

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 77 (1959)
Heft: 41

Nachruf: Greuter, Max

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.02.2025

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

der Architektur sichtbar blieb, auf sich wirken lassen konnte. Da heuer die Generalversammlung in festlichem Rahmen durchgeführt wurde, traf man sich später zum Apéritif in den Hotels Palace und Kulm, dem dann an beiden Orten ein solennes Bankett folgte. Bei dieser Gelegenheit hielt der Präsident des SEV, Ing. *H. Puppikofler*, eine humorgewürzte, von persönlichen Eindrücken gestaltete Tischrede. In Reinkultur kam der Humor zu seinem Recht, als eine z. T. aus einheimischen Kräften zusammengesetzte Truppe einen mehraktigen Sketch zum Besten gab. Als Krönung des Abends empfanden junge und ältere Paare die Bälle, die sich anschlossen und bis weit über Mitternacht die insgesamt 900 Teilnehmer in Fröhlichkeit zusammenhielten.

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV)

DK 061.2:621.3

Am andern Tage hielt, wie üblich, der mit dem VSE eng verbundene SEV seine Generalversammlung ab, die Ing. *H. Puppikofler* mit sicherer Hand führte. Es war die 75. Generalversammlung des nun 70 Jahre alten SEV. Anstelle der zurücktretenden Dir. *M. Roesgen*, Genf, und Dr. *P. Waldvogel*, Baden, wurden Dir. *E. Binkert*, Bern, und Dr. *W. Wanger*, Baden, zu neuen Mitgliedern des Vorstandes gewählt. SEV und VSE haben eine neue Vereinbarung über die gegenseitigen Beziehungen abgeschlossen, die von der Generalversammlung genehmigt wurde. Sie erteilte dem Vorstand Vollmacht, mehrere Vorschriften, Regeln und Leitsätze über das Gebiet der Elektrotechnik in Kraft zu setzen. Der frühere Präsident des VSE, *Ch. Aeschmann*, Direktionspräsident der Atel, Olten, wurde zum Ehrenmitglied des SEV ernannt.

Präsident Puppikofler erwähnte in seiner einleitenden Rede u. a., dass unsere Elektrizitätswirtschaft noch vor dem Abschluss des Ausbaues aller wirtschaftlich nutzbaren Wasserkraft eine andere Energiequelle wird erschliessen müssen, nämlich die Atomenergie. Um dafür möglichst mit eigenen Kräften bereit zu sein, müssen drei Voraussetzungen erfüllt werden: Erstens müssen Physiker ausgebildet werden, welche der bauenden Industrie und den künftigen Betriebsleitern als sichere Berater dienen können. Zweitens müssen in der Schweiz möglichst rasch einige Atomkraftwerke gebaut und in Betrieb genommen werden. Die dritte Voraussetzung betrifft die Sammlung aller an der Ausnützung der Kernenergie interessierten Unternehmungen und Kreise, sowie all derer, die sich mit den daraus entstehenden Problemen befassen müssen, in einer unabhängigen, neutralen und auf privatwirtschaftlicher Basis stehenden Vereinigung. Ihre erste Aufgabe ist die sachliche und neutrale Aufklärung der Oeffentlichkeit über alle Fragen der Kernenergienutzung.

Im Anschluss an den geschäftlichen Teil der Generalversammlung hielt Oberstdivisionär *E. Schumacher*, Bolligen, einen das Wesentliche treffenden, formvollendeten Vortrag über «Beurteilung und Wahl des Führungsnachwuchses».

Vier Nachmittagsausflüge: Piz Nair, Muottas Muragl, Diavolezza und Soglio boten reichlich Gelegenheit zum Gespräch in kleineren Kreisen, und die technischen Exkursionen vom Montag waren, begünstigt von besserem Wetter, Anlässe, für welche die Teilnehmer den Gastgeber besonders dankbar waren. Es wurden besucht: die Anlagen Cavaglia und Robbia der Kraftwerke Brusio AG. in Poschiavo und die Bergeller Kraftwerke der Stadt Zürich; eine Fahrt ins Unterengadin diente der Orientierung über die dortigen Bauvorhaben.

