

# Diego Copetti, MSc, PhD

## CURRICULUM VITAE

up date to 11 November 2010

**Istituto di Ricerca Sulle Acque (IRSA) / Water Research Institute**  
**Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) / National Research Council**

Section of Brugherio  
Via del Mulino, 19  
20047 Brugherio (Monza/Brianza)

Tel: +39 039 216 94 215  
Fax: +39 039 200 46 92  
E-mail: copetti@irsa.cnr.it



### OVERVIEW

Diego Copetti has a Master degree in Biological Sciences and a PhD in Animal Biology (Università degli Studi di Milano). Since 1997 he collaborates with the Water Research Institute - National Research Council (IRSA-CNR), where from 2005 to 2009 he has been employed as researcher (temporary position). From 2010 he holds a permanent research position at the Water Research Institute as limnologist. His principal research interests are related to the interaction between physical and bio-geochemical processes in lakes, hydrodynamic-ecological modelling of lake ecosystems and the impact of regional climate change on aquatic surface environments with particular emphasis to nutrient cycle. The development of management strategies for lake recovery and the definition of guidelines to support environmental legislation are also part of his professional background. Recently his research activities have been addressed to the study of potentially toxic cyanobacteria blooms and particularly to the relationship between algal biomass and microcystin production. He is also interested in studying history and philosophy of science, with particular respect to the evolution of concepts in biological and ecological sciences.

### PERSONAL DETAILS

Date of birth 25/02/1970

Nationality Italian

### EDUCATIONAL QUALIFICATION

2005 PhD in Animal Biology (Università di Milano)

1997 MSc in Biological Sciences (Università di Milano)

1990 Technical diploma in Industrial Chemistry (Istituto S. Cannizzaro, Rho – Milano)

### POST LAUREAM DIPLOMA

1998 *Post lauream* diploma in Scientific Communication (Università di Milano)

### PROFESIONAL QUALIFICATION

1998 Qualification to the profession of biologist (Università di Milano)

### MEMBERSHIP

From 2000 Member of the Italian Society of Oceanography and limnology

### RESEARCH VISITS

Aprile 2006 Centre for Water Research (University of Western Australia)

Feb. 2003- Mar. 2004 Centre for Water Research (University of Western Australia)

## PUBLICATIONS

### Peer reviewed international papers

- Laborde S., J.P. Antenucci, D. Copetti & J. Imberger. 2010. Inflow intrusions at multiple scales in a large temperate lake. *Limnol. Oceanogr.* 55: 1301-1312.
- Morillo, S., J. Imberger, J. P. Antenucci & D. Copetti. 2009. Using impellers to distribute local nutrient loadings in a stratified lake: Lake Como, Italy. *J. hydraul.* 135: 564-574.
- Copetti, D., G. Tartari, G. Morabito, A. Oggioni, E. Legnani & J. Imberger. 2006. A Biogeochemical model of the Lake Pusiano (North Italy) and its use in the predictability of phytoplankton blooms: first preliminary results. *J. Limnol.* 65: 59-64.
- Margaritora F. G., E. Cherubini, D. Copetti, E. Legnani, M. Seminara, G. Tartari & D. Vagaggini. 2006. Recent trophic evolution of Lake Pusiano (Northern Italy) with particular reference to zooplanktonic communities. *Chemistry and Ecology.* 22: 37-47.
- Tartari, G., E. Buraschi, D. Copetti, F. Salerno, C. Monguzzi, R. Pagnotta & A. Marchetto. 2006. Characterization of the Italian lake-types. *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 29: 1811-1816
- Vuillermoz, E., E. Legnani, D. Copetti & G. Tartari. 2006. Thirty-years of Lake Pusiano (North Italy) evolution. *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 29: 2009-2014.
- Legnani, E., D. Copetti, A. Oggioni, G. Tartari, M. T. Palumbo & G. Morabito. 2005. *Planktothrix rubescens*' seasonal and spatial distribution in Lake Pusiano (North Italy). *J. Limnol.* 64: 61-73.
- Tartari, G., D. Copetti & A. Marchetto. 2002. Northern Italian lakes: Regionalization of limnological features and pressure factors relationships. *Verh. Internat. Verein. Limnol.* 28: 223-227.

### National papers

- Calciolari A., D. Copetti, A. Spini, G. Tartari, L. Valsecchi. 2008. Assorbimento molecolare di specie in tracce. *Acqua & ARIA.* 8: 50-51.
- Valsecchi L., Copetti D., Legnani E., Buzzi F., Carena E. & Tartari G. 2008. L'aumento dei cianobatteri in risposta alla riduzione dei carichi di nutrienti: il caso del lago di Pusiano. *Acqua & Aria.* 1: 50-51.
- Copetti, D., G. Tartari & R. Pagnotta. 2004. Strumenti modellistici e misure limnologiche in tempo reale: il progetto IMONT-IRSA sul Lago di Como. *Sopra il Livello del Mare.* 16: 58-62.
- Guariso G., A. Travaini, D. Copetti. 2003. Un modello matematico per la valutazione degli interventi di risanamento del Lago di Pusiano. *Ingegneria ambientale.* XXXII, (7/8): 367-377.

