

Zeitschrift: Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 86 (1994)
Heft: 5-6

Titelseiten

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

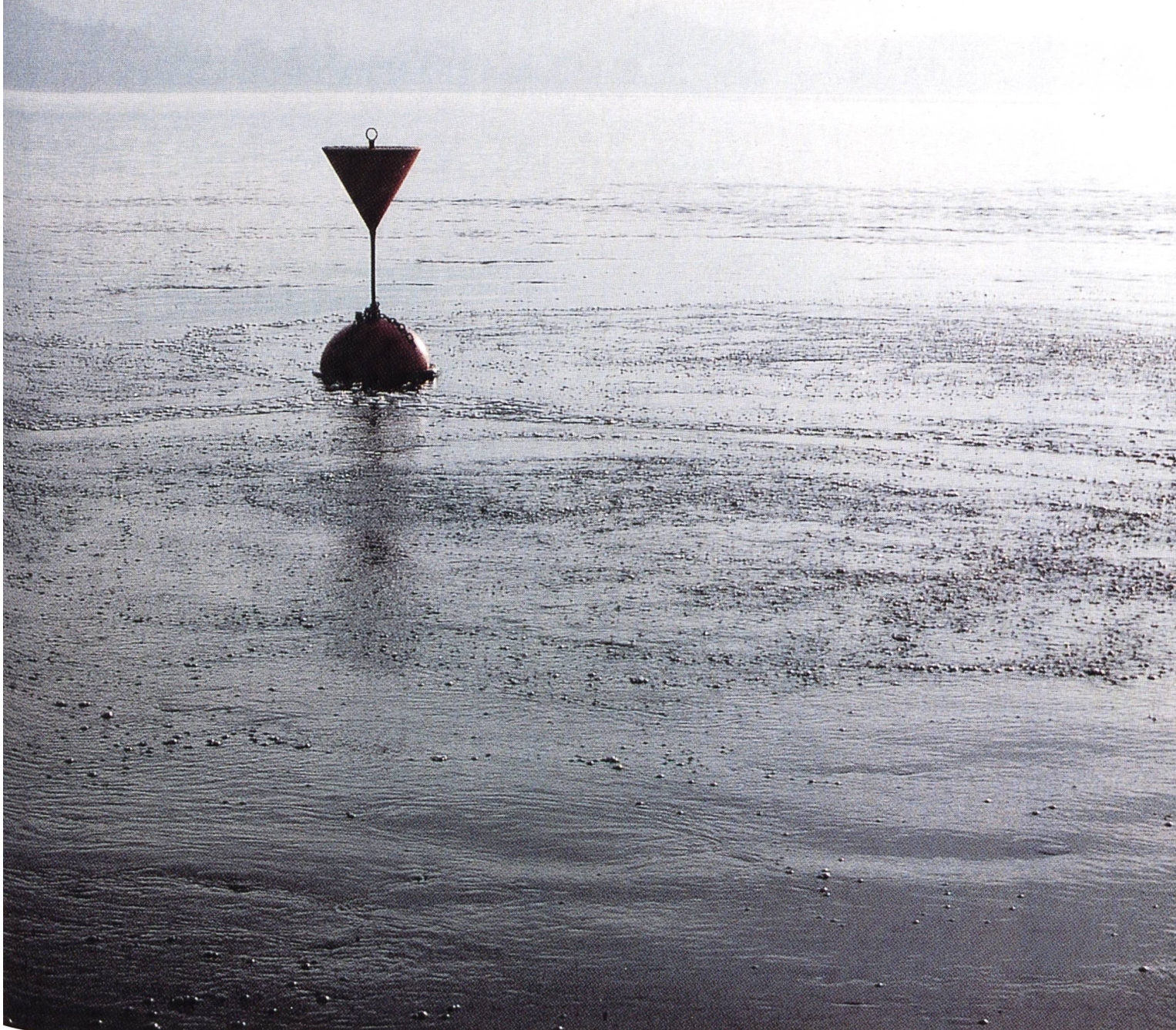
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 28.12.2025

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



Beim überdüngten Hallwilersee bringen Blasenschleier im Winter sauerstoffarmes Wasser aus der Tiefe zur Wiederbelüftung an die Seeoberfläche (Bild) und tragen während der Sommermonate Sauerstoff ins Tiefenwasser ein. Die Arbeit von A. Scheidegger, A. Stöckli und A. Wüest (S. 126–131) untersucht den Einfluss der seit 1985 eingeleiteten, internen Sanierungsmaßnahmen auf den Sauerstoffhaushalt des Sees.

Umwelttechnik

*Alpenkonvention – UVP-V – Schiffsschleuse – Seesanie-
 rung – Entsorgung – Sauerstoffmessung – Richard La Nicca –
 SWV-Tagung – Grundwasser – Composés organiques volatils –
 Schlamm Entsorgung – Dammbalkenkran – Druckrohrleitungen –
 Verschiedenes – Literatur – Industrie*

Wir liefern mehr als nur Luft

Gase · Apparate · Anwendungsberatung · Gasinstallationen

Schützen

PanGas Umwelttechnik

Gase helfen mit, akute Umweltprobleme durch ökologisch und ökonomisch interessante Verfahren zu lösen.

Beispiel Wasserqualität: Ozon ist bei der Desinfektion von Schwimmbädern anderen Zusätzen überlegen. Die Qualität von Trinkwasser kann mit reinem Sauerstoff und Ozon wesentlich verbessert werden. Überdüngte Seen werden mit reinem Sauerstoff beatmet.

PanGas trägt zur Erhaltung unseres Lebensraumes bei: Durch Verfahren und anwendungstechnische Beratung zur Wasseraufbereitung, biologischen Abwasserreinigung, Abwasserneutralisation, Klärschlammbehandlung, Gewässersanierung, Lösungsmittelrückgewinnung, Bodensanierung und Schadstoffmessung.

**kompetent
rasch
freundlich**

PanGas[®]

Hauptsitz:
PanGas
Postfach, CH-6002 Luzern
Tel. 041-429 529
Fax 041-418 997