Dankbar vermerkt sei auch die Pressekonferenz, welche Dir. Dr. *F. Wanner*, Präsident der Aufklärungskommission des VSE, geschickt leitete. Man sprach über Versorgungslage, Import und Export, Tarife und Naturschutz — zu allen Themen äusserten sich die zahlreich anwesenden Werkdirektoren in interessanten Beiträgen, die durch Fragen der Journalisten ausgelöst wurden, in ungezwungener Weise. Solche Gelegenheiten persönlicher Fühlungnahme dienen dem angestrebten Zweck manchmal besser als viele Drucksachen, und

wir wünschen dem VSE, dass er auf diesem Wege erfolgreich weiterschreite.

Zum Schluss noch die Namen einiger Kollegen, die sich um das gute Gelingen der drei Tage ebenfalls sehr verdient gemacht haben: Ing. *H. Leuch*, Sekretär SEV, Ing. *H. Marti*, SEV, Dr. *W. L. Froelich*, Sekretär VSE, Ing. *Ch. Morel*, VSE, Dir. *G. Lehner* und Ing. *A. Herzog* von der Elektrowirtschaft. Mit ihnen verbinden uns nicht nur diese Tage frohen Treibens, sondern vor allem der berufliche Alltag, in welchem sie sich je und je in kollegialer Weise hilfsbereit erweisen.

W. J.

Nekrologe

† **Henri Lacombe**, Masch.-Ing. G. E. P., von Begnins VD, geb. am 26. März 1871, Eidg. Polytechnikum 1889 bis 1893, ist im August dieses Jahres gestorben. Nachdem er bis 1914 bei Escher Wyss zuerst als Ingenieur und später als Vorstand der Kälteabteilung gearbeitet hatte, eröffnete er ein Ingenieurbureau in Paris, wo er 1921 die Société La Carbone Francaise gründete, die er seither geleitet hat.

† **Arthur Montandon**, Masch.-Ing. G. E. P., von Boudry NE, geb. am 24. Dez. 1876, Eidg. Polytechnikum 1896 bis 1900, Ingénieur-conseil de la Société d'Etudes électriques et hydrauliques au Maroc, ist am 2. Juli 1959 in Nizza gestorben.

† **Alfred Ebert**, Ing.-Chem. G. E. P., Dr. phil., geb. am 10. Nov. 1881, Eidg. Polytechnikum 1901 bis 1905, hat 1907 in Basel doktoriert, ging dann als Betriebschemiker zur J. R. Geigy AG. und bald für diese nach Russland, wo er an verschiedenen Orten bis 1918 wirkte. Nach zweijähriger Tätigkeit bei der Sektion Chemie des Eidg. Volkswirtschaftsdepartementes in Bern übernahm er die Redaktion der «Techn. Rundschau», die man zu seiner Zeit von einer Monatsschrift in die heutige Form einer Wochenzeitung umgestaltete. 1921 wurde ihm auch noch die Redaktion der Zeitschrift «Technik-Industrie und Schweiz. Chemiker-Zeitung» anvertraut; 1926 brachte seinen Eintritt in die Redaktion des Berner Tagblattes und damit den Beginn einer bis 1936 dauernden politischen Redaktionstätigkeit. Von 1938 bis 1948 war Kollege Ebert wiederum bei der J. R. Geigy AG. in Basel als Chemiker tätig, während er nachher und bis zu seinem Tode am 26. August 1959 als beratender Chemiker und Mitarbeiter verschiedener Fachzeitschriften wirkte. Von seinen Publikationen ist das Buch «Unfälle beim chemischen Arbeiten» zu nennen, das er mit Prof. E. Rüst zusammen herausgab. Von 1927 bis 1940 amtierte A. Ebert auch als Präsident des Schweiz. Chemikerverbandes.

† **Erwin U. Frey**, dipl. Bau-Ing. G. E. P., von Basel, geb. am 1. Juli 1889, ETH 1912 bis 1916, ist am 18. August 1959 in New York, wo er im Ruhestand lebte, gestorben.

† **Paul Artaria**, Architekt in Basel, ist in der Nacht vom 25./26. Sept. in Heiden gestorben; er stand in seinem 65. Lebensjahr.

† **Max Greuter**, dipl. Bau-Ing. S. I. A., G. E. P., ist, wie bereits gemeldet, am 15. Juli in Zürich gestorben; ein wenige Tage zuvor erlittener Schlaganfall hatte einem rastlos tätigen Leben ein jähes Ende gesetzt.

