

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 93 (1975)
Heft: 29/30

Wettbewerbe

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: 22.02.2026

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

radioaktiven Abfälle könne man verglasen und im Untergrund ablagern.

Kernkraftwerke könnten ohne weiteres in drei oder fünf Kilometern Abstand von Städten gebaut werden, was für die Fernheizung sogar von Vorteil sei. In Leningrad habe man eine neue Siedlung in unmittelbarer Umgebung des Kernkraftwerkes gebaut, und es bestehe dort eine grosse Nachfrage nach Wohnungen. Was die Fernheizung anbetriffe, so werde die Stadt Bilibino durch ein Kernkraftwerk beheizt, womit die Luftverschmutzung vermieden werde.

Die schweizerischen PdA-Vertreter hätten ihren sowjetischen Gesprächspartnern immer wieder die Frage gestellt, ob die Kernenergie wirklich nötig, sicher und zuverlässig sei, was mit einem dreifachen, mit Überzeugung ausgesprochenen Ja beantwortet wurde. Könne man wirklich annehmen, dass Wissenschaftler und Akademiemitglieder im Dienste des Volkes, die Verantwortung für den Bau von Kernkraftwerken übernommen hätten, wenn diese Bedingungen nicht erfüllt wären?

DK 621.039.58

Zweimal Erstüberflug des Ärmelkanals

Am 25. Juli 1909 überflog als erster Pilot in der Geschichte der Luftfahrt der wagemutige französische Flugpionier Louis Blériot in 30 min mit seinem Eigenbau-Eindecker den Ärmelkanal. Am 17. Juli 1974 wurde der Ärmelkanal erneut bezwungen, und zwar vom Münchner Dieter Ziegler, der die Meerenge zwischen Europa und England mit einem Modellhelikopter überquerte und damit eine Erstleistung erbrachte. Nachmittags um 15.38 h startete Ziegler auf dem Flugplatz Ashford in der britischen Grafschaft Kent seinen Modellhelikopter vom Typ Agusta-Bell 212. Der Pilot des rd. 2,5 kg schweren Kleinhelikopters selber sass in einem Begleithelikopter vom Typ Jet Ranger.

Zuverlässig arbeitete der Kleinmotor von nur 10 cm³, und 1,535 l Benzin genügten für den 67 min dauernden Flug nach Ambleteuse bei Boulogne in Frankreich. Dank günstigem Nordwestwind war die Übergrundgeschwindigkeit des kleinen Drehflüglers in einer Flughöhe von etwa 150 m über dem Meerwasser sogar etwas grösser, als die Berechnungen hatten erwarten lassen. Ziegler selber verfolgte seinen Schützling in einem Abstand von rd. 30 m und steuerte so das Modellflugzeug zur französischen Küste. Dort bescheinigten Zollbeamte auf dem Rumpf des Modellhelikopters: «L'Europe n'est plus une île.»

DK 629.135.4

Hydraulische Bemessung von Rohrleitungen

Bei dem in der «Schweizerischen Bauzeitung» 93 (1975), H. 5 vom 30. Januar erschienenen Aufsatz von J. Bruschin hat sich auf Seite 50 ein sinnstörender Druckfehler eingeschlichen. Der letzte Unterabschnitt des 3. Kapitels beginnt berichtigt wie folgt:

– Wenn $k > 0.25$ oder 0,40 mm, was für die überwiegende Mehrheit der Fälle zutrifft, ...

DK 628.223

Wettbewerbe

Kirchliches Zentrum Rüttenen SO (SBZ 1974, H. 50, S. 1103). In diesem Wettbewerb wurden 92 Entwürfe eingereicht. Die Ausstellung der ausgezeichneten Projekte findet vom 23. bis 31. August im Schulhaus Rüttenen statt. Öffnungszeiten: samstags und sonntags von 15 bis 18 h und 20 bis 22 h, an Wochentagen von 20 bis 22 h. Das Ergebnis wird später bekanntgegeben.

Friedhofanlage oberer Pappich in Neuenhof AG (SBZ 1975, H. 7, S. 88). Die Ausstellung findet bis zum 30. Juli in der Turnhalle an der Zürcherstrasse statt. Öffnungszeiten: Montag bis Freitag von 16 bis 19 h, Samstag von 10 bis 12 h und von 16 bis 19 h, Sonntag 10 bis 12 h. Das Ergebnis wird später bekanntgegeben.

