Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme**

Band (Jahr): **21 (1964)**

Heft 1

PDF erstellt am: **23.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Plan

Per A 4015

Januar / Februar 1964 21. Jahrgang

31. März 1964

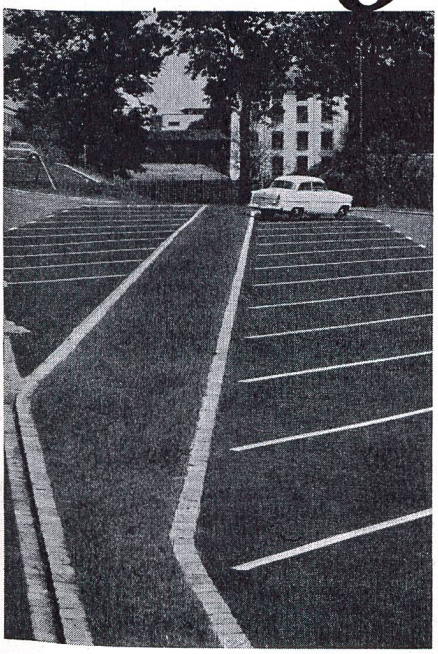
7 B 8 1

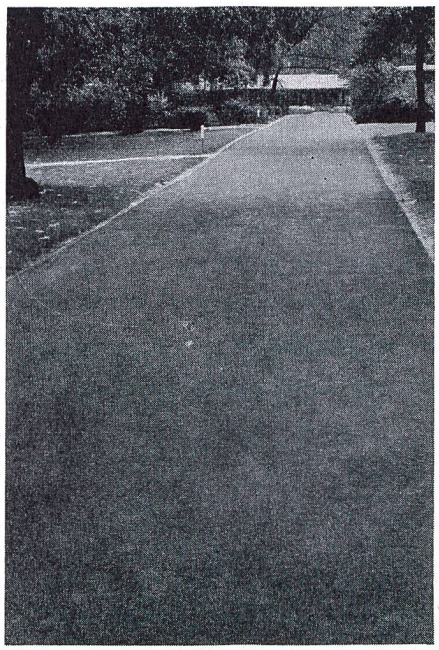
1

Schweizerische Zeitschrift für Landes-, Regional- und Ortsplanung
Revue suisse d'urbanisme

ETH-BIBLIOTHEK ZÜRICH

Stuag für Strassenbau und Umgebungsarbeiten





Beispiele gepflegter, fachgemäss und sorgfältig ausgeführter Arbeiten

Sto. ETH-BIBLIOTHEK ZÜRICH Pu A4015

Charles **Keller** Wallisellen ZH

Super Talpa Hydraulikbagger, neueste Konstruktion mit 5,10 m Grabtiefe

Eine aussergewöhnlich leistungsfähige und wirtschaftliche Maschine. Robust, schnell, wendig und standsicher. Einfach in der Bedienung und Wartung. 40 PS Hydraulikmotoren für Schwenkung und Fortbewegung. Schwenkbereich 360°. Gewicht ca. 12,1 to mit 45 cm Raupenbreite. Hoch- und Tieflöffel. Greifer und div. Zusatzausrüstungen. Verlangen Sie Offerte oder Vorführung!
Charles Keller Baumaschinen, Tel. 051/93 39 33

b+f corso 159/63

Jetzt auch beim Frostschutz

Stufen der Qualität

FRIOLITE-OC ist ein qualitativ hochstehender Betonzusatz für die kalte Jahreszeit. Seine bewährte Wirkung liegt in der Kombination von: Chlorfreiem Frostschutz • Verflüssiger und • Luftporenzusatz. FRIOLITE-OC bewährt sich vor allem bei Betonierarbeiten bis –7° C für Spannbeton und hochwertigen Eisenbeton – Greift Eisen nicht an – Pulverform – Dosierung 3% des Zementgewichtes.

NEU
SIKA-FROSTSCHUTZ Chlorfreier Frostschutz für Eisenbeton, nichtarmierten Beton und Mörtel. – Wirtschaftlich – Dosierung 1% des Zementgewichtes – Betonieren bis –5° C möglich – Pulverform.