Max Greuter wurde am 29. April 1895 in Zürich-Hottingen geboren. Nach der Uebersiedlung der Eltern nach Wallisellen besuchte er dort Primar- und Sekundarschule und in Riva San Vitale und in Zürich die Mittelschule; von 1913 bis 1919 studierte er an der ETH, wo er mit dem Diplom als Bauingenieur bei Prof. Narutowicz abschloss.

Nach den Studien folgten die Lehr- und Wanderjahre, die ihn zunächst nach Rom führten, wo er bei der Ferrobeton tätig war, dann nach Spanien, wo er an Strassenbauten in den Pyrenäen arbeitete. Entscheidend wurde für Max Greuter die Ausreise nach den Vereinigten Staaten



MAX GREUTER

Dipl. Bau-Ing.

1895

1959

nehmen für Gunitbau zu gründen, doch bei der Rückkehr aus Amerika erliegt sein Bruder einer Nierenentzündung. Der Heimkehrer tritt zunächst für vier Jahre bei Walo Bertschinger ein, im Jahre 1930 wagt er jedoch den grossen Schritt und gründet eine eigene Spezialfirma für Gunitbau, Injektionstechnik und Tiefbohrungen.

Die Krisenjahre setzen dem jungen Unternehmen, das für schweizerische Verhältnisse erstmalig ist, schwer zu, aber die Zähigkeit und das ausserordentlich stark entwickelte Qualitätsbewusstsein des Gründers behaupten sich. Max Greuter übernimmt Arbeiten, die ein ungewöhnliches Mass an Risikofreude verlangen, er erforscht mit der ihm eigenen Gewissenhaftigkeit die theoretischen Grundlagen seiner Bauweise und entdeckt Zusammenhänge, die erst Jahre später von den anderen gefunden und publiziert wurden. Langsam erwirbt das neue Unternehmen das Vertrauen des Publikums, und bedeutende Aufträge fördern seinen Fortschritt: die Konsolidierung der Grossmünstertürme, der Einbau der Belüftungsdüsen am Gotthardtunnel, zahlreiche Dichtungs- und Injektionsarbeiten für Kraftwerk- und Stollenbauten fallen in den Aufgabenkreis der neuen Spezialfirma. Von peinlicher Gewissenhaftigkeit in der Ausführung, unermüdlich im Bestreben, das Beste zu bieten, gelangt Max Greuter manch schwieriges Werk.

Seine Aufgeschlossenheit für neue Verfahren war es, die den rastlos Tätigen noch während des Krieges voll dem Spannbeton zuwenden liess, dessen Zukunft er frühzeitig erkannte. Zusammen mit einigen Freunden gründete er die VOBAG AG., die in der Folge auf diesem Gebiet Entwicklungsarbeit leistete und eine anerkannte Stellung einnimmt.

Mit Ausbruch des Zweiten Weltkrieges treten für Max Greuter die militärischen Pflichten in den Vordergrund. Als begeisterter Genie-Offizier obliegen ihm bedeutende Arbeiten im Festungsbau, und am Ende des Krieges bekleidet er den Rang eines Obersten und Geniechefs des 2. Armeekorps.

Das gesellige Wesen Max Greuters, das ihm zahlreiche Freunde gewann, seine hohe Allgemeinbildung und seine Liebe zu Kunst und Musik, die ihn als Mensch über die Probleme von Alltag und Beruf hinauswachsen liessen, vervollständigen das Bild eines Menschen und Ingenieurs, das denen, die ihn kannten, in guter Erinnerung bleiben wird.

W. Häberli

† Jakob W. Zehnder, dipl. Forst-Ing., von Winterthur, geb. am 13. August 1902, ETH 1921—25, ist am 30. September von diesem Leben erlöst worden. Nach dreijähriger Tätigkeit in den USA und in Mexiko arbeitete er zwei Jahre in Java, China, Japan und Südamerika, dann von 1935 bis 1943 für Arbeitstechnik und Unfallverhütung bei der Forstwirtschaftlichen Zentralstelle in Solothurn und hierauf bei der Eidg. Forstlichen Versuchsanstalt in Zürich. Da wurde

er 1951 von einer partiellen Lähmung befallen, die ihn fortan an seinen Stuhl und auch an das Bett fesselte. Unser G. E. P.-Kollege, der so gerne aktiv gewesen war, hat sich in seinen schweren, auch sehr schmerzenden Leiden tapfer gehalten; ein gutes Andenken ist ihm sicher.

