

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **100 (2008)**

Heft 1

PDF erstellt am: **09.08.2024**

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.



100 Jahre Publikationsorgan

Vor 100 Jahren, im Oktober 1908, wurde die erste Ausgabe der «Schweizerischen Wasserwirtschaft» herausgegeben. Sie war Vorläufer der vorliegenden Zeitschrift und erschien als «Zentralorgan für Wasserrecht, Wasserkraftgewinnung, Binnenschifffahrt (damals mit nur zwei f geschrieben) und allgemeine Verkehrsfragen sowie alle mit der Gewässernutzung zusammenhängenden technischen und volkswirtschaftlichen Gebiete». Ferner war sie Publikationsorgan des Nordostschweizerischen Verbandes für die Schifffahrt Rhein–Bodensee. Die Herausgabe erfolgte auf privater Basis. Ab 1910 wurde die Zeitschrift Publikationsorgan des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes. 1930 erschien sie unter dem Titel «Schweizerische Wasser- und Elektrizitätswirtschaft», von 1931 bis 1934 als «Schweizerische Wasser- und Energiewirtschaft» und zwischen 1935 und 1975 als «Wasser- und Energiewirtschaft». Ursprünglich wurden die Jahrgänge entsprechend dem hydrologischen Jahr von Oktober bis September datiert. Ab Oktober 1922 erfolgte mit einem Langjahr der Wechsel auf das Kalenderjahr. Mit dem Jahrgang 1976 erhielt das Heft dann den

heutigen Titel «Wasser Energie Luft». Die wechselnden Namen sind auch Ausdruck der wechselnden Schwerpunkte der Verbandstätigkeit und damit des Inhalts der Zeitschrift. Waren dies ursprünglich der Flussbau und die Schifffahrt, dominierte später bis Ende der 70-er Jahre des vergangenen Jahrhunderts die Wasserkraftnutzung. Heute bilden Themen des Wasserbaus und des Gewässerunterhalts den Schwerpunkt. Es freut uns, Ihnen mit dem vorliegenden Heft die erste Ausgabe des 100. Jahrgangs vorlegen zu können. Wir wünschen allen Leserinnen und Lesern eine interessante Lektüre und benutzen die Gelegenheit, Ihnen für die Treue zu danken.

W. Hauenstein

100 ans organe de publication

Il y a 100 ans, en octobre 1908, s'opère l'édition du premier numéro de la «Schweizerische Wasserwirtschaft». C'était le précurseur du présent magazine et a été publiée sous le titre «Zentralorgan für Wasserrecht, Wasserkraftgewinnung, Binnenschifffahrt (écrit alors avec seulement deux f) und allgemeine Verkehrsfragen sowie alle mit der Gewässernutzung zusammenhängenden technischen und volkswirtschaftlichen Gebiete». De plus, elle était l'organe de publication du Nordostschweizerische Verband für die Schifffahrt Rhein–Bodensee. La publication

s'opérait sur une base privée. A partir de 1910 le magazine devient organe de publication de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux. En 1930, il est publié sous le titre «Schweizerische Wasser- und Elektrizitätswirtschaft», de 1931 à 1934 comme «Schweizerische Wasser- und Energiewirtschaft» et entre 1935 et 1975 comme «Cours d'eau et énergie». Au début, les années étaient datées d'octobre à septembre conformément à l'année hydrologique. A partir d'octobre 1922 on passe après une année longue à l'année civile. Avec le millésime 1976, le cahier reçoit alors le titre actuel «Eau énergie air». Les changements des noms reflètent aussi ceux des thèmes majeurs de l'activité de l'association et, partant, le contenu de la revue. Si ceux-ci portent au début sur la construction fluviale et la navigation, c'est l'utilisation de la force hydraulique qui domine plus tard jusqu'à la fin des années 70 du dernier siècle. Aujourd'hui, les thèmes des ouvrages hydrauliques et de l'entretien des cours d'eau sont les points forts. Nous nous réjouissons de vous présenter avec ce cahier le premier numéro de la 100^e année. Nous souhaitons à toutes nos lectrices et lecteurs une lecture intéressante et en profitons pour vous remercier de votre fidélité.

W. Hauenstein

Inhalt der Ausgabe 1-2008

Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlastung an Flüssen <i>Burkhard Rosier, Jean-Louis Boillat, Anton Schleiss</i>	1	Pumpspeicherkraftwerk Feldsee in der Kraftwerksgruppe Fragant <i>Gerald Berger</i>	53
Einfluss von grossmassstäblichen Uferrauheiten und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb <i>Tobias Meile, Jean-Louis Boillat, Anton Schleiss</i>	6	Schadensmechanismen an Wildbachsperrren aus Konstruktionsbeton <i>Jürgen Suda, Florian Rudolf-Miklau</i>	59
Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments <i>Sameh A. Kantoush, Jean-Louis Boillat, Erik Bollaert, Anton Schleiss</i>	13	Erfassung des Sedimenttransportes in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessanlagen <i>Jens M. Turowski, Alexander Badoux, Dieter Rickenmann, Bruno Fritschi</i>	69
Geschiebehaushalt im Thurgebiet <i>Ueli Schälchli</i>	23	Agenda	77
Wechselwirkungen zwischen Thur und Grundwasser <i>Christian Gmünder, Ulrich Spring</i>	29	Veranstaltungen	78
Modernisierung und Neubau des Pumpspeicherkraftwerkes Waldeck 1 <i>Frank Pöhler, Martin Rau</i>	33	Literatur	80
Die Wasserkraft im zukünftigen Elektrizitätsmarkt – Perspektive Österreichs <i>Robert Kobau</i>	40	Weiterbildung	84
Fortschritte in der Energiegewinnung aus Wellenkraft bei Voith Siemens Hydro Power Generation <i>Jochen Weilepp</i>	45	Industriemitteilungen	85
Projekt Speicherkraftwerk Kühtai – Erweiterung der TIWAG-Kraftwerksgruppe Sellrain-Silz <i>Bernhard Hofer</i>	49	Umwelt	86
		Branchen-Adressen	89
		Impressum	90
		Titelbild: der (abschmelzende) Rhonegletscher – Ursprung der Rhone <i>(Foto: Manuel Minder)</i>	