Mensch hat es verstanden, einen neuen Schatz aus dem Reichtum des Meeres zu heben. Die Verwendung der Sischhäute zur Herstellung von Leder bedeutet eine solche Ersparnis, daß ihre Wirkungen jedem einzelnen

zugute fommen werden.

Ein Rezept gegen den Arger.

Einem Herrn war von einem rücksichtslosen Menschen eine empfindliche Kränkung zugefügt worden. Gleichwohl fand ihn ein paar Tage darnach ein Freund heiter und wohlgemut. "Ich wundere mich, sagte er, daß Sie so schnell darüber weggekommen sind, wie machten Sie das?" — "Ja, das ist eigentlich ein Geheimmittel," sagte jener lächelnd, "doch will ich's Ihnen verraten, vielleicht hilft es Ihnen in ähnlichen Fällen. Wenn mir so etwas widerfahren ist, so schweige ich ganz still davon; denn ich finde, je mehr ich davon spreche, um so tiefer drückt sich der Stachel ein. Wenn man in einem Glase Wasser, in dem Sand oder Schmutz ist, beständig herum= rührt, so bleibt das Wasser trübe, läßt man es aber ruhig stehen, so setzt sich der Schmutz und das Wasser wird wieder klar. — Mein zweites Mittel besteht darin, daß ich daran denke, wie rasch mein Leben dahineilt und wie schnell ich am Ziel sein werde; dann kommt mir das eine, was not ist, so groß und das, worüber ich mich kränken will, so klein und nichtig vor, daß ich's leicht abschütteln kann. - Und endlich mein drittes Mittel besteht darin, daß ich hingehe und jemand eine Freude mache. So brachte ich auch diesmal einem, der in Not war, ein Geldstück, und als ich seine Augen aufleuchten sah, in dankbarer Freude, da war auch all mein Ärger und Verdruß weg."