

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Archives des sciences [2004-ff.]**

Band (Jahr): **65 (2012)**

Heft 1-2

PDF erstellt am: **10.08.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Sommaire des fascicules 1-2 Volume 65/2012

Editeurs invités : Vera I. SLAVEYKOVA, Stéphanie GIRARDCLOS, Pierre CORBOUD et Robert DEGLI AGOSTI – François Alphonse FOREL (1841-1912)	1
Carinne BERTOLA et François FOREL – François Alphonse FOREL - Biographie chronologique et thématique	5
Warwick F. VINCENT – François Alphonse FOREL in Japan	13
Stéphanie GIRARDCLOS, Adrian GILLI and Mario MORELLON – Letter to François Alphonse FOREL (1841-1912) from the Swiss Geoscience Meeting 2012	17
Vera I. SLAVEYKOVA – Le nouvel Institut F.-A. Forel de 2009 à nos jours	19
Janusz DOMINIK et Jean-Luc LOIZEAU – 1981-2010: Trente ans de recherche à l'Institut F.-A. Forel	25
Stéphane FISCHER – Le limnimètre enregistreur transportable d'Edouard Sarasin	43
Warwick F. VINCENT and Carinne BERTOLA – François Alphonse FOREL and the oceanography of lakes	51
Anh Dao LE THI, Francesca DE PASCALIS, Georg UMGIESSER and Walter WILDI – Structure thermique et courantologie du Léman. Thermal structure and circulation patterns of Lake Geneva	65
Jean-Luc LOIZEAU, Stéphanie GIRARDCLOS and Janusz DOMINIK – Taux d'accumulation de sédiments récents et bilan de la matière particulaire dans le Léman (Suisse - France)	81
Daniel ARIZTEGUI, Karine PLEE, Rédha FARAH, Nicolas MENZINGER and Muriel PACTON – Bridging the gap between biological and sedimentological processes in ooid formation: Crystalizing F.A. FOREL's vision	93
Stéphanie GIRARDCLOS, Michael HILBE, Juan Pablo CORELLA, Jean-Luc LOIZEAU, Katrina KREMER, Tonya DELSONTRO, Angel ARANTEGUI, Andrea MOSCARIELLO, Frédéric ARLAUD, Yosef AKHTMAN, Flavio S. ANSELMETTI and Ulrich LEMMIN – Searching the Rhone delta channel in Lake Geneva since François Alphonse FOREL	103
Mary-Lou TERCIER-WAEBER, Serge STOLL and Vera I. SLAVEYKOVA – Trace metal behavior in surface waters: emphasis on dynamic speciation, sorption processes and bioavailability	119
Florence BONVIN, Nathalie CHEVRE, Rebecca RUTLER and Tamar KOHN – Pharmaceuticals and their human metabolites in Lake Geneva: occurrence, fate and ecotoxicological relevance	143
Florian FAURE, Marie CORBAZ, Hadrien BAECHER and Luiz Felipe DE ALENCASTRO – Pollution due to Plastics and Microplastics in Lake Geneva and in the Mediterranean Sea	157
John POTÉ, Florian THEVENON and Walter WILDI – Les indicateurs de bactéries pathogènes résistantes aux antibiotiques dans les sédiments du Léman	165
Aurélié REY-BOISSEZON and Dominique AUDERSET JOYE – A temporary gravel pit as a biodiversity hotspot for aquatic plants in the Alps	177
Stéphane JACQUET, Orlane ANNEVILLE et Isabelle DOMAIZON – Evolution de paramètres clés indicateurs de la qualité des eaux et du fonctionnement écologique des grands lacs péri-alpins (Léman, Annecy, Bourget): Etude comparative de trajectoires de restauration post-eutrophisation	191
Eugene A. SILOW – Exergy changes in lakes around the world under pressure from global change	209
Jerôme FAESSLER, Pierre HOLLMULLER, Bernard LACHAL and Pierre-Alain VIQUERAT – Valorisation thermique des eaux profondes lacustres: le réseau genevois GLN et quelques considérations générales sur ces systèmes	215
Marie BESSE – Prehistory of the Upper Rhône Valley: from Neanderthals to Modern Humans	229
Pierre CORBOUD – L'archéologie lémanique un siècle après F.A. FOREL: quelques questions encore à résoudre...	237
Assemblée générale annuelle de la SPHN du 18 juin 2012 – sous la présidence de M. Michel Grenon	i
Nécrologies – Jean Bertrand (1937-2012) - Howard Maer Lenhoff (1929-2011)	iv
Sommaire	viii

