

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **35 (1978)**

Heft 12

PDF erstellt am: **21.07.2024**

### **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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

12 1978, 35. Jahrgang  
Erscheint 10mal jährlich

# plan

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

Hans Ulrich Remund: «Masslos» 5

### Planen

Beatrix Elsasser: Das Verdichtungsprinzip in der  
Erholungsplanung 6

Max Werder: Ein Leben für Planen und Bauen,  
Zum Rücktritt von Dr. Ing. Josef Killer als Präsident der  
Regionalplanungsgruppe Nordwestschweiz 9

Rolf M. Plattner: Regionalplan Landschaft beider Basel;  
Erfahrungen und Erkenntnisse 11

Adrian Eglin: Landschaftsplanung der Gemeinden im  
Kanton Basel-Landschaft 12

Erich Bugmann: Probleme von Naherholung und  
Landschaftsschutz im Weissensteingebiet 14

### Umwelt

Eine «plan»-Umfrage: Umweltschutz 1979 17

G. Schmid: 50 Jahre Katadyn-Methode, Für keimfreies Wasser 19

Hermann E. Vogel: Kampf gegen die Luftverpestung 22

Wilfried Zwanzig: Zur grosstechnischen Feinstreinigung von  
Gasen, Hochleistungs-Schwebstofffilter 26

### Mosaik

Rudolf Stüdeli: Louis Frey zum Gedenken 30

Tagung VLP: «Gut planen, wohnlich bauen» 30

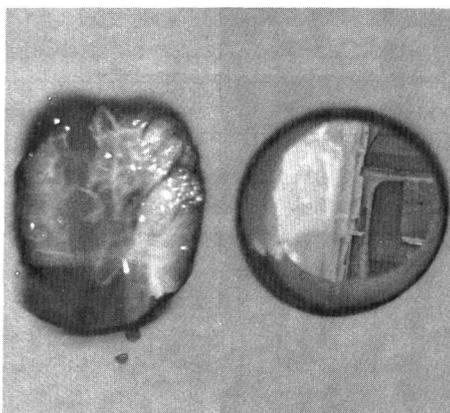
Eissport jetzt auch auf Kunststoff 30

Schweizer Umweltschutz-Fachmann geehrt 30

Erhebung über Umweltforschung 30

Grundlagen für Raumplanung 30

Aktuelle Informationen 31



### Verbrennung von Gas und Öl

Das Titelbild zeigt zweimal die Feuerung des Tunnelofens der Tonwerke Lausen AG, in dem bei Temperaturen von 1250–500 °C Schamotte- und andere Steine gebrannt werden. Links die Schweröflamme vor der Umstellung des Ofens. Die hellen Punkte sind Öltröpfen, die verspätet brennen. Unregelmässige Verbrennung und hoher Strahlungsanteil führten zu ungleichmässiger Produktequalität.

Rechts die Flamme des Gasbrenners nach erfolgter Umstellung des Ofens. Die Verbrennung ist so sauber und vollständig, dass durch die Flamme hindurch sogar ein Teil des Wagens mit der Charge zu erkennen ist. Dadurch wurde die Produktequalität erheblich besser.

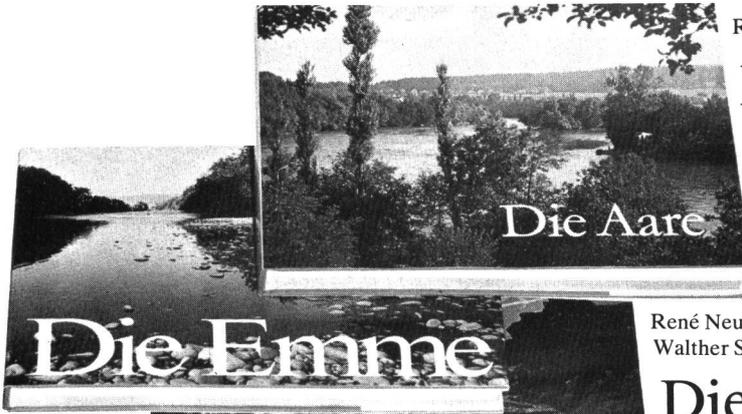
Dazu kommt der Beitrag an die Luftreinhaltung: Die Verbrennung von Gas bedeutet eine Entlastung der Atmosphäre um rund 14 t SO<sub>2</sub> und 0,7 t Feststoffen pro Jahr.

In diesem Zusammenhang sei auf den Artikel «Umweltschutz durch Energiewahl» verwiesen, der in Nr. 3/79 des «plan» erscheinen wird.

Genossenschaft Usogas,  
Grütlistrasse 44, 8002 Zürich, Telefon 01 201 56 34

# Flüsse der Schweiz

aus dem Verlag Vogt-Schild AG Solothurn



René Monteil

## Die Aare

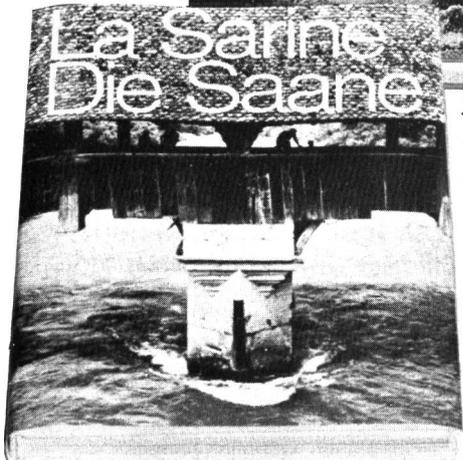
Eine Augenweide für Flusswanderer und Wasserfahrer. Zweite, überarbeitete Auflage. 252 Seiten, davon 172 Seiten Fotos schwarzweiss und mehrfarbig. Leinen, Fr. 69.–



René Neuenschwander (Text)  
Walther Stauffer (Fotos)

## Die Emme

Der erste und einzige grosse Bildband, der den Lauf der Emme so ausführlich beschreibt und dokumentiert. 240 Seiten, davon 132 Seiten Fotos schwarzweiss und mehrfarbig. Leinen, Fr. 64.–



Josef Schurtenberger

## Die Reuss

Der Leser wird mit dem Reusslauf bekannt gemacht, so dass sich spontan der Wunsch äussert, dem geschilderten Flusslauf entlang zu wandern. 252 Seiten, davon 160 Seiten Fotos schwarzweiss und mehrfarbig. Leinen, Fr. 68.–

Eric E. Thilo (Text) / René Bersier (Fotos)

## La Sarine/Die Saane

Der vierte und neuste Band in der Reihe «Flüsse der Schweiz». Der Band ist zweisprachig, deutsch und französisch. 248 Seiten, davon 147 Seiten Fotos schwarzweiss und mehrfarbig. Leinen, Fr. 69.–

### Bücher-Bestellschein

Wir bestellen aus der Flussbücher-Reihe folgende Titel:

\_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Bitte einsenden an: Jede Buchhandlung oder direkt an den Verlag Vogt-Schild AG, 4501 Solothurn 1

168

