

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **106 (2014)**

Heft 1

PDF erstellt am: **13.09.2024**

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.

1 Situation und Perspektiven der Schweizer Wasserkraft

Roger Pfammatter, Michel Piot

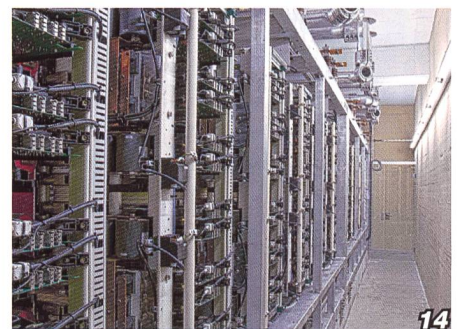


13 Drehzahlvariable Antriebe für Pumpspeicherwerke

Hans Schlunegger, Andreas Thöni

17 Nouvelle centrale de Navizence

Georges-Alain Zuber, Philippe Lazaro, Philippe Jungo, Marc Soldini



23 Risikoanalyse für ein Sihl-Hochwasser in der Stadt Zürich

*Fabian Dolf, Bernhard Kruppenacher, Dörte Aller, Bernhard Kuhn
André Gauderon, Severin Schwab*

27 Daten absoluter Wasserspiegellagen der Gefahrenkarte Stadt Zürich

Martin Detert, Markus Schatzmann

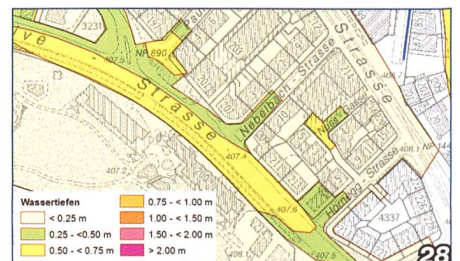


31 Eine Wellenkarte des Zürichsees (Kanton Zürich)

*Richard Staubli, Stephanie Matthias, Andreas Huber, Felix Hermann
Silke Dierer, Stefano Pellandini*

39 Aufwertungspotenzial von Flussrevitalisierungen für das Makrozoobenthos – Prognosen anhand des Landschaftsfilter-Modells

Simone Baumgartner, Christopher T. Robinson





Erholung von Fischgemeinschaften nach Fließgewässer-Revitalisierungen

Gregor Thomas, Armin Peter

47

Lineare und parabolische Korrektur der Driftwerte von hydrologischen Parametern

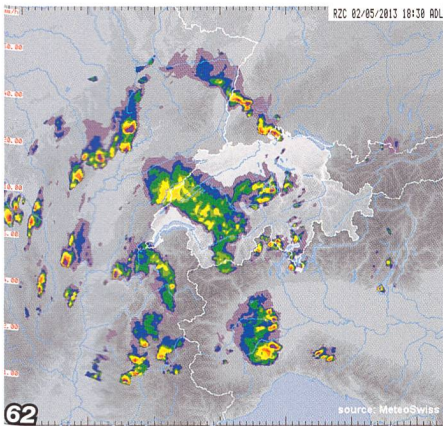
Alessandro Grasso, Kai Röller, Jürg Petermann

55

Unwetterschäden in der Schweiz Im Jahre 2013 – Rutschungen, Murgänge, Hochwasser und Sturzereignisse

Norina Andres, Alexandre Badoux, Christoph Hegg

59



Nachrichten

Politik

Wasserkraftnutzung

Hochwasserschutz/Wasserbau

Gewässer/Revitalisierung

Klima

Rückblick/Veranstaltungen

Veranstaltungen

Agenda

Literatur

Industriemitteilungen

67

67

68

73

74

74

75

75

77

78

81

Stellenangebot

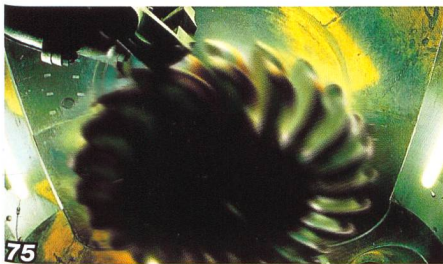
82

Branchen-Adressen

83

Impressum

84



Lombardi – Für alle die einen verlässlichen Partner suchen

Seit 1955 ist Lombardi ein wichtiger Akteur in der Planung von Infrastrukturbauten und hydraulischen Anlagen, in der Schweiz und im Ausland.

