

Zeitschrift: Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme
Herausgeber: Schweizerische Vereinigung für Landesplanung
Band: 35 (1978)
Heft: 7-8

Inhaltsverzeichnis

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: 12.02.2026

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

Offizielles Organ der Schweizerischen Vereinigung für Landesplanung (VLP). Direktor: Dr. Rud. Stüdeli, Schänzlihalde 21, 3013 Bern, Telefon 031 42 64 44

Verlag, Druck, Abonnemente

Vogt-Schild AG, Druck und Verlag,
Dornacherstrasse 39, CH-4501 Solothurn 1,
Telefon 065 21 41 31, Telex 34 646
Postcheckkonto 45-4

Redaktionsadresse

Redaktion «plan»
Postfach, 4501 Solothurn 1,
Telefon 065 21 41 31, Telex 34 646

Redaktionskommission: Dr. R. Stüdeli (Bern),
Vorsitz; Dr. M. Hottinger (Zürich), Dr. U. Luder
(Solothurn), Dr. Th. Pfisterer (Aarau), J. J. Monnin
(Zürich)

Inseratenverwaltung

Vogt-Schild AG, VS-Annoncen, Kanzleistrasse 80,
8026 Zürich, Telefon 01 242 68 68, Telex 55 426

Abonnementspreise: Schweiz Fr. 45.-
(Ausland plus Porto Fr. 12.-);
Einzelhefte Fr. 5.50 plus Porto,
«Curriculum-Ausgaben» Fr. 18.- plus Porto.
Abonnemente können im Ausland bei jedem
Postamt bestellt werden.

Copyright

Vogt-Schild AG, CH-4501 Solothurn 1

Zeitschrift für Umweltschutz, Planen und Bauen

Editorial

Sparwille lässt sich nicht in Zahlen ausdrücken 5

Energie

Hermann E. Vogel:
Bioenergie – wichtiges Postulat des Umweltschutzes 6
M. Stadelmann: Erdgasleitung Orbe–Mülchi 12
Energieforschung in Schweden:
Wohnsiedlung als Forschungsobjekt 16

Planen

Bauten, Umbauten und Wiederaufbauten ausserhalb
von Bauzonen 18
Rudolf Stüdeli:
Am Beispiel Niederurnen: Eine enttäuschte Gemeinde 22
VLP-Mitteilungen: Zahlreiche Vernehmlassungen 32

Umwelt

J. Satish: Die wichtigsten Abkürzungen im Umweltschutz 24

Buchbesprechungen

27

Mosaik

28

Aktuelle Informationen

30

VLP-Mitteilungen

Zahlreiche Vernehmlassungen 32



Nur die Tafel zeugt davon, dass hier die 900-mm-Ø-Transitgasleitung Holland–Italien durch die Landschaft führt. Der unterirdische Erdgastransport lässt die Schönheit der Landschaft unangestastet; Land- und Seewege werden vom Erdgastransport nicht belastet. Für Gewässer und Luft entstehen keinerlei Bedrohungen. Erdgas ist aber nicht nur beim Transport, sondern auch beim Verbraucher umweltfreundlich. Seine Verwendung bedeutet einen Beitrag zum Umweltschutz.

Usogas

Grütlistrasse 44
8002 Zürich

BUCKELGESCHWEISSTE FALU-ROHRSCHELLEN SIND PREISGÜNSTIGER

erhältlich beim Fachhandel

K. Fassbind-Ludwig + Co. 8646 Wagen b. Jona 055/27 50 16

<p>Lagertanks</p>	<p>Transporttanks</p>	<p>Raumspartanks</p>
<p>Heizöltanks</p>	<p>Ständer</p>	<p>Mehrzwecktanks</p>

Alles aus Kunststoff

faser-plast

Bitte verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation. Wir bieten auch für Sie die Lösung.

Faser-Plast AG
9532 Rickenbach / Wil SG
(073) 236223 / 236228

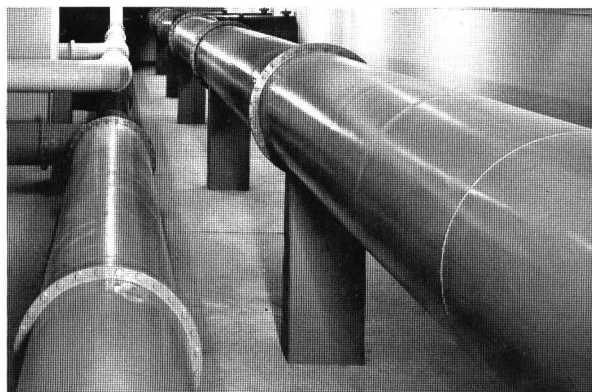
4-771

Für Drucksachen zu

Vogt-Schild AG
Druck und Verlag
Dornacherstrasse 35
4501 Solothurn 1
Telefon 065 21 41 31
Telex 34 646

7

Die Umwelt erfordert heute Korrosionsschutz-Systeme, die auch morgen schützen.



Wir haben sie!

Speziallacke und Korrosionsschutz-Systeme für Wasseraufbereitungs-Anlagen, Abwasser-Anlagen, Gewässerschutz-Anlagen, galvanische Betriebe, chemische Industrien und Energieversorgungs-Anlagen.

Mit unseren Produkten liefern wir Ihnen aber auch unsere jahrzehntelange Erfahrung

und unser Know-how auf dem Gebiete des Korrosionsschutzes. **Profitieren Sie davon!**

Lassen Sie sich von unseren Spezialisten beraten oder verlangen Sie gratis eine ausführliche Dokumentation.



ein Unikeller Unternehmen



Siegfried Keller AG

Farben und Lacke · Bautenschutz · Kunststoffputze
8304 Wallisellen · Telefon 01 · 830 32 32