

# Schweizerisches Schaffen am Ehrenplatz

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **123/124 (1944)**

Heft 17: **Schweizer Mustermesse Basel, 22. April bis 2. Mai 1944**

PDF erstellt am: **26.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-53929>

## **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.

# ZUR 28. SCHWEIZER MUSTERMESSE

Basel, 22. April bis 2. Mai 1944

## Schweizerisches Schaffen am Ehrenplatz

In neun mächtigen Hallen mit über 50 000 m<sup>2</sup> belegter Fläche wirbt die heurige Schweizer Mustermesse für schweizerisches Schaffen. Neue Bauten, eine nochmalige Vergrößerung und Ausgestaltung des Messebildes durch die Halle IX, legen Zeugnis ab für die Anziehungskraft dieser grössten zentralen Warenschau des Landes, aber auch für den ungebrochenen Lebenswillen und Zukunftsglauben, der unserer Wirtschaft innewohnt.

So geht die 28. Mustermesse — die 5. Kriegsmesse — als Demonstration schweizerischen Leistungsvermögens für Gegenwart und Zukunft das ganze Volk und in grossem Mass die Technikerschaft an. Man wird der Einladung zum Besuch wieder mit Freuden Folge leisten, sei es für den Einkauf, sei es für den wirtschaftlichen Anschauungsunterricht, den die Messe in so umfassender und eindringlicher Weise zu bieten vermag.

Die diesjährige Veranstaltung steht betont im Zeichen der *Arbeitsbeschaffung*. In einer Sonderschau gelangen die vorsorglichen Massnahmen von Bund und Kantonen zur Verhütung von Arbeitslosigkeit in den Nachkriegsjahren zur Darstellung. Besonders eindringlich wird aber gezeigt, wie die freie Wirtschaft selbst den Hauptbeitrag zur Arbeitsbeschaffung leisten muss. Diesem alles beherrschenden Ziel ist die Messe 1944 in ihrer Gesamtheit gewidmet, ihm dienen in diesem Jahr auch die verwandten Kundgebungen in Lausanne und Lugano und die im Herbst stattfindende allgemeine Landes-Warenschau der Schweizerwoche.

## Das Arbeitsbeschaffungs-Programm der SBB

So lautet der Titel einer soeben erschienenen Aufklärungsschrift der Generaldirektion, in der diese eingehende Auskunft gibt über die in ihrem Zehnjahresplan enthaltenen Arbeitsbeschaffungspläne. Das Heft ist auf der Mustermesse erhältlich (dreisprachig); es umfasst 43 Seiten und enthält eine zweifarbige Karte des SBB-Netzes, in der der Ausbau auf Doppelspur und Elektrifikation veranschaulicht wird. Dieses Programm umfasst Arbeiten für insgesamt 760 Mio Fr., wovon rd. 240 Mio als Sofortprogramm in den nächsten zwei bis fünf Jahren zur Verfügung stehen. Auf die einzelnen Arbeitsgattungen ergibt sich folgende Verteilung:

Ausbau einspuriger Linien auf Doppelspur	246 Mio Fr.
Neue Linien und Linienverlegungen	32 » »
Gleis- und Sicherungsanlagen der Bahnhöfe	60 » »
Ausbau und Erneuerung von Hochbauten	15 » »
Umbauten und Verstärkungen von Brücken	27 » »
Ersatz von Niveauübergängen	26 » »
Schwachstrom- und Niederspannungs-Anlagen	3 » »
Ausdehnung der Elektrifikation	51 » »
Erneuerung des Rollmaterials	300 » »

Insgesamt 760 Mio Fr.

Dieses Programm ist ein Plan auf längere Sicht, nicht nur eine Abwehrmassnahme für einen kurzfristigen Notstand. Bei seiner Ausarbeitung ist darauf Bedacht genommen worden, dass die Projekte nicht nur die dringendsten Bedürfnisse des Bahnbetriebes befriedigen, sondern dass sie gleichzeitig Industrie und Gewerbe Arbeit bringen und so weit als möglich alle Landesteile berücksichtigen. Eine grosse Zahlentafel zeigt die ungefähre Verteilung.

Bei den Doppelspuren handelt es sich in erster Linie um die Schliessung der Lücken in den grossen Durchgangsstrecken, vorab der Gotthardbahn (Brunnen - Sisikon, Rivera Bironico - Taverne und Melide - Maroggia mit dem Seedamm. Es folgen die Zufahrtslinien Horgen - Zug - Arth-Goldau, die aargauische Südbahn von Rapperswil bis Immensee und Sentimatt-Luzern. Ferner werden geschlossen die Lücken in den Transversal-Linien wie der Juralinie und Fryburg - Romont, auch Sitten - Visp im Wallis, sodann Biel - Zollikofen und Aesch - Delémont - Münster, und in der Ostschweiz die rechtsufrige Zürichseebahn, Lachen - Ziegelbrücke - Wallenstadt, endlich Sargans-Chur und St. Fiden - Rorschach. Nach Durchführung dieses Bau-

programms werden von den rd. 2900 km des SBB-Netzes rd. 1500 km, d. h. 52 %, zweispurig sein gegenüber 38 % heute und 19 % beim Rückkauf 1902. Die Kosten erreichen nach Voranschlag 246 Mio Fr., bezw. rd. 600 000 Fr./km.