ANTIFROSTO
Chlorhaltiger Frostschutz für Mörtel und **nichtarmierten** Beton. Dosierung je nach Kältegraden.

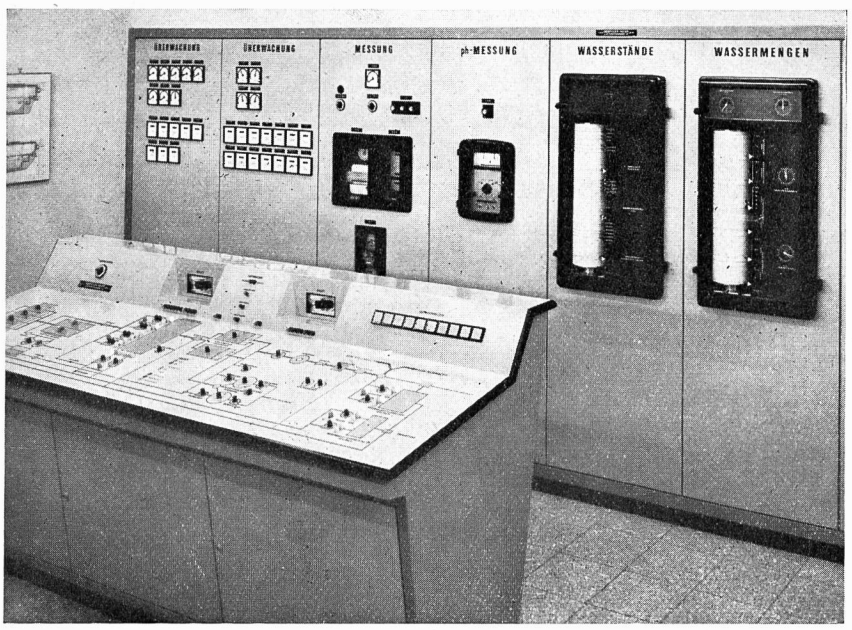
Ihr Baumaterialhändler besorgt Ihnen gerne den nötigen Vorrat.

Kaspar Winkler + Co.

Rohre
aus endlos gespannten Glasseidenfäden in mehreren Schichten kreuzgewickelt. Automatisiertes Herstellungsverfahren. Als Bindemittel ein neu entwickeltes Harzgemisch, beständig gegen alkalische und saure Medien, hohe mechan. Festigkeiten, niedriges Gewicht, korrosionsfest, kennzeichnen die neuen ▶▶▶
Zugfestigkeit 35000 kg/cm²
für den Elementarfaden im Gegensatz zu 7000 kg/cm² für einen gleich dicken Stahldraht
Polyverix-Kunststoff-Rohre
für Kanalisationen, industrielle Abwasser, Pipelines, Förderrohre, Druckleitungen
Grosse Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Abnützung durch im Wasser enthaltene feste Stoffe.
Keine Inkrustierungen oder Verschlammungen.
Auch bei kleinsten Gefällen maximaler Abfluss.
MEISTER
H. & G. Meister AG, Zürich
Kunststoff-Röhrenwerk
Verwaltung: Eugen-Huber-Strasse 11
Telefon (051) 52 56 46

