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

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

Band: 102 (2010)

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: 18.10.2025

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



102. Jahrgang 2010

Gegründet 1908. Vor 1976 «Wasser- und Energiewirtschaft», avant 1976 «Cours d'eau et énergie» ISSN 0377-905X Redaktion: Roger Pfammatter, Direktor des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes Gestaltung, Redaktionssekretariat und Anzeigenberatung: Manuel Minder

 $\label{lem:continuous} \textbf{Verlag und Administration:} Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband \cdot R\"utistrasse 3a \cdot CH-5401 \ Baden \cdot Telefon 056 222 50 69 \ Fax 056 221 10 83 \cdot info@swv.ch \cdot www.swv.ch \cdot Postcheckkonto Z\"urich: 80-32217-0 \cdot «Wasser Energie Luft»$

Inserateverwaltung: Manuel Minder · Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband (SWV) Rütistrasse 3a · 5401 Baden · Telefon 056 222 50 69 · Fax 056 221 10 83 · E-mail: m.minder@swv.ch

Druck: buag Grafisches Unternehmen AG · Täfernstrasse 14 · 5405 Baden-Dättwil · Telefon 056 484 54 54 · Fax 056 484 54 99

«Wasser Energie Luft» ist offizielles Organ des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes (SWV) und seiner Gruppen: Associazione Ticinese di Economia delle Acque, Verband Aare-Rheinwerke, Rheinverband und des Schweizerischen Talsperrenkomitees.



Inhalt/Table des matières Verzeichnis nach Stichworten

Verzeichnis nach Stichwo	rte	n		Das erste Magazin für Elektromobilität Chardon Daniel	257	М	3
	M = K Seite	urzmel	dung Heft	«Die Elektrifizierung im Münstertal von 1912–2009; historisch aufgearbeitet» Pitsch Thomas	257	М	3
Energie – Energiewirtschaft							
Umweltmanagement der Energiedienst-Gruppe				Blick in die Fachliteratur unserer Nachbarländer –			
erfolgreich zertifiziert	70	N 4	_	Die Themen der deutschen Wasserwirtschaft			
Mardo Ingrid	76	M	, 1	9–11-2010 Deutsche Wasserwirtschaft	258	Ν./Ι	3
Erlenhof Energie AG und SAK bauen Holzkraftwerk				Deutsche Wasserwirtschaft	250	IVI	3
in Gossau				Blick in die Fachliteratur unserer Nachbarländer –			
Lehmann Katharina	77	M	1	Die Themen der ÖWAW, 5-6-2010			
				ÖWAW 259	M		3
Neuer Partner der Energieplattform der							
Ostschweizer Elektrizitätswerke	70	N 4	4	Blick in die Fachliteratur unserer Nachbarländer –			
Diethelm Peter	78	IVI	1	Die Themen der deutschen Wasserwirtschaft 12-2010			
Stromverbrauch um 2.1% gesunken				Deutsche Wasserwirtschaft	356	М	4
Zünd Marianne	156	M	2				
				Neues Magazin für Wasserbau: BAWAktuell			
Institutionen, Personen – Industriemitteilu	ngei	n		baw	356	M	4
Schlamm auf höheres Energieniveau gebracht –				Name CMAA Vanhaardaard iii. Na CZ Do Coloria			