Neue Linien sind im Großen keine mehr geplant, es handelt sich unter diesem Titel lediglich noch um Ergänzung und Verbesserung der Linienführung. In Basel ist für die Verbindung zwischen der Deutschen Reichsbahn und den SBB die Erstellung getrennter Personenzug- und Güterzuglinien an Stelle der heutigen einspurigen Linie und der Ersatz der bestehenden Rheinbrücke der Verbindungsbahn durch zwei neue Brücken vorgesehen. In Genf wird eine Verbindungsbahn Cornavin - Eaux-Vives, vorderhand allerdings nur bis «La Praille», erstellt. Damit kann später der Anschluss an die Linie Bellegarde - Annemasse der französischen Bahnen hergestellt werden. Beide Projekte stehen schon seit mehreren Jahren in Diskussion. Insbesondere ist dies der Fall beim Bau der Genfer Verbindungsbahn, an deren Kosten Bund, Kanton Genf und Bundesbahnen nach einer schon im Jahre 1918 abgeschlossenen Vereinbarung zu je einem Drittel beitragen; mit dem Bau des ersten Teilstückes Cornavin - La Praille ist bereits begonnen worden. Ein Projekt von grösster wirtschaftlicher Tragweite strebt die Erstellung einer neuen Linie Zürich - Altstetten - Seebach - Oerlikon - Wallisellen an, auf der durchgehende Güterzüge unmittelbar in den Güterbahnhof Zürich fahren werden und nicht mehr auf den Gleisen des Personenbahnhofes eine Spitzkehre ausführen müssen. Zur Entlastung der Linie Zürich - Oerlikon sollen bei Spitzenverkehr auch Reisezüge über diese neue Linie geleitet werden. Zwischen Zürich und Altstetten ist die Verlegung und Hebung der Personenzuglinie in Aussicht genommen. Damit wird zwischen dem alten und dem neuen Gleis Platz für Rangierfelder geschaffen, die zur Leistungssteigerung des Bahnhofes Zürich sehr erwünscht sind. Gleichzeitig wird die bisherige schienengleiche Kreuzung des Industrieleises durch eine Unterführung ersetzt werden. Verschiedene weitere Projekte bezwecken kleinere Linienverbesserungen, so z. B. die Ausmerzung der Spitzkehren der Seetalbahn bei Emmenbrücke, der Brüniglinie bei Meiringen und der Züge von Zürich nach Buchs bei Sargans.

Umbauten und Verstärkungen von Brücken und Ersatz von Niveauübergängen bilden eine weitere für die Arbeitsbeschaffung wertvolle Gruppe. Vor allem sollen die noch aus der Erstellungszeit herrührenden eisernen Brücken der Gotthardbahn in den Kantonen Uri und Tessin durch massive, soweit möglich gemauerte, gewölbte Brücken ersetzt werden, angepasst an die vorhandenen Unterbauten. Dadurch wird auch der ansässigen Granitindustrie Arbeit beschafft. Der Ersatz dieser Gotthardbahn-Brücken allein erfordert rd. 20 Mio Fr. Sie sollen durch private Ingenieur-Bureaux projektiert werden, was als Arbeitsbeschaffung erfreulicherweise auch diesen Freierwerbenden zugute kommen wird. — Die Zahl der vor 40 Jahren vorhandenen Niveauübergänge von etwa 5900 ist seither auf 4235 zurückgegangen, wofür die SBB 115 Mio Fr. aufgewendet haben. Von diesen besitzen 1846 vom Bahnpersonal bediente Schranken, was an Löhnen jährlich rd. 4 Mio Fr. erfordert; das durch Umbauten freiwerdende Personal wird anderweitig beschäftigt werden. Da die zu erstellenden Bauten über das ganze Land verstreut liegen, eignen sie sich gut zur Arbeitsbeschaffung auch für kleinere, ortsansässige Unternehmer.

Ausdehnung der Elektrifikation. Da vom ganzen Netz der SBB bereits 80 % elektrisch betrieben werden, steht die Schweiz hierin weitaus an erster Stelle; von der gesamten Betriebsleistung von rd. 15,3 Mia tkm werden nur noch 5 % mit Dampfbetrieb bewältigt. Vom rein kaufmännischen Gesichtspunkt aus erscheint deshalb eine weitere Elektrifikation nicht mehr voll gerechtfertigt. Allein es lassen sich nicht alle ihre Vorteile rein zahlenmässig erfassen, und so soll auch im Interesse jener Landesgegenden, die mit Dampfbetrieb (Kohlenmangel!) nur spärlich bedient werden können, in den Jahren 1944/46 sogar eine beschleunigte Elektrifikation von 276 km durchgeführt werden, nämlich: Yverdon - Payerne - Lyss - Solothurn - Herzogenbuchsee, Effretikon - Hinwil und Wald - Rüti,