FRANZ RITTMEYER AG · ZUG

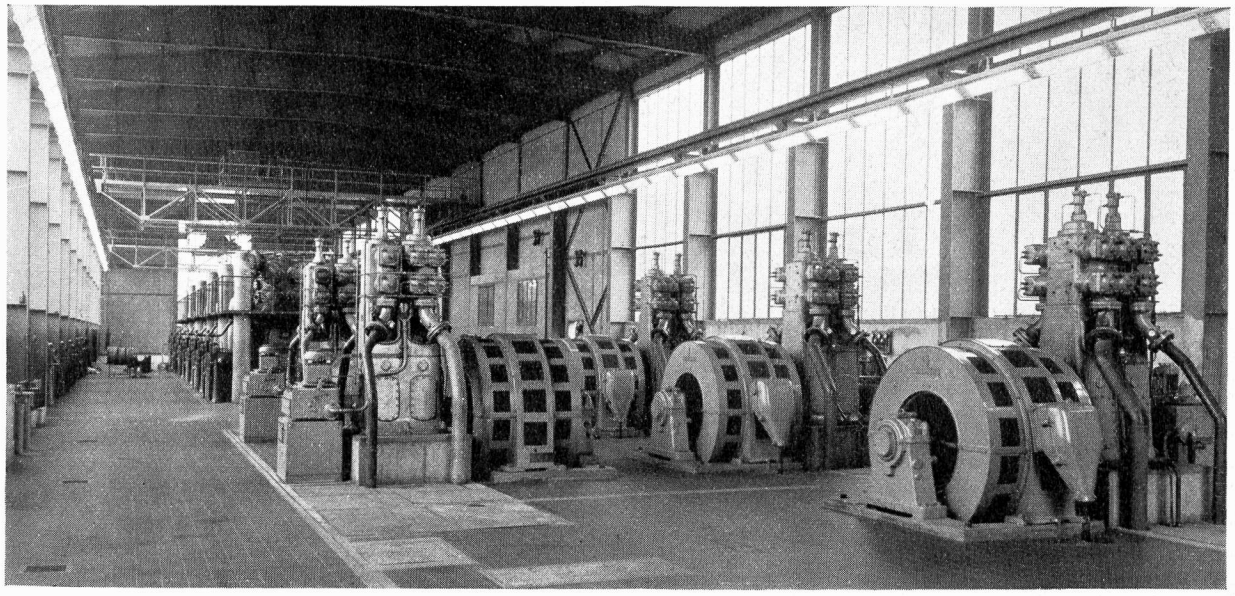
APPARATEBAU FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT



Zentrales Klärwerk der Gemeinden Küsnacht und Erlenbach

Betriebswarte
mit Kommandopult und
Kontrolltafel

Kombinierter Registrier-
empfänger zur Messung der
Wasserstände, der Zufluss-
mengen und der Schlamm-
pumpenförderung



Kompressorenstation der Gasfernleitung Saarbrücken–Paris

Wir bauen Kompressoren:

für Gasverteilanlagen
für Ferngasnetze
für das Abfüllen von Hochdruckflaschen
zum Betrieb von Lastwagen mit Gas

Burckhardt

Maschinenfabrik **Basel**

Wir bauen Wasserringkompressoren für Ozonisieranlagen und Filterreinigung

Wirksamer **Gewässerschutz**

mit modernen Mitteln

Wir sichern:
Brennstofftanks und Treibstofftanks
Flüssigkeitsleitungen
gegen Leckage und Korrosion

Wirksamer **Zivilschutz**

mit modernen Mitteln

Wir sichern:

Zivilschutz-Trinkwasser- und Dieselöltanks
gegen Nahtreffer

IRON FLEX

IRONFLEX AG, Zürich 11/57, Schaffhauserstr. 265, Tel. 48 78 88/89

PLAN

Schweizerische Zeitschrift für Landes-, Regional- und Ortsplanung · Revue suisse d'urbanisme · Fachorgan für kommunale Bau- und Planungsfragen

21. Jahrgang Nr. 1 Januar/Februar 1964

Erscheint 6mal jährlich

Offizielles Organ der Schweizerischen Vereinigung für Landesplanung (VLP)

Zentralsekretariat: Zürich 1, Kirchgasse 3

Zentralsekretär: Dr. Rud. Stüdeli, Sekretärin: Frl. R. Hablützel

Redaktions-Kommission: Prof. Dr. H. Gutersohn, Zürich (Vorsitz); H. Aregger, Zürich; Dr. M. Hottinger, Zürich; Dr. R. Stüdeli, Zürich; Dr. H. Vogt, Solothurn; Dr. M. Werder, Aarau.

Redaktion für den Teil der Landesplanung: Prof. Dr. E. Winkler, Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung an der ETH, Sonneggstr. 5, Zürich 6

Offizielles Organ der Schweizerischen Vereinigung für Gewässerschutz und Lufthygiene (VGL)

Redaktions-Kommission: Prof. Dr. O. Jaag, Zürich (Vorsitz); Dr. R. Braun, Zürich; Ing. SIA P. Lüdin, Bern; Pater Dr. Coelestin Merkt, Einsiedeln; Dipl. Ing. L. Rusca, Bellinzona; Dr. H. Schmassmann, Liestal; Ing. chim. G. Tecoz, Lausanne; Dr. E. Wieser, St. Gallen