Marti-Dytan AG liefert Krananlage für Bolliger & Co. in Aarberg				Neue SWV-Verbandsschrift – Nr. 67, «Der Schweize rische Wasserwirtschaftsverband 1910–2010,	-		
Marti-Dytan	189	M	3	ein Portrait			
That is by tall	100			Hauenstein Walter	357	М	4
Institutionen, Personen - Literatur							
Blick in die Fachliteratur unserer Nachbarländer -				Institutionen, Personen – Nekrologe			
Die Themen der deutschen Wasserwirtschaft				Kristian Kramer 1972–2010	70		
1–5-2010 Deutsche Wasserwirtschaft	68	М	1	Boes Robert, Failer E., Hager W., Scheid Y.	73	IVI	1
Deutsche Wasserwirtschaft	00	IVI	1	Niklaus Schnitter, 1927–2010			
Blick in die Fachliteratur unserer Nachbarländer –				Vischer Daniel L.	356	М	4
Die Themen der ÖWAW, 1-4-2010							
ÖWAW69	M		1	Institutionen, Personen – Personen			
Datas Kalamatan 0040				Büste von Gabriel Narutowicz beim			
Beton-Kalender 2010 Bergmeister Konrad	70	М	1	Aarekraftwerk Mühleberg Vischer Daniel L.	13		1
Bergmeister Normad	70	101		Visitor Barrer E.	10		1
Veröffentlichung zu Hochwassermarken in Thüringer	ı			Das horizontale Wasserrad im Wallis: Turbinna, Torbena	a,		
Deutsche Wasserhistorische Gesellschaft	70	M	1	Turbit – «Hommage» an Paul-Louis und Jeanne Pelet	10 0 1		
IVID D. CLUB OF W. C. C.	70		_	Vischer Daniel L.	301		4
KHR-Bericht II-20, Hodel Hanspeter	70	M	1	Neuer VSE-Direktor gewählt			
Die Publikation «Schutz- und Nutzungsplanung				vse	356	M	4
nach Gewässerschutzgesetz – Erfahrungen,					000		
Beurteilungen und Erfolgsfaktoren»				Institutionen, Personen – SWV			
Gyger Irène	70	M	1	Jahresbericht 2009 des Schweizerischen Wasser-			_
Technik aus erster Hand				wirtschaftsverbandes	137		2
Homburg Dietrich	72	М	1	Rapport annuel 2009 de l'Association suisse			
Trombarg Biotheri	' -			pour l'aménagement des eaux	143		2
Hydraulics in Europe							
Vischer Daniel L.	162	M	2	100-Jahr-Feier des SWV – Grusswort der Bundesprä			
0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				Leuthard Doris	333	M	4
Constructions Hydrauliques, Ecoulements stationna Pfister Michael	ires 163	Ν./Ι	2	Herausforderungen an die Wasserkraft im 21. Jahrhu	ındor	+	
Flister Michael	103	IVI	2	Schweickardt Hans E.	334	L	4
Veolia Handbuch Wasser - Verfahrenstechnologier	1						
der Aufbereitung				100 Jahre Wasserwirtschaft – und kein bisschen mü	de!		
Konietzko Susanne	163	M	2	Baader Caspar	336		4
Dianan und Davan, abay hitta vayaiahtia				Protokoll der 99. ordentlichen Hauptversammlung de	00		
Planen und Bauen– aber bitte vorsichtig Wyss Heinz	164	М	2	Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom	35		
,,	154		_	Donnerstag, 2. September 2010 in Zürich	342		4
Blick in die Fachliteratur unserer Nachbarländer –							
Die Themen der deutschen Wasserwirtschaft				Institutionen, Personen – Veranstaltungen	1		
6-8-2010	104	1.4	0	15. Deutsches Talsperrensymposium Conventus	E2	М	1
Deutsche Wasserwirtschaft	164	IVI	2	Conventus	55	IVI	