Sommaire des fascicules 1-2 Volume 65/2012

Editeurs invités: Vera I. SLAVEYKOVA, Stéphanie GIRARDCLOS, Pierre CORBOUD et Robert DEGLI AGOSTI – François Alphonse FOREL (1841-1912)	1
Carinne BERTOLA et François FOREL – François Alphonse FOREL - Biographie chronologique et thématique	5
Warwick F. VINCENT – François Alphonse FOREL in Japan	13
Stéphanie GIRARDCLOS, Adrian GILLI and Mario MORELLON – Letter to François Alphonse FOREL (1841-1912) from the Swiss Geoscience Meeting 2012	17
Vera I. SLAVEYKOVA – Le nouvel Institut F.-A. Forel de 2009 à nos jours	19
Janusz DOMINIK et Jean-Luc LOIZEAU – 1981-2010: Trente ans de recherche à l'Institut F.-A. Forel	25
Stéphane FISCHER – Le limnimètre enregistreur transportable d'Edouard Sarasin	43
Warwick F. VINCENT and Carinne BERTOLA – François Alphonse FOREL and the oceanography of lakes	51
Anh Dao LE THI, Francesca DE PASCALIS, Georg UMGIESSER and Walter WILDI – Structure thermique et courantologie du Léman. Thermal structure and circulation patterns of Lake Geneva	65
Jean-Luc LOIZEAU, Stéphanie GIRARDCLOS and Janusz DOMINIK – Taux d'accumulation de sédiments récents et bilan de la matière particulaire dans le Léman (Suisse - France)	81
Daniel ARIZTEGUI, Karine PLEE, Rédha FARAH, Nicolas MENZINGER and Muriel PACTON – Bridging the gap between biological and sedimentological processes in ooid formation: Crystalizing F.A. FOREL's vision	93
Stéphanie GIRARDCLOS, Michael HILBE, Juan Pablo CORELLA, Jean-Luc LOIZEAU, Katrina KREMER, Tonya DELSONTRO, Angel ARANTEGUI, Andrea MOSCARIELLO, Frédéric ARLAUD, Yosef AKHTMAN, Flavio S. ANSELMETTI and Ulrich LEMMIN – Searching the Rhone delta channel in Lake Geneva since François Alphonse FOREL	103
Mary-Lou TERCIER-WAEBER, Serge STOLL and Vera I. SLAVEYKOVA – Trace metal behavior in surface waters: emphasis on dynamic speciation, sorption processes and bioavailability	119
Florence BONVIN, Nathalie CHEVRE, Rebecca RUTLER and Tamar KOHN – Pharmaceuticals and their human metabolites in Lake Geneva: occurrence, fate and ecotoxicological relevance	143
Florian FAURE, Marie CORBAZ, Hadrien BAECHE and Luiz Felipe DE ALENCASTRO – Pollution due to Plastics and Microplastics in Lake Geneva and in the Mediterranean Sea	157
John POTÉ, Florian THEVENON and Walter WILDI – Les indicateurs de bactéries pathogènes résistantes aux antibiotiques dans les sédiments du Léman	165
Aurélie REY-BOISSEZON and Dominique AUDERSET JOYE – A temporary gravel pit as a biodiversity hotspot for aquatic plants in the Alps	177
Stéphan JACQUET, Orlane ANNEVILLE et Isabelle DOMAIZON – Evolution de paramètres clés indicateurs de la qualité des eaux et du fonctionnement écologique des grands lacs péri-alpins (Léman, Annecy, Bourget): Etude comparative de trajectoires de restauration post-eutrophisation	191
Eugene A. SILOW – Exergy changes in lakes around the world under pressure from global change	209
Jérôme FAESSLER, Pierre HOLLMULLER, Bernard LACHAL and Pierre-Alain VIQUERAT – Valorisation thermique des eaux profondes lacustres: le réseau genevois GLN et quelques considérations générales sur ces systèmes	215
Marie BESSE – Prehistory of the Upper Rhône Valley: from Neanderthals to Modern Humans	229
Pierre CORBOUD – L'archéologie lémanique un siècle après F.A. FOREL: quelques questions encore à résoudre...	237
Assemblée générale annuelle de la SPHN du 18 juin 2012 – sous la présidence de M. Michel Grenon	i
Nécrologies – Jean Bertrand (1937-2012) - Howard Maer Lenhoff (1929-2011)	iv
Sommaire	viii

Couverture

Portrait de F.A. FOREL;

Portrait de F.A. FOREL par Ernest Biéler, collection Famille Forel, photographie A. Moccia; Musée du Léman.