



Gratisbeilage zum „Wochenblatt für Wilsdruff und die Umgegend“.

Verlag von Arthur Zschunke, Wilsdruff.

Von einer schweren Katastrophe wurde jüngst das Städtchen Schwedt a. O. heimgesucht. Von Verbrecherhand wurde die Holzbrücke, die über den an dieser Stelle sehr breiten Oderstrom führt, in Brand gesteckt, und von der 272 Meter langen Holzbrücke wurden in kurzer Zeit 120 Meter völlig zerstört. Nur die

Die Zerstörung der Oderbrücke bei Schwedt

XI 32
werden hier vielfach noch aus Holz errichtet, was in Deutschland und vielen anderen Ländern der Feuersgefahr wegen untersagt ist. Die amerikanischen Urwälder liefern ja das Material sozusagen kostenlos, während eine eiserne oder steinerne Brücke große Kosten verursacht. Die Unterhaltung ist freilich bei Holzbrücken am teuersten, so daß in Ländern



Zum Brand der Oderbrücke bei Schwedt: Die Trümmer der völlig zerstörten Brücke.

verlohten Balken ragen noch aus dem Flussbett empor. Das ausgetrocknete Holzwerk hatte dem verheerenden Element eine nur zu gute Nahrung geboten, so daß die alsbald angestellten Löschversuche doch nur einen Teil der Brücke retten konnten. Angesichts dieser Brandkatastrophe sollte man sich ernstlich die Frage vorlegen, ob Holzbrücken von dieser Ausdehnung noch als zeitgemäß betrachtet werden können. Das Feuer ist ja nicht ihr einziger Feind; auch durch Fäulnis der Balken und Bohlen sind sie ständig der Gefahr

der Zerstörung ausgesetzt, so daß sie fortgesetzte Reparaturen unterzogen werden müssen. Dazu kommt, daß sie mit ihren zahllosen Pfählen eine Behinderung für die Schifffahrt bilden; auch bei Treibis und Hochwasser können diese Pfähle verhängnisvoll werden, da sich an ihnen die Eismassen leicht stauen können. Tatsächlich nehmen ja auch die Holzbrücken ständig ab, abgesehen von einigen besonders holzreichen Ländern. So findet man namentlich in Amerika noch zahlreiche Holzbrücken; selbst Eisenbahnbrücken

in denen man mit dem Holz haushälterisch umgehen muß, ist genug eine eiserne Brücke ökonomischer ist, als eine hölzerne. Allerdings erfordern auch Eisenbrücken gewisse Unterhaltskosten. Ihr Anstrich muß öfter erneuert werden, damit sich kein Rost bilden kann, und von Zeit zu Zeit müssen Untersuchungen angestellt werden, ob nicht Einbiegungen stattgefunden haben. Gegenüber den Reparaturkosten, die ständig bei Holzbrücken entstehen, fallen indessen diese Kosten gar nicht ins Gewicht.