Das erste Magazin für Elektromobilität

M = Kurzmeldung Seite Heft

	M = Ku Seite	ırzmeldı	ung Heft		M = Ku Seite	ırzmeldı	ung Heft
14. Forum Wasser Rapperswil – Runde Abschlussor				Wasserbau - Flussbau			
Entwicklungen und Möglichkeiten Pfammatter Roger	353		4	Kiesschüttungen zur Reaktivierung des Geschiebe- haushalts der Aare – die kieslaichenden Fische freuts Schälchli Ueli, Breitenstein Martina,			
Geoprotecta: Vortragsveranstaltung «Klimaänderung und Hochwasser» der BAFU und der Kommission H	g och-			Kirchhofer Arthur Abflussinstabilitäten in Treppengerinnen mit ein-	209		3
wasserschutrz (KOHS) des SWV Pfammatter Roger	353	М	4	getieften oder rückwärts geneigten Stufen Knellwolf Christoph, Schleiss Anton	233		3
Technik, Wissenschaft – Maschinentechni Aktuelle Projekte am Hochschul-Kraftwerksinstitut SITEC der Hochschule für Technik Rapperswil				Wasserbau – Hydraulik Flussbauliches Monitoring am Flaz – Hydraulische 2D-Modellierung und ökologische Bewertung			
Meier Jürg, Maurer Christof	229		3	Vonwiller Lukas, von Pfuhlstein Marietta, Weitbrecht Volker, Boes Robert	108		2
Umwelt Raumplanung – Klimaschutz Schnee, Eis und Wasser im Alpenraum: Das System wird umgekrempelt				Wasserbau – Hochwasserschutz Hochwasserschutz am Thunersee: der Entlastungs-			
Baumgartner Jakob	79	М	1	stollen Thun und sein Betrieb Schudel Berhard, Wyss Markus	7		1
Ein Mosaik aus Zentralasien und Aralsee Weiss Heinz W., Rogachev Alexander W., Ehrbar Daniel	83		2	Anhebung und Schrägstellung der Stalenmoosbrücke in Rüschegg Heubach zur Verbesserung der Hochwassersicherheit)		
Umwelt Raumplanung – Naturereignisse Modelle zur Abschätzung des Ablagerungs- verhaltens von Murgängen				Herzog Beatrice, Wenger Hansmathis, Monney Judith, Schertenleib Adrian	117		2
Rickenmann Dieter, Scheidl Christian	17		1	Ereignisanalyse Eichberg und Oberriet, Hochwasser vom 8. August 2009			
Numerische Modellierung von Erdrutschen und Schlammlawinen Preisig M., Zimmermann Th.	27		1	Schälchli Ueli, Brändle Ralph Die Überschwemmungskatastrophe von 1953 in den	121		2
Methanproduktion im Wohlensee – ein natürlicher Prozes				Niederlanden und die darauffolgenden Schutzmass- nahmen – Maturaarbeit im Fach Geografie			
Pfammatter Roger	352	M	4	Epskamp Mirka	125		2
Wasserbau – Feststofftransport Verlandung der Stauseen gefährdet die nach-				Erfolgreiche sechste Durchführung des Weiterbildung kurses der KOHS in Cannobbio im März 2010	,	NA	0
haltige Nutzung der Wasserkraft Schleiss Anton, De Cesare Giovanni, Jenzer Althaus Jolanda	31		1	KOHS Bericht von der Hochwasserschutztagung vom 22. ur	157 nd	IVI	2
Monitoring von Feststofffrachten in	01			23. April 2010 in Zürich Hauenstein Walter	157	М	2
schweizerischen Wildbächen Grasso A., Jakob A., Spreafico M., Bérod D.	41		1	Hochwasserrückhaltebecken am Mülibach in Allschwil			
Grobe Abschätzung hydrologischer Kenngrössen				Mišun Jaroslav, Aemmer Martin, Sorgenfrei Andreas	180		3
über den Abflussregimetyp Pfaundler Martin, Knellwolf Markus, Oosenbrug Edith	97		2	Berechnung felsrutschinduzierter Impulswellen im Vierwaldstättersee Fuchs Helge, Boes Robert	215		3
Kontinuierliche Messung von Schwebstoffkonzentrati und -korngrössenverteilung im Triebwasser und Quan	ion iti-			IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasser-	210		0
fizierung der Hydroabrasion an einer Peltonturbine Boes Robert	101		2	vorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1» Zappa M., Jaun S., Badoux A., Schwanbeck J., Addor	- N		
L'aménagement hydroélectrique de Lavey: Du passé Davalle Eric	au fut 321		4	Liechti K., Roeser I., Walser A., Viviroli D., Vogt S., Gerber M., Trösch J., Weingartner R., Oplatka M., Bezzola G.R., Rhyner J.	238		3
Das Flusskraftwerk Lavey: Von der Vergangenheit in c Davalle Eric	die Zu 322		4	Schwemmholzrückhalt Ettisbühl/Malters Tamagni Simona, Weitbrecht Volker, Müller Urs,			J
Amélioration de la gestion sédimentaire au barrage de Lavey sur le Rhône à Evionnaz				Hunziker Roni, Wyss Hanspeter, Kolb Roger, Baumann Walter	269		4
De Montmollin Gérard, Essyad Khalid, Dubois Jérôme	323		4	Schwemmholzrückhalt beim Einlauf-Bauwerk zum Lyssbachstollen <i>Pfister Michael</i>	275		4
Barrage de Lavey – Modélisations physique et numéri des écoulements et du transport solide dans le Rhône				Modelluntersuchungen zum Einlaufbauwerk und zur	2,0		7
Müller Michael, Bieri Martin, Boillat Jean-Louis, Schleiss Anton J.	327		4	Kapazität des Hochwasser-Entlastungsstollens in Lyss Rühli Esther, Pfister Michael, Lais Adriano	s 281		4