Wir unterstützen unsere Kunden von der Machbarkeitsstudie bis zur Inbetriebnahme und dem Unterhalt ihrer Projekte. Wir verbinden Innovation und Erfahrung um ihnen technische Lösungen anzubieten, welche nachhaltig und von hoher Qualität sind.

Lombardi SA Ingegneri Consulenti | Via R. Simen 19, 6648 Minusio (TI), info@lombardi.ch

Lombardi SA Beratende Ingenieure | Winkelriedstr. 37, 6003 Luzern (FR), luzern@lombardi.ch

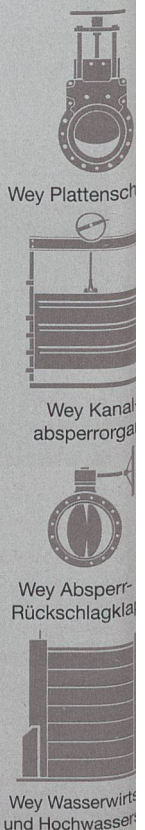
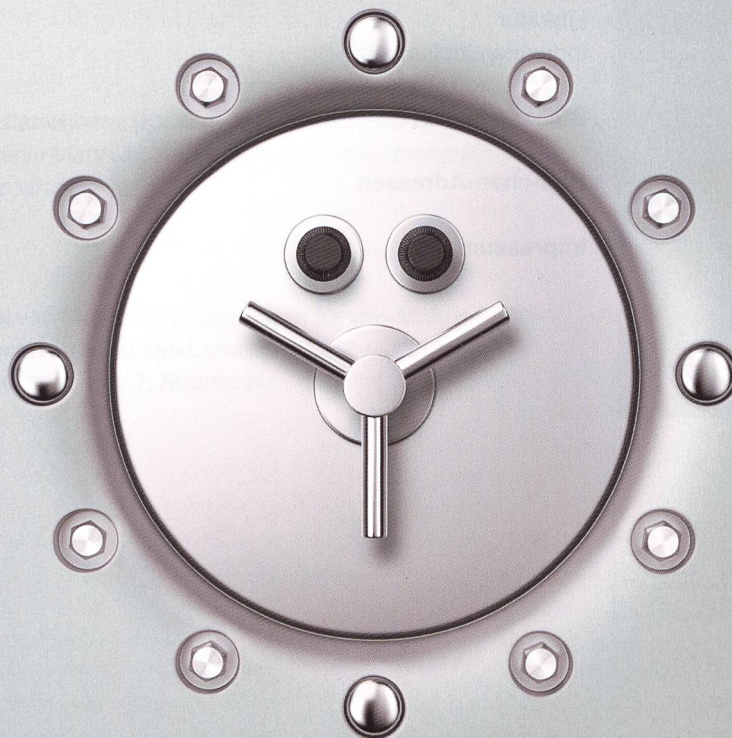
Lombardi SA Ingénieurs Conseils | Rte de Chantemerle 1, 1763 Granges-Paccot (FR), fribourg@lombardi.ch

www.lombardi.ch

**That's
theWey.**

SISTAG
50
YEARS

Überall dort, wo flüssige, feststoff- oder gasförmige Medien geregelt, gelenkt, gestoppt oder aufgefangen werden müssen, sorgt Wey mit schweizerischem Qualitätsverständnis für sichere Verhältnisse. Bei Wasser und Abwasser, in der Industrie und bei der Umwelttechnik. Absperrtechnik von Wey ist für höchste Sicherheitsansprüche gedacht und gemacht. Technisch perfekt wie ein Schweizer Uhrwerk. Weil sie jahrzehntelang funktionieren muss. So gut wie sicher.



**Wey bietet höchste Sicherheit.
Jeden Tag. Rund um die Uhr.**

WEY[®]
VALVE INNOVATION MANAGEMENT

+
SWISS
PERFORM