

**Zeitschrift:** Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 90 (1998)  
**Heft:** 5-6

## 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](#)

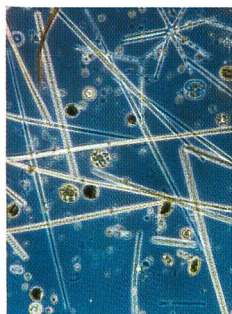
**Download PDF:** 10.08.2025

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

Inhalt  
der  
Ausgabe  
5/6-1998



	Seite
10 Jahre Seesanie rung Hallwilersee; die Reaktion des Planktons ( <i>Hans Rudolf Bürgi, Christa Jolidon</i> )	109
Johann Albert Eytelwein (1764–1848) ( <i>W. H. Hager</i> )	116
Selbsttätige Klappschütze zur Wasserstandsregulierung ( <i>Félix Raemy</i> )	117
Vorfluter unter die Lupe genommen: Beispiel Alte Aare ( <i>Marcel Zürcher, Philipp Schumann, Patricia Burkhardt-Holm</i> )	121
Ungewolltes Öffnen von Wehrverschlüssen ( <i>Otto Hartmann</i> )	124
Holzschwelen in alternativer Bauart ( <i>Heinz Hochstrasser</i> )	125
Verlandung und Spülung des Rempenbeckens der AG Kraftwerk Wägital ( <i>Peter Suter</i> )	127
Fliessgeschwindigkeit in Wildbächen und Gebirgsflüssen (Diskussion von <i>W. H. Hager</i> zum Aufsatz von <i>D. Rickenmann</i> in «wasser, energie, luft» 11/12, 1996)	131
Fliessgeschwindigkeit in Wildbächen und Gebirgsflüssen (Antwort von <i>D. Rickenmann</i> auf den Diskussionsbeitrag von <i>W. H. Hager</i> )	133
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband gegen Alpenkonvention / Associazione svizzera di economia delle acque contro la Convenzione alpina / L'Association suisse pour l'aménagement des eaux contre la Convention sur la protection des Alpes	135
Vernehmlassung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes zum Elektrizitätsmarktgesetz (EMG)	136
Wachstumsmarkt: Wasser- und Abwasseraufbereitungsanlagen ( <i>Frost &amp; Sullivan</i> )	137
Louis Bergeron (1876–1948) ( <i>W. H. Hager</i> )	138
NFP31 – Dangers Naturels – Literatur: Wasserversorgung – Luftschadstoffe	139
Naturschutz – Wasser-Kalender – Gewässerkunde	140
Altlasten	141
Geotechnik – Tunnelbau – Verschleissfeste Beläge – Bauwesen	142
Klärschlamm – Erneuerbare Energien – Industriemitteilungen	143
Denksportaufgabe – Impressum	144
Veranstaltungen (hintere Inserateseiten)	



Mikrofotographie des pflanzlichen Planktons (Phytoplankton) des Hallwilersees. Die längsten Kieselnadeln sind bis zu ½ mm lang aber nur wenige Tausendstel Millimeter dick.  
In Anpassung an die schwebende Lebensweise haben sich entweder kleinste Formen (z. B. zentrische Kieselalgen) oder langgestreckte Zellen (z. B. Kieselnadeln), fadenförmige (Burggunderblutalgen) bis sternförmige Kolonien (Kieselalgenstern) und bewegliche Organismen (Schlundflagellaten mit Geisseln) entwickelt.

## ZÜLLIG

Mess- und Regeltechnik  
für die Wasserwirtschaft

Neue Verstärkergeneration  
**SPACE**  
"EINER FÜR ALLE!"

- Sauerstoff
- Trübung
- Niveau
- Redox
- pH Wert
- Feststoff
- Menge
- Leitfähigkeit

### MESSEN

- Reservoirausgleich
- Nitrifikation / Denitrifikation
- Verwurflappen
- Pumpen / Rechen

### STEUERN

- Sauerstoffeintrag
- Regenklärbecken
- Schlammabzug
- Zu / Ablauf

### REGELN

- Fernwirken / Datenübertragen
- Registrieren / Protokollieren
- Prozessleitsysteme
- Visualisieren / Alarmieren

### ÜBERWACHEN

CH-9424 Rheineck  
Telefon: 071-886 91 11  
Telefax: 071-886 91 66