Ш

	M = Ku Seite		lung Heft		M = Ku Seite	ırzmel	dung Heft
IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorganisation während des Baus der Durchmesserlinie beim Haup bahnhof Zürich, (2. Teil)	ot-			Energie aus dem Valposchiavo Repower Wasserkraft – Wasserrecht Erlage pouge Stauenlagengesetz StAC	352	М	4
Badoux A., Zappa M., Schatzmann M., Oplatka M., Bösch M., Jaun S., Gross M., Steiner P., Hegg C., Rhyner J.	309		4	Erlass neues Stauanlagengesetz StAG Pfammatter Roger	347	М	4
Wasserkraft – Talsperren Schweiz Stauanlagen im Spannungsfeld von Umwelt				Revision Wasserrechts- und Energiegesetz per 1.1.2011 in Kraft Zünd Marianne	348	М	4
und Gesellschaft Arbeitsgruppe Talsperrenbeobachtung	54	М	1	Wasserkraftnutzung allgemein – Schweiz Vernetzt für die kostbarste Ressource der Schweiz –			
Les ouvrages d'accumulation entre environnement et société Groupe de travail pour l'observation des barrages	54	М	1	das Netzwerk Wasser im Berggebiet NWB	46	М	1
Aufgaben und Verantwortlichkeiten der				Linthal 2015: Bauseilbahn 1 nimmt Betrieb auf Schärer Erwin	154	М	2
Stauanlagen-Aufsichtsbehörden Bühlmann Werner	55		1	Kantonsbeteiligung an neuem Wasserkraftwerk sda	155	М	2
Ersatz der Sicherheitsorgane am Stausee Hongrin Zurwerra Iwan, Perrottet Pierre	173		3	Wasserkreislauf – Hydrologie 20 Jahre Hydrologischer Atlas der Schweiz			
Wasserkraft – Talsperren Ausland Studie zur Beherrschung der Sedimentations- problematik bei der Stauanlage Dez, Iran				Denzler Lukas Nachhaltige Sicherung von Wasserressourcen –	93		2
Dietler Thomas, Schlegel Barbara Inspection du barrage de Péligre suite au séisme	113		2	das NFP 61 im Spiegel globaler und nationaler Herausforderungen Leibundgut Christian	222		3
du 12 janvier 2010 en Haïti Droz Patrice, Hegetschweiler Daniel	191		3	Zahlreiche gewässerökoogische Untersuchungen im			3
Wasserkraft – Wasserkraftanlagen allge Bau und Leistung kleiner Wasserräder – Matura- arbeit an der Kantonsschule Solothurn,	mein			Oberhasli – Wichtige Unterstützung des partizipative Begleitprozesses von KWOplus Schweizer Steffen, Meyer Matthias, Heuberger Nick, Brechbühl Sandra, Ursin Max	n 298		4
Schuljahr 2009/2010 Aeschbacher Arno, 4aN	199		3	Informationsbedarf für die Früherkennung von Trockenheit in der Schweiz – Die Sicht potenziell			
Wasserkraft – Wasserkraftanlagen Schwarzschzellen-Kur» für betagte Krantechnik	veiz			betroffener Nutzergruppen Kruse Sylvia, Seidl Irmi, Stähli Manfred	305		4
Marti-Dytan-Krane im Kraftwerkhaus Bavona/Tl Marti Dytan		М	1	Wasserkreislauf – Meteorologie Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2009			
Neubau des Wasserkraftwerks Rheinfelden schre Lennemann Alexander		an M	1	Hilker Nadine, Badoux Alexandre, Hegg Christoph Wasserwirtschaft – Allgemein	1		1
Saubere Energie durch Engadiner Wasserkraft Maurer Marc	75	М	1	Stand und Zukunft der Schweizer Wasserwirtschaft – Ein breit abgestütztes Meinungsbild Schaffner Monika, Pfaundler Martin,			
Gesamterneuerung aus einem Guss Giancarlo Tondini	195		3	Aschwanden Hugo Die zweitgrösste Eisskulptur der Welt	47		1
Ausbau Reusswehranlage in Luzern – Beginn der letzten Bauphase				Hofmann Heini	59		1
Peyer Werner Kraftwerk Taschinas 2 mit Holzdruckleitung	348		4				
Lier Alexandra Grünes Licht für Gesamterneuerung der	349	М	4				
Kraftwerke Hinterrhein Conrad Guido	349	М	4				
Anspruchsvoller Transformatoren-Transport nach Bärenburg Conrad Guido	350	М	4				
Erneuerung Wasserkraftwerk Hagneck – Baugesuch eingereicht Vogler Sebastian	351	М	4				

