Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 45 (1929)

Heft: 45

Rubrik: Holz-Marktberichte

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: 02.10.2025

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

reten stehen hinsichilich Unfallbelaftung bedeutend günftiger da als die kleinen Betriebe, wie aus nachstehender Busammenftellung, die sich ebenfalls auf die Periode 1918 bis 1927 bezieht, hervorgeht:

202. 000	. 4.,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Bry.			Säger		Sägereier	ıt
Anzahl der Unfo	ille					. 9	055	673	1
Invaliditätsfälle							478	465	2
Todesfälle .			· .				20	40	0
Durchschnittliche							0	635	-
Durchschnittliche	Rofter	ı eines	Ren	tenui	nfalle	3			
in Fr.						. 4,91	0.—	5,340.—	-
Bahl der Unfäll				3ohn	umm		6.—	158.—	
Cohnsumme in S						. 78,21	9	42,550	-
Unfallbelaftung	in º/00	der L	ohns	umm	e	•	54	100	

Wie man fieht, ift nicht nur die Zahl der Unfälle, bezogen auf dieselbe Arbeiterzahl, in kleinen Sagereien bedeutend höher als in Groß Sägereien, sondern die Unfälle find im Durchschnitt in diefen kleinen Betrieben auch schwererer Natur. Damit ift bie Erklärung gegeben, warum für die kleinen Sagereien im Mittel ein fo hober Pramiensat festgesett werden mußte.

Daß ein Abbau der Prämienlaften nur durch eine syftematische Bekampfung der Gefahren, also burch die Unfallverhütung ermöglicht wird, liegt auf der Hand. Bei der Lösung dieser Aufgabe kann aber der Betriebsinhaber in der Regel nicht nur auf die Erfahrungen in seinem eigenen Betriebe abstellen. Es ist die Gesamtheit ber Unfalle, die aus allen Sagereien gemelbet merben,



für die Beurteilung der Gefahren maßgebend und diese zeigen folgendes Bild:

Original Transfer and Transfer			
Auf Unfälle verurja	ht durc	ħ	
Maschinen entfallen			Belaftung
das Heben und Bewegen ber Laften			
von Hand entfallen	18%	"	,,
Berabfallen, Umfallen und ben			
Bruch von Gegenftanden ent-			
fallen	17 %	"	"
ben Transportbetrieb entfallen .	8 %	,,	,,
ben Fall von Berfonen entfallen	7 %	,,	"

Total 90% der Belaftung Borftehende Aufstellung, die 90 % der gesamten Belaftung erfaßt, läßt erkennen, wo die Unfallverhütung in erfter Linte einzusetzen hat. Im Vordergrund bes Interiffes fteben die maschinellen Einrichtungen, und unter diesen find es die Areissagen, die das größte Unheil anrichten. Die Belaftung durch die Rreisfagen beträgt girka zwei Drittel der durch die Maschinenunfälle verursachten Belaftung, oder etwa 25 % der Totalbelaftung. Diese Bahlen laffen keinen Zweifel über die Bedeutung der Sicherung der Kreissagen und man begreift, daß die Schweizerische Unfallversicherungsanftalt gut baran tat, sich mit ben Schutvorrichtungen für diese Maschinen zu befaffen und Schutvorrichtungen zu schaffen, die den Anforderungen an die Sicherheit genügen, ohne bei der Arbeit hinderlich zu fein. In den Abbildungen 1 und 2 find die Schuthauben und Spaltkeile, wie sie heute in Hunderten von Betrieben mit Erfolg benütt werden, abgebildet. Die in Abbildung 1 dargeftellte Haube eignet fich für kleinere Maschinen, mahrend in Abbildung 2 eine Haube für große und größte Wagentreissagen bar-

Im Jahresbericht für das Jahr 1928 der genannten Anftalt wird über die Ergebniffe der bisherigen Bemühungen um die Sicherungen der Kreisfage Aufschluß gegeben. Die Erfolge find beachtenswert und feien deshalb aus. zugsweise erwähnt: mährend im Jahre 1919 die Unfälle an Rreisfagen über 42 % aller Unfalle an Holzbearbeitungsmaschinen ausmachten, ift dieser Anteil allmählich zurückgegangen, um im Jahre 1928 nur noch zirka 33 % zu betragen. Trothdem die Zahl der Unfälle an Holzbearbeitungsmaschinen zufolge des beffern Beschäftigungsgrades und der zunehmenden Mechanisterung der Betriebe von 2175 im Jahre 1919 auf 2504 im Jahre 1928 anftleg, ift bie Bahl ber Kreisfägenunfälle in bemfelben Zeitraum von 928 auf 828 zurückgegangen.

Mögen die porftebenden Ausführungen die Befiger von Sagereien aufmuntern, der Unfallverhatung in ihren

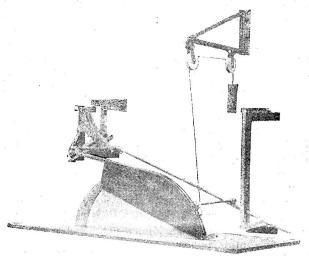


Abbildung 2

Betrieben größte Beachtung zu schenken. Insbesondere sollte die Sicherung der Maschinen, die ja, wie soeben ausgeführt wurde, eine fo bedeutende Rolle fptelt, in teinem Betriebe mehr vernachläffigt werben. Es fann den Besitzern von Sägereien nicht genug empfohlen werden, in die Lieferungsverträge über neue Maschinen immer eine Bestimmung aufzunehmen, wonach diese mit ben Schutyvorrichtungen, wie folche von ber obligatorischen Berficherung vorgeschrieben werden, ausgerüftet sein muffen. Auch versaume man nicht, die Abnahme ber Maschinen durch einen technischen Inspektor der Bersicherung vor Zahlung der letten Rate zu veranlassen, damit die Nachlieferung fehlender oder der Erfat ungenügender Schutvorrichtungen keinen Schwierigkeiten begegne.

Holz-Marktberichte.

Holzbericht aus Schleitheim (Schaffhausen). (Korr.) Die am 27. Januar in Schleitheim abgehaltene Bauholzversteigerung war sehr gut besucht. Die privaten Raufliebhaber konnten ihren Bedarf decken, und die drei hiesigen Sägereten erfteigerten den Reft, ohne auf die Breife zu drucken. Der Gesamterlos machte den respet. tablen Betrag von rund Fr. 33,000 ober Fr. 46 per m8.

Cotentafel.

† Franz Humyler, Architekt in Luzern, ftarb am 27. Januar im Alter von 56 Jahren. † Jatob Reller-Storrer, alt Schreinermeister in

Bürich, flarb am 29. Januar im Alter von 85 Jahren.