Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria**

Band (Jahr): **93 (2001)**

Heft 5-6

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

wasser energie eau énergie air luft
5/6-2001

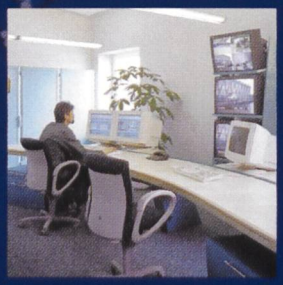
Unwetterschäden
Klima
Geschiebehaushalt
Projekt Linth 2000

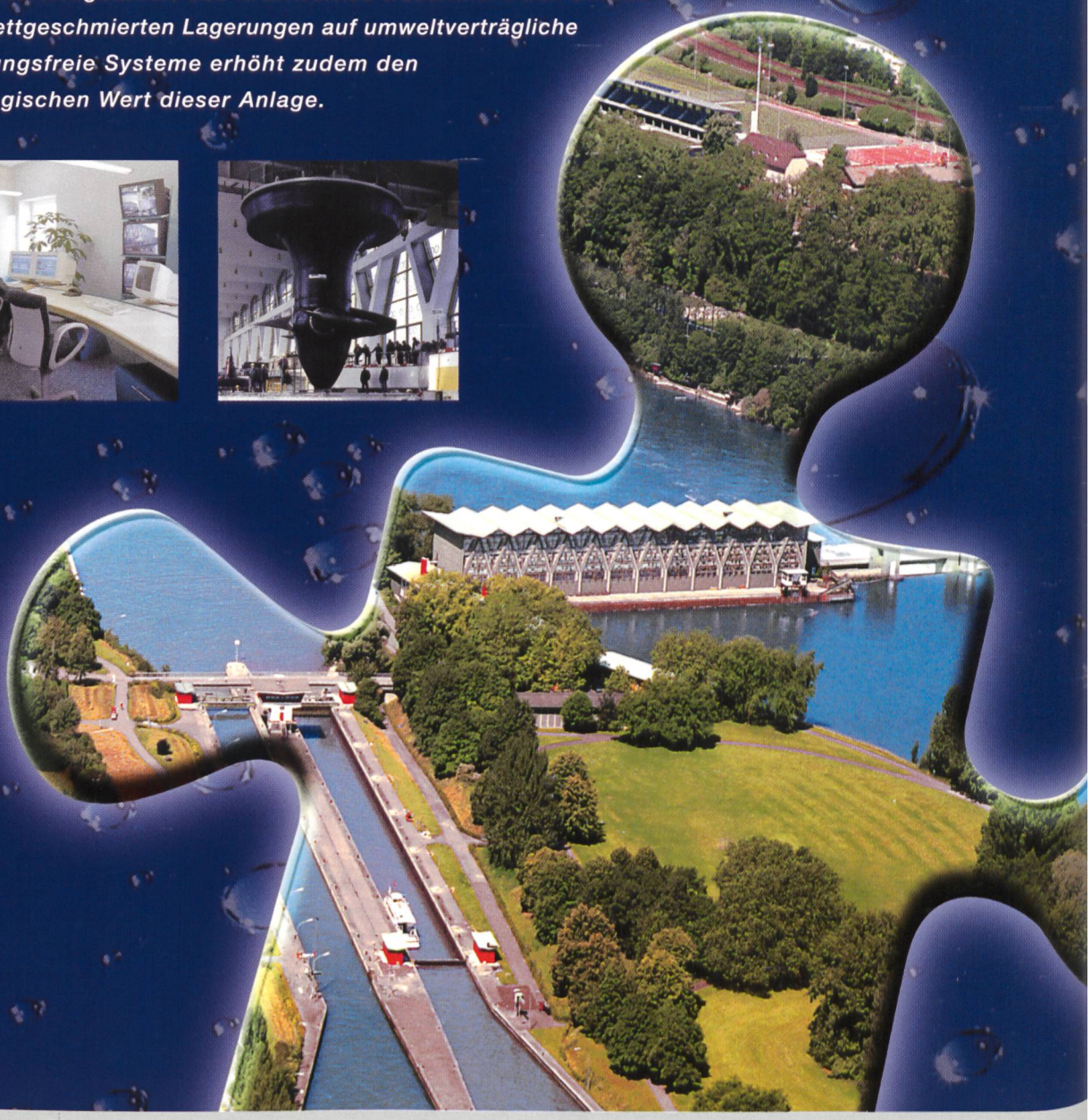
VATECH

VA TECH HYDRO

WHY our service makes YOU MORE competitive

Die vier Maschinen des Kraftwerks Birsfelden wurden 1996 bis 1999 nach rund 45 Betriebsjahren umfassend modernisiert. Die installierte Gesamtleistung wurde um rund 10% auf fast 100 MW gesteigert und die modernisierten Turbinen produzieren jährlich 23 Millionen kWh mehr Energie. Das Prozessleitsystem, realisiert in integrierter Leittechnik mit dezentraler Struktur, erhöht die Gesamtverfügbarkeit des Kraftwerkes wesentlich. Der Umbau von fettgeschmierten Lagerungen auf umweltverträgliche wartungsfreie Systeme erhöht zudem den ökologischen Wert dieser Anlage.





Hydro

www.vatech-hydro.com

ESCHER WYSS VOEST MCE ELIN SAT AUTOMATION