IV

Bösch M. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorgani-

Voizoionno doi riatoron				Bösch M. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorgani-			
	M = Ku Seite	urzmeldı I	ung Heft	sation während des Baus der Durchmesserlinie beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil) 309		,	4
A Addor N. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hoch-				Brändle Ralph Ereignisanalyse Eichberg und Oberriet, Hochwasser vom 8. August 2009 121			2
wasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	238		3	Brechbühl Sandra Zahlreiche gewässerökologische Untersuchungen im Oberhasli – Wichtige Unterstützung			1
Aemmer Martin Hochwasserrückhaltebecken am Mülibach in Allschwil	180		3	des partizipativen Begleitprozesses von KWOplus 289 <i>Breitenstein Martina</i> Kiesschüttungen zur Reaktivierung		,	4
Aeschbacher Arno, 4aN Bau und Leistung kleiner Was räder – Maturaarbeit an der Kantonsschule Solothurn	,		0	des Geschiebehaushalts der Aare – die kieslaichenden Fische freuts 209			3
Schuljahr 2009/2010 Arbeitsgruppe Talsperrenbeobachtung Stauanlagen	199		3	Bühlmann Werner Aufgaben und Verantwortlichkeiten der Stauanlagen-Aufsichtsbehörden 55			1
im Spannungsfeld von Umwelt und Gesellschaft	54	M	1	C			
Aschwanden Hugo Stand und Zukunft der Schweizer Wasserwirtschaft – Ein breit abgestütztes Meinungsbil	d 47		1	Conrad Guido Grünes Licht für Gesamterneuerung der Kraftwerke Hinterrhein 349	М	(,	4
B Baader Caspar 100 Jahre Wasserwirtschaft – und kei bisschen müde!	n 336		4	Conrad Guido Anspruchsvoller Transformatoren- Transport nach Bärenburg 350	М		4
Badoux Alexandre Unwetterschäden in der Schweiz				Conventus 15. Deutsches Talsperrensymposium 53	М		1
im Jahre 2009 Badoux A. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das	1		1	Davalle Eric L'aménagement hydroélectrique de Lavey: Du passé au futur 321			4
Sihltal «Teil 1»	238		3	Davalle Eric Das Flusskraftwerk Lavey: Von der Vergangenheit in die Zukunft 322			4
Badoux A. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorga sation während des Baus der Durchmesserlinie beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil)	309		4	De Cesare Giovanni Verlandung der Stauseen gefährdet die nachhaltige Nutzung der Wasserkraft 31			1
Baumann Walter Schwemmholzrückhalt Ettisbühl/ Malters	269		4	De Montmollin Gérard Amélioration de la gestion sédimentaire au barrage de Lavey sur le Rhône à Evionnaz 323			4
Baumgartner Hansjakob Schnee, Eis und Wasser im Alpenraum: Das System wird umgekrempelt	79	М	1	Denzler Lukas 20 Jahre Hydrologischer Atlas der Schweiz	: 93	3	2
Bérod D. Monitoring von Feststofffrachten in schweizerischen Wildbächen	41		1	Diethelm Peter Neuer Partner der Energieplattform der Ostschweizer Elektrizitätswerke 78	Μ	I	1
Bezzola G.R. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hoc wasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»			3	Dietler Thomas Studie zur Beherrschung der Sedimentationsproblematik bei der Stauanlage Dez, Iran 113			2
Bieri Martin Barrage de Lavey – Modélisations physic et numérique des écoulements et du transport solide				Droz Patrice Inspection du barrage de Péligre suite au séisme du 12 janvier 2010 en Haïti 191			3
dans le Rhône	327		4	Dubois Jérôme Amélioration de la gestion sédimentaire au barrage de Lavey sur le Rhône à Evionnaz 323			4
Boes Robert Kristian Kramer 1972–2010 Boes Robert Kontinuierliche Messung von Schweb-	73	M	1	E			
stoffkonzentration und -korngrössenverteilung im Triebwasser und Quantifizierung der Hydroabrasion an einer Peltonturbine	101		2	Epskamp Mirka Die Überschwemmungskatastrophe von 1953 in den Niederlanden und die darauffolgenden Schut			2
Boes Robert Flussbauliches Monitoring am Flaz – Hydraulische 2D-Modellierung und ökologische Bewertung	108		2	massnahmen – Maturaarbeit im Fach Geografie 125 Essyad Khalid, Amélioration de la gestion sédimentaire			2
Boes Robert Berechnung felsrutschinduzierter Impulswellen im Vierwaldstättersee			3	au barrage de Lavey sur le Rhône à Evionnaz 323			4
Boillat Jean-Louis Barrage de Lavey – Modélisations physique et numérique des écoulements et du transp			-	Failer E. Kristian Kramer 1972–2010 73 Fuchs Helge Berechnung felsrutschinduzierter Impuls-	M	1	1
solide dans le Rhône	327		4	wellen im Vierwaldstättersee 215			3