Mitteilungen

Verdienter Lorbeer. Am nächsten Sonntag, 11. Oktober, schliesst die Gartenbauausstellung «G 59» in Zürich ihre Pforten. Ein wundervolles Wetter war diesem Unternehmen beschieden, welches das Menschenwerk mit jenem Glanz übergossen hat, der aus höheren Sphären stammt. Tief dankbar haben wir Zürcher diesen unvergleichlichen Sommer in unserer G 59 erlebt. Von den ersten Wochen an, als die Tulpen in allen Feldern wogten, über die Rosenzeit hinweg bis zum Herbstflor — immer wieder haben wir die beiden Ufer durchwandert, Bekannte getroffen, Auslandsgäste begleitet, den See und die Limmat (ein besonderes Lob gebührt Gemeinderatspräsident Hans Ott für die Realisierung der Limmatschiffahrt!) befahren, abends am See bei linder Luft Goldonis Kaffeehausspiel genossen und Kaffee selber gekostet, vor allem aber eben haben wir uns dem Garten genuss ergeben. Das war das Einzigartige dieser Ausstellung, dass alles Gewühl und Getue, das zu andern Ausstellungen gehört, hier fehlte. Man hatte Raum und freie Luft, man musste sich nicht belehren lassen, sondern konnte sich dem Schauen, ja Riechen hingeben — wir denken an den Licht- und Schattengarten, wo der herbe Geruch der Gerberlohe auf dem Weg von der Süsse intensiver Blüendüfte überströmte wurde. Ohne ein zünftiger Pflanzenfreund zu sein, als ganz gewöhnlicher Stadtmensch wurde man von der G 59 aufgenommen und von ihr beglückt. Unvergessen bleiben auch die landschaftlichen Eindrücke, etwa der Blick von der Belvoirterrasse nach Süden, die Gestade des rechten Ufers mit ihren Stein- und Geröllzonen oder das Azalearental, unvergessen die Wasserspiele (die Lübecker in ihrer edlen Einfachheit noch mehr als die raffiniert technischen des Mirabellbrunnens), unvergessen aber auch die vorzüglichen Schöpfungen, welche die Verbindung von Architektur und Garten demonstrierten: die Piazza mit ihrem Patio und dem Städtebau-Pavillon (Arch. Litz & Schwarz, Pauli & Volland, Rolf Keller, Beate Schnitter, Jakob Maurer), das Teehaus mit den dreigestuften Wasserbecken, das Ledersche Landhaus und sein Wassergarten, das Ferienhaus (Arch. H. Rösler). Auch die Ausstellung bei Nacht war ein beglückendes Erlebnis, und Fachleute der Beleuchtung werden mit Vorteil den Bericht studieren, in welchem die Firma Sauber & Gysin alle die Probleme erläutert, die sich da ergeben haben. Eine gute Uebersicht über die meisten Aspekte der G 59 gibt Heft 5 der Zeitschrift «Schweizer Garten- und Wohnkultur»; ausserdem kann bei der Betriebsleitung G 59, Hornbachstrasse 20, Zürich 8, das Erinnerungswerk bestellt werden, das 140 Bildseiten umfassen wird. Schliesslich bleibt mir noch die Pflicht, eine Richtigstellung zu Seite 262 anzubringen: *einen* der Schöpfer habe ich doch gekannt, nur war mir sein Mitwirken an der G 59 nicht bewusst. Ich hätte es mir aber denken können, denn was wird schon in Zürich Wesentliches gebaut, ohne dass W. St. dabei wäre? Er hat mit Paul R. Kollbrunner gemeinsam die architektonische Seite der Ausstellung betreut, während für die gärtnerische F. Schröter, Zürich, und H. Remund, Niederuzwil, an erster Stelle zu nennen sind, sowie Garteninspektor P. Zbinden, Zürich. W. J.

Persönliches. Dr. sc. techn. R. Sontheim, bisher Direktor der Reaktor AG., Würenlingen, wurde zum Direktor und Delegierten des Verwaltungsrates der AG. Brown, Boveri & Cie., Baden, ernannt. Neben der Betreuung verschiedener Länder übernimmt er die Hochfrequenzfabrik mit den Konstruktionsabteilungen HG, HK, HR und HW sowie die Behandlung aller mit der Atomenergie zusammenhängenden Fragen. — In Zug ist Franz Rittmeyer als Präsident des Verwaltungsrates der nach ihm benannten AG. zurückgetreten. A. von Matt übernimmt als Direktor das Präsidium. — Als