

Zeitschrift: Archi : rivista svizzera di architettura, ingegneria e urbanistica = Swiss review of architecture, engineering and urban planning
Herausgeber: Società Svizzera Ingegneri e Architetti
Band: - (2008)
Heft: 6

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: 05.03.2026

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

Editore	Edizioni Casagrande SA
Direzione	via del Bramantino 3
Amministrazione	CH – 6501 Bellinzona
Pubblicità	«archi», via del Bramantino 3 tel. +41 091 820 01 01 fax +41 091 825 18 74 archi@casagrande-online.ch casagrande-online.ch/archi
Stampa	Istituto grafico Casagrande SA, Bellinzona grafica: Manrico Pierangeli
Organo ufficiale	SIA Società svizzera ingegneri e architetti Sezione Ticino OTIA Ordine ticinese ingegneri e architetti
Comitato editoriale	Remo Leuzinger, presidente Alberto Caruso Federica Colombo Franco Gervasoni Nicola Pasteris

Direttore	Alberto Caruso
Condirettore	Franco Gervasoni
Comitato scientifico	Francesco Collotti Paolo Fumagalli Ivano Gianola Jacques Gubler Edy Quaglia Vittorio Savi Ruggero Tropeano
Redazione architettura	Debora Bonanomi Andrea Casiraghi Federica Colombo Stefano Milan, segretario di redazione Enrico Sassi Stefano Tibiletti Teresa Volponi Gaffurini Graziella Zannone Milan
Redazione ingegneria	Marco Bettelini Marco Jelmini Manuel Lüscher Giorgio Masotti Giancarlo Rè Arturo Romer
Recapito delle redazioni	Segretariato SIA Ticino Piazza Noretto 3 6500 Bellinzona info@sia-ticino.ch

Periodicità	esce sei volte all'anno		
Abbonamenti	Abbonamento normale	Svizzera	Fr. 125.–
	Abbonamento studenti	Svizzera	Fr. 90.–
	Numero separato		Fr. 22.–
	Abbonamento normale	Estero	Fr. 150.–

© Copyright	Edizioni Casagrande SA, Bellinzona ISSN 1422 – 5417
-------------	--

La Società Ingegneri e Architetti si è impegnata ad individuare e citare i diritti d'autore di tutte le illustrazioni. Nei casi in cui non è stato possibile, i diritti rimangono ai rispettivi autori. In tal caso preghiamo gli autori di mettersi in contatto con la casa editrice.

Architettura

editoriale	3	La forma dell'acqua	Alberto Caruso
La forma dell'acqua: le dighe tra forma e paesaggio a cura di Andre Casiraghi, Manuel Lüscher e Stefano Tibiletti con immagini di Marcelo Villada			
	4	Dighe tra paesaggio ed energia	Giovanni Lombardi
	6	Diga dall'olandese <i>dijk</i>	Andrea Casiraghi, Stefano Tibiletti
	10	Tra il visibile e l'invisibile, paesaggi idroelettrici nelle Alpi	Claudio Ferrata
	18	Viaggio da Robiei al Lago Maggiore	Pippo Gianoni
	24	L'importanza della produzione idroelettrica nel mercato liberalizzato europeo	Stefano Colombo
	28	La conservazione a lungo termine delle dighe	Roger Bremen
	34	Un modello per la stima d'inondazione da rottura delle dighe	Massimiliano Cannata, Roberto Marzocchi
	37	Oltre un secolo di forza idrica	Milko Gattoni
	42	Diga del Lago Bianco, Passo Bernina GR	Aurelio Galfetti, Jachen Kőnz
	46	Centrale idroelettrica, Brusio GR	Aurelio Galfetti, Jachen Kőnz
	50	La forza dell'acqua	Silvio Seno
	54	Modelli idrologici al servizio della razionalizzazione della produzione idroelettrica	Maurizio Pozzoni
	58	Il cristallo multimediale	Bassi Carella architetti
TI	64	Ancora sul Piano Direttore cantonale	P. Brack, L. Dellea, B. Lepori
TI	71	Diario dell'architetto	R. Maggini, O. Pampuri Paolo Fumagalli
libri	73	Segnalazioni	Enrico Sassi
SIA	74	Comunicati	

In copertina:
Diga del Luzzone
Foto Marcelo Villada