Offizielles Organ der Föderation Europäischer Gewässerschutz (FEG)

Allgemeines Redaktions-Sekretariat für die Zeitschrift «Plan»: Dr. H.E. Vogel, Zürich 10/49, Kürbergstrasse 19, Telefon (051) 445678

INHALT

Landesplanung Seite

W. H. Real
Zur Frage der Ausscheidung von Nutzungszonen . . 1

E. Brutzkus
Planung einer neuen Siedlungsstruktur in Israel . . 11

J. Maurer, J. Dobszay und J. Isella
Statistische Vergleiche von 45 Städten 17

Mitteilungen 29

Rezensionen 30

Gewässerschutz und Lufthygiene

F. Baldinger
Gewässerschutz in der Orts- und Regionalplanung . . 31

E. Winkler
Lufthygiene und Landesplanung 38

Mitteilungen 42

Druck, Verlag und Annoncenregie: Vogt-Schild AG, Solothurn, Telefon (065) 26461-66, Postcheckkonto Va 4.

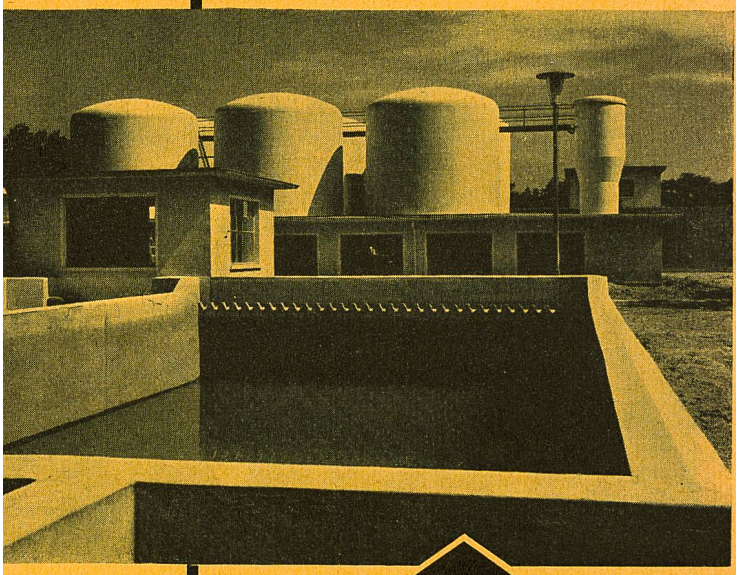
Annoncen-Verwaltung: Vogt-Schild AG, Solothurn.

Nachdruck von Text und Klischees nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Redaktion und des Verlages. Klischees werden leihweise gegen Kostenberechnung vom Verlag Vogt-Schild AG, Solothurn, zur Verfügung gestellt.

Preise – Prix:

Schweiz – Suisse: Abonnement – Abonnement	Fr. 16.—
Einzelnummer – Par numéro	Fr. 2.80
Ausland – Etranger: Abonnement – Abonnement	Fr. 18.—
Einzelnummer – Par numéro	Fr. 3.—

Mitglieder der Schweizerischen Vereinigung für Landesplanung (VLP), der Vereinigung Schweizerischer Strassenfachmänner (VSS), der Schweizerischen Vereinigung für Gewässerschutz und Lufthygiene (VGL), der Föderation Europäischer Gewässerschutz (FEG) sowie Gemeindeverwaltungen, erhalten auf dem regulären Jahresabonnementspreis einen Spezialrabatt von 20%. Somit beträgt der Abonnementspreis für die Mitglieder dieser Vereinigungen und Gemeindeverwaltungen in der Schweiz Fr. 12.80, im Ausland sFr. 14.40.



ICOSIT

Wo Beton, Putz und Stahl
dem Einfluss
von Wasser und Feuchtigkeit
ausgesetzt werden,
sind INERTOL und ICOSIT,
die Schutzanstriche von Ruf,
unentbehrlich.
Der Praktiker kennt sie,
der Erfahrene schätzt sie;
nutzen auch Sie
ihre vielen Vorteile.

INERTOL AG · WINTERTHUR
Tösstalstraße 62 · Telephon 052 - 9 33 21 / 22