Centre scolaire de Moréchon à St-Germain, Commune de Savièse. In diesem Wettbewerb wurden 9 Projekte beurteilt. Ergebnis:

1. Preis (7500 Fr.) Robert und Jean-Louis Tronchet, Sion
2. Preis (6500 Fr.) Anthoine Michel, Savièse
3. Preis (5500 Fr.) P. Morisod und Furrer, Sion
4. Preis (4500 Fr.) Denis Chavaz, Sion/Savièse

Das Preisgericht empfiehlt, den Verfasser des erstprämiierten Projektes mit der Überarbeitung seines Entwurfes zu beauftragen. Das neue Projekt soll vom selben Preisgericht nochmals beurteilt werden. Fachpreisrichter waren Ch. Zimmermann, F. Brugger, J. Iten, C. Luyet, L. Dubuis. Die Ausstellung ist geschlossen.

Alterswohnheim und kommunaler Wohnungsbau in Zollikon ZH. In diesem Wettbewerb auf Einladung wurden 12 Projekte beurteilt. Ergebnis:

1. Preis (5500 Fr.) Atelier WW, Walter Wäschle und Urs Wüst, Zürich
2. Preis (5000 Fr.) M. Mennel und W. Rüdert, Zürich
3. Preis (4500 Fr.) Bruno Gerosa, Zürich
4. Preis (3000 Fr.) Hans Meyer, Zürich; Mitarbeiter: F. Bögli, U. Martinelli

Ankauf (1000 Fr.) Werner Blaser, Zürich

Ankauf (1000 Fr.) A. Dindo und J. Angst, Zürich; Mitarbeiter: H. Honegger.

Das Preisgericht empfiehlt dem Stadtrat der Stadt Zürich und der Stiftung Wohnungsfürsorge für betagte Einwohner der Stadt Zürich, die Verfasser der drei erstrangierten Projekte mit der Überarbeitung ihrer Entwürfe zu beauftragen. Fachpreisrichter waren Adolf Wasserfallen, Stadtbaumeister, Zürich, Emil Aeschbach, Aarau, Prof. Ulrich J. Baumgartner, Winterthur, Beate Schnitter, Zürich, Theo Huggenberger, Zürich, Herbert Mätzener, Stadtbaumeister-Stellvertreter, Zürich. Die Ausstellung im Amtshaus IV, Uraniastrasse 7, dauert bis zum 25. Juli; Öffnungszeiten: täglich von 7.30 bis 17.45 h.

Sport- und Erholungsanlage Betten in Erlenbach ZH (SBZ 1975, H. 10, S. 133). In diesem Wettbewerb wurden 25 Projekte beurteilt. Ergebnis:

1. Preis (7500 Fr. mit Antrag zur Weiterbearbeitung) Hans Gerber, Herrliberg, in Firma Moser, Künzli, Gerber; Mitarbeiter: Ernst Eugster
2. Preis (6000 Fr.) Balz Koenig, Küsnacht, Adolf Zürcher, Gartenarchitekt, Oberwil; Mitarbeiter: Christof Burger, Karl Marti
3. Preis (4000 Fr.) Walter Niehus, Küsnacht
4. Preis (3000 Fr.) Bruno Freuler, Herrliberg
5. Preis (2500 Fr.) C. Ruedin, Küsnacht, in Firma Marti und Kast, Zürich; Mitarbeiter: R. Ammann
6. Preis (2000 Fr.) Gerhard Spiess, Küsnacht, in Firma Spiess und Wegmüller, Zürich; Mitarbeiter: F. Dové, Gartenarchitekt

Ankauf (1000 Fr.) Rolf Schäfer, Zürich.

Fachpreisrichter waren Christoffer Eriksson, Zürich, Mario Gianesi, Erlenbach, Walter Imhof, Erlenbach, Martin Steiger, Zürich. Die Ausstellung ist geschlossen.

Weitere Beiträge unter den Titeln **Buchbesprechungen**, **Aus Wirtschaft und Technik** und **Ankündigungen** befinden sich auf den grünen Seiten G 98 (vorn), G 99 und G 100 (hinten).

Herausgegeben von der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Nachdruck von Bild und Text nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet

Redaktion: G. Risch, M. Künzler, B. Odermatt; Zürich-Giesshübel, Staffelstr. 12, Telefon 01 / 36 55 36, Postcheck 80-6110

Briefpostadresse: Schweizerische Bauzeitung, Postfach 630, 8021 Zürich

Anzeigenverwaltung: IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16, Telefon 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735