	M = K	urzmeldung Heft			M = Kı Seite	ırzme	ldung Heft
G				Kolb Roger Schwemmholzrückhalt Ettisbühl/Malters			4
Gerber M. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	238	3	3	Kruse Sylvia Informationsbedarf für die Früherkennun von Trockenheit in der Schweiz – Die Sicht potenziell betroffener Nutzergruppen			4
Grasso A. Monitoring von Feststofffrachten in schweizerischen Wildbächen	41	1		L			4
Gross M. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorga sation während des Baus der Durchmesserlinie beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil)		4	ļ	Lais Adriano Modelluntersuchungen zum Einlaufbauwe und zur Kapazität des Hochwasser-Entlastungsstollen: in Lyss			4
Groupe de travail pour l'observation des barrages Les ouvrages d'accumulation entre environnement et société	54	M 1		Lehmann Katharina Erlenhof Energie AG und SAK bat Holzkraftwerk in Gossau	uen 77	М	1
H	54	IVI I		Leibundgut Christian Nachhaltige Sicherung von Wass ressourcen – das NFP 61 im Spiegel globaler und natio	ser- onale	r	
Hager W.H. Kristian Kramer 1972–2010	73	M 1			222		3
Hauenstein Walter Bericht von der Hochwasserschut tagung vom 22. und 23. April 2010 in Zürich	z- 158	M 2		Lennemann Alexander Neubau des Wasserkraftwerks Rheinfelden schreitet voran	74	М	1
Hegetschweiler Daniel Inspection du barrage de Pélig suite au séisme du 12 janvier 2010 en Haïti	re 191	3	1	Leuthard Doris 100-Jahr-Feier des SWV – Grusswort der Bundespräsidentin	333	М	4
Hegg Christoph Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2009	1	1		Liechti K. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das			
Hegg C. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorgan sation während des Baus der Durchmesserlinie beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil)		4		Sihltal «Teil 1» Lier Alexandra Kraftwerke Taschinas 2 mit Holzdruck-	238		3
Herzog Beatrice Anhebung und Schrägstellung der Stalenmoosbrücke in Rüschegg Heubach zur Ver-				Ludwig Karl In memoriam Dr. Vit Klemeš,	349	M	4
besserung der Hochwassersicherheit	117	2		30. April 1932 bis 8. März 2010	166	M	2
Heuberger Nick Zahlreiche gewässerökologische Un suchungen im Oberhasli – Wichtige Unterstützung de partizipativen Begleitprozesses von KWOplus		. 4		M <i>Mardo Ingrid</i> Umweltmanagement der Energiedienst Gruppe erfolgreich zertifiziert	:- 76	М	1
Hilker Nadine Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2009	1	1		Marti Dytan «Frischzellen-Kur» für betagte Krantechni Marti-Dytan-Krane im Kraftwerkhaus Bavona/TI	k 14		1
Hofmann Heini Die zweitgrösste Eisskulptur der Welt	59	1		Marti Dytan Tonnenschwere Turbinenlaufräder sicher			
Hunziker Roni Schwemmholzrückhalt Ettisbühl/Malters	269	4		im Griff - Andritz Hydro AG in Kriens arbeitet mit	167	М	2
I/J Jakob A. Monitoring von Feststofffrachten in schweizerischen Wildbächen	41	1		Marti-Dytan Schlamm auf höheres Energieniveau gebracht – Marti-Dytan AG liefert Krananlage für	100		0
Jaun S. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwas vorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»		3		Bolliger & Co. in Aarberg Maurer Marc Saubere Energie durch Engadiner Wasserkraft	189 75		3
Jaun S. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorganisation während des Baus der Durchmesserlinie beim	-0			Maurer Christof Aktuelle Projekte am Hochschul-Kraftw institut SITEC der Hochschule für Technik Rapperswil	erks-		3
Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil) Jenzer Althaus Jolanda Verlandung der Stauseen gefährdet die nachhaltige Nutzung der Wasserkraft	309	1		Meier Jürg Aktuelle Projekte am Hochschul-Kraftwerks institut SITEC der Hochschule für Technik Rapperswil			3
-	01	,		Meyer Matthias Zahlreiche gewässerökologische Unte	er-		
K Kirchhofer Arthur Kiesschüttungen zur Reaktivierung des Geschiebehaushalts der Aare – die kieslaichender Fische freuts	n 209	3		suchungen im Oberhasli - Wichtige Unterstützung de			4
Knellwolf Markus Grobe Abschätzung hydrologischer		5		Mišun Jaroslav Andreas Hochwasserrückhalte- becken am Mülibach in Allschwil	180		3
Kenngrössen über den Abflussregimetyp	97	2		Monney Judith Anhebung und Schrägstellung der Sta			
Knellwolf Christoph Abflussinstabilitäten in Treppenge nen mit eingetieften oder rückwärts geneigten Stufen		3		moosbrücke in Rüschegg Heubach zur Verbesserung der Hochwassersicherheit	117		2

