

Dr. Sandro Peduzzi

Sandro Peduzzi obtient son diplôme d'ingénieur en génie rural et de l'environnement à l'EPFL en 1998. Il travaille ensuite comme chercheur dans le groupe d'écologie microbienne de l'Université de Genève et au Centre de Biologie Alpine de Piora dans le cadre d'un projet financé par le Fonds national de la recherche (FNRS).

En 2000-2002 il obtient une bourse de chercheur débutant du FNRS pour un séjour de recherche à la Rutgers University au New Jersey. De retour en Suisse, en 2003 il obtient le doctorat en sciences naturelles à l'EAWAG-ETHZ avec une thèse sur l'écologie des populations microbiennes des milieux hydriques. Le travail obtient le Limnologie-Hydrobiologie Preis en 2004.

De 2003 à 2005, il travaille dans un bureau d'ingénieurs actif dans le domaine des Etudes d'impact sur l'environnement comme responsable du secteur eau. Dès 2005 il travaille dans le Service des cours d'eau du canton du Tessin, dans lequel il s'occupe du programme cantonal de revitalisation des cours d'eau et milieux aquatiques. Depuis 2004 il participe à l'enseignement de l'écologie microbienne et des milieux aquatiques dans le cadre de la Maîtrise Universitaire en Sciences Naturelles de l'Université de Genève et de l'Institut Forel. Par ses activités Sandro Peduzzi se spécialise dans le domaine de l'écologie de eaux et de l'aménagement des cours d'eau. Il est membre de la Commission scientifique, Ecomorphologie des rives lacustres, de la Commission Internationale pour la Protection des Eaux Italie-Suisse CIPAIS.

Pour notre Société il a organisé en 2007 la rencontre des doctorants-es en hydrologie et limnologie et en 2008, dans le cadre du 6th Swiss Geoscience Meeting, le symposium *Anthropogenic impacts on hydrological regimes*. Sandro Peduzzi est membre du comité de la SSSL depuis 2006.

29/09/2009