VI

	M = Kı Seite	ırzmeldu F	ing left		M = Ki Seite	urzmeldı I	ung Heft
Müller Urs Schwemmholzrückhalt Ettisbühl/Malters	269		4	Rhyner J. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und			
Müller Michael Barrage de Lavey – Modélisations physique et numérique des écoulements et du transposition de la Rhône	ort 327		4	das Sihltal «Teil 1» Rhyner J. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorga			3
Müller Stephan Geändertes Gewässerschutzgesetz	347	М	4	sation während des Baus der Durchmesserlinie beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil)	309		4
N Nachtnebel Hans-Peter In memoriam Dr. Vit Klemeš,				Rittmeyer Rittmeyer erneuert Leittechnik der grösste Kraftwerksgruppe Österreichs	n 168	М	2
30. April 1932 bis 8. März 2010	166	М	2	Rittmeyer Historischer Erfolg für Rittmeyer AG	168	М	2
NWB Vernetzt für die kostbarste Ressource der Schudas Netzwerk Wasser im Berggebiet	veiz - 46		1	Rogachev Alexander W. Ein Mosaik aus Zentralasien und Aralsee	83		2
Oosenbrug Edith Grobe Abschätzung hydrologischer Kenngrössen über den Abflussregimetyp	97		2	Roeser I. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	s 238		3
Oplatka M. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»			3	Rühli Esther Modelluntersuchungen zum Einlaufbauwerk und zur Kapazität des Hochwasser-Entlastungsstollens in Lyss		281	4
Oplatka M. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorg sation während des Baus der Durchmesserlinie beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil)			4	S Schaffner Monika Stand und Zukunft der Schweizer Wasserwirtschaft – Ein breit abgestütztes Meinungsbild	i 47		1
P Peyer Werner Ausbau Reusswehranlage in Luzern – Beginn der letzten Bauphase	348	М	4	Schatzmann M. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alar organisation während des Baus der Durchmesserlini beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil)			4
Pfaundler Martin Stand und Zukunft der Schweizer Wasserwirtschaft – Ein breit abgestütztes Meinungsbild	47		1	Schälchli Ueli Ereignisanalyse Eichberg und Oberriet Hochwasser vom 8. August 2009	, 121		2
Pfaundler Martin Grobe Abschätzung hydrologischer Kenngrössen über den Abflussregimetyp	97		2	Schälchli Ueli Kiesschüttungen zur Reaktivierung des Geschiebehaushalts der Aare – die kieslaichenden Fis	sche		
Plate Erich In memoriam Dr. Vit Klemeš, 30. April 193 bis 8. März 2010	2 166	Μ	2	freuts Schärer Erwin Linthal 2015: Bauseilbahn 1 nimmt	209		3
Preisig M. Numerische Modellierung von Erdrutscher und Schlammlawinen	n 27		1	Scheid Y. Kristian Kramer 1972–2010	154 73		2
Perrottet Pierre Ersatz der Sicherheitsorgane am Stausee Hongrin	173		3	Scheidl Christian Modelle zur Abschätzung des Ablagerungsverhaltens von Murgängen	17		1
Pfammatter Roger Erlass neues Stauanlagen- gesetz StAG	347	М	4	Schertenleib Adrian Anhebung und Schrägstellung o Stalenmoosbrücke in Rüschegg Heubach zur Verbe			
Pfammatter Roger Methanproduktion im Wohlensee ein natürlicher Prozess	- 352	М	4	serung der Hochwassersicherheit Schlegel Barbara Studie zur Beherrschung der Sedir	117 men-		2
Pfammatter Roger 14. Forum Wasser Rapperswil – Runde Abschlussorgane: Neue Entwicklungen und Möglichkeiten	353	M	4	tationsproblematik bei der Stauanlage Dez, Iran Schleiss Anton Verlandung der Stauseen gefährdet	113		2
Pfammatter Roger Geoprotecta: Vortragsveranstaltu «Klimaänderung und Hochwasser»			4	die nachhaltige Nutzung der Wasserkraft Schleiss Anton Abflussinstabilitäten in Treppengerinn mit eingetieften oder rückwärts geneigten Stufen	31 en 233		3
Pfister Michael Schwemmholzrückhalt beim Einlauf- Bauwerk zum Lyssbachstollen	275		4	Schleiss Anton J. Barrage de Lavey – Modélisations physique et numérique des écoulements et du trans			J
Pfister Michael Modelluntersuchungen zum Einlaufba werk und zur Kapazität des Hochwasser-Entlastungsstollens in Lyss	u- 281		4	solide dans le Rhône Schudel Berhard Hochwasserschutz am Thunersee: der Entlastungsstollen Thun und sein Betrieb	327		4
R Rickenmann Dieter Modelle zur Abschätzung des Ablagerungsverhaltens von Murgängen	17		1	Schwanbeck J. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles I wasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und da Sihltal «Teil 1»	Hoch-		3

	M = Kı Seite	ırzmeldung Heft		M = Kurzmel Seite	dung Heft
Schweickardt Hans E. Herausforderungen an die Wasserkraft im 21. Jahrhundert	334	4	Von Pfuhlstein Marietta Flussbauliches Monitoring am Flaz – Hydraulische 2D-Modellierung und ökologisch Bewertung		2
Schweizer Steffen Zahlreiche gewässerökologische Untersuchungen im Oberhasli – Wichtige Unterstützt des partizipativen Begleitprozesses von KWOplus	ung 289	4	Vonwiller Lukas Flussbauliches Monitoring am Flaz – Hydraulische 2D-Modellierung und ökologische		
Seidl Irmi Informationsbedarf für die Früherkennung Trockenheit in der Schweiz – Die Sicht potenziell bet fener Nutzergruppen		4	W Walser A. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hoch-	108	2
Sorgenfrei Andreas Hochwasserrückhaltebecken am Mülibach in Allschwil	180	3	wasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	238	3
Spreafico M. Monitoring von Feststofffrachten in schweizerischen Wildbächen	41	1	Weiss Heinz W. Ein Mosaik aus Zentralasien und Aralsee	83	2
Stähli Manfred Informationsbedarf für die Früherkenr von Trockenheit in der Schweiz – Die Sicht potenziel troffener Nutzergruppen	0	4	Wenger Hansmathis Anhebung und Schrägstellung of Stalenmoosbrücke in Rüschegg Heubach zur Verbes serung der Hochwassersicherheit	ler - 117	2
Steiner P. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorga sation während des Baus der Durchmesserlinie beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil)		4	Weingartner R. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	238	3
SWV Jahresbericht 2009 des Schweizerischen Wass wirtschaftsverbandes	er- 137	2	Weitbrecht Volker Flussbauliches Monitoring am Flaz – Hydraulische 2D-Modellierung und ökologisch Bewertung	e 108	2
SWV Rapport annuel 2009 de l'Association suisse per l'aménagement des eaux	our 143	2	Weitbrecht Volker Schwemmholzrückhalt Ettisbühl/ Malters	269	4
SWV Protokoll der 99. ordentlichen Hauptversammludes Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes v Donnerstag, 2. September 2010 in Zürich		4	Wyss Markus Hochwasserschutz am Thunersee: der Entlastungsstollen Thun und sein Betrieb	7	1
Т			Wyss Hanspeter Schwemmholzrückhalt Ettisbühl/ Malters	269	4
Tamagni Simona Schwemmholzrückhalt Ettisbühl/ Malters	269	4	Z <i>Zappa M.</i> IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hoch-		
Tondini Giancarlo Gesamterneuerung aus einem Guss Trösch J. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hoch-	195	3	wasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	238	3
wasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	238	3	Zappa M. IFKIS-Hydro Sihl: Beratung und Alarmorga sation während des Baus der Durchmesserlinie beim Hauptbahnhof Zürich, (2. Teil)		4
U Ursin Max Zahlreiche gewässerökologische Unter- suchungen im Oberhasli – Wichtige Unterstützung des partizipativen Begleitprozesses von KWOplus	289	4	Zimmermann Th. Numerische Modellierung von Erdrund Schlammlawinen	utschen 27	1
V			Zurwerra Iwan Ersatz der Sicherheitsorgane am Stausee Hongrin	173	3
Vischer Daniel L. Büste von Gabriel Narutowicz beim Aarekraftwerk Mühleberg	13	1	Zünd Marianne Revision Wasserrechts- und Energiegesetz	348 M	4
Vischer Daniel L. Das horizontale Wasserrad im Wallis Turbinna, Torbena, Turbit – «Hommage» an Paul-Louis und Jeanne Pelet	301	4			
Viviroli D. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwasservorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	238	3			
Vogler Sebastian Erneuerung Wasserkraft- werk Hagneck	351	M 4			
Vogt S. IFKIS-Hydro Sihl: Ein operationelles Hochwas servorhersagesystem für die Stadt Zürich und das Sihltal «Teil 1»	238	3			