## National books & Series

- Carraro E., G. Tartari, F. Salerno & D. Copetti. 2010. Pressioni antropiche e stato ecologico del Lago di Pusiano: nuove prospettive. EURAC book 56. 1: 131-138.
- Tartari, G., A. Lami, F. Salerno & D. Copetti. 2010. I laghi attori attivi o passivi dei cambiamenti globali? In *Clima e ghiacciai. L'evoluzione delle risorse glaciali in Lombardia*. Consiglio regionale della Lombardia. 163-177.
- Copetti, D., G. Tartari & J. Imberger. 2007. Fattori climatici che influenzano la struttura termica e la qualità delle acque lacustri. Prospettive di ricerca nell'ambito delle risposte ai cambiamenti globali. In: *Clima e cambiamenti climatici le attività di ricerca del CNR*. Consiglio Nazionale delle Ricerche. 589-592.
- Copetti, D. & F. Salerno. 2006. Clima, idrologia e idrodinamica lacustre. In: *Gruppo di Lavoro Lago di Como. 2006. Progetto PLINIUS. Criticità e azioni per il recupero della qualità delle acque del Lario*. Centro Volta Como. 43-58.
- Tartari, G., E. Buraschi, C. Monguzzi, A. Marchetto, D. Copetti, L. Previtali, F. Salerno, S. Tatti, G. Barbiero & R. Pagnotta. 2003. Progetto LIMNO: qualità delle acque lacustri italiane. *Quaderni Ist. Ric. Acque*, 120. 327 pp.
- Tartari, G., A. Marchetto & D. Copetti. 2000. Qualità delle acque lacustri della Lombardia alle soglie del 2000. Fondazione Lombardia per l'Ambiente. *Ricerche & Risultati*, 44: 226 pp.

## Proceeding International congress

- Dallimore C., Imberger J., Copetti D. & Tartari G. 2007. Lake Como west arm exchange program pilot study. Proceeding of the XXXII IAHR congress and coastal structures 2007 conference: harmonizing the demand of art and nature in hydraulics.
- Capodaglio, A. G., J. Boguniewicz, E. Llorens, F. Salerno, D. Copetti, E. Legnani, E. Buraschi & G. Tartari. 2005. Integrated lake/catchment approach as a basis for the implementation of the WFD in the Lake Pusiano watershed. *Congress on River Basin Management – progress towards implementation of the European Framework Directive*. J. Lawson (Ed.), Hungarian academy of science, Taylor&Francis.77-86. Budapest 19/05/2005 - 20/05/2005.
- Copetti, D., R. Pagnotta & G. Tartari. 2001. The transition toward the application of the European Directive (60/2000 EC). The Italian experience of the LIMNO Project database of the Italian lakes. *Proc. Int. Workshop "EurAqua. VIII Scientific and Technical Review. "Good ecological status: Reference conditions for surface waters"*, Helsinki, October 24-25 2001. 65-68.
- Copetti, D., E. Andreini, G. Barbiero, M. Munafò & G. Tartari. 2001. Geographic Information System as a tool to evaluate the nutrient load in Italian lacustrine environment. *Proc. Int. Workshop on "Geo-spatial knowledge processing for natural resource management"*, Varese, June 28-29 2001. 193-195.

**Proceeding  
national congress**

- Copetti D., G. Tartari & E. Legnani. 2006. I cianobatteri nelle acque lacustri: sistemi di controllo in continuo, modellizzazione e considerazioni gestionali. Atti del seminario: Alghe potenzialmente tossiche nelle acque superficiali: ecologia e monitoraggio. Varese, 26 maggio 2006. 29-32.
- Copetti D. Il Progetto SimuLake per il Lago di Como: stato dell'arte e prospettive future. Atti II Convegno Giornate Lariane per l'ambiente, Como 3-5 novembre 2005. 72-75.
- Tartari, G., D. Copetti, F. Salerno, E. Legnani, J. Boguniewicz, A. G. Capodaglio. 2005. Lake response at high flood event: the case study of Lake Pusiano. Atti XV Congresso SitE (Cdrom), Torino 12-14 settembre 2005.
- Monguzzi, C., D. Di Pasquale, E. Buraschi, M. Luchelli., S. Rossi, G. Bartesaghi, D. Copetti & G. Tartari. 2004. Database ambientali: un approccio interdisciplinare allo studio degli ecosistemi lacustri. Atti XIII Congresso SitE, Como (Cdrom), 8-10 settembre 2003.
- Copetti, D., R. Pagnotta, G. Tartari, L. Previtali, G. Abenante, A. Marchetto & R. de Bernardi. 2001. Primo quadro sinottico dello stato attuale di 63 laghi lombardi e tendenze evolutive degli ambienti principali. Atti del XIV Congresso della Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia, Garda, 25-28 settembre 2000, 14: 157-170.

**Abstract  
International congress**

- Copetti D., L. Guzzella, L. Valsecchi, M.T. Palumbo, N. Guyennon, L. Ghislanzoni, E. Carraro, M. Mingazzini & G. Tartari. 2010. Late winter bloom of *Planktothrix rubescens* population in a South Italy reservoir devoted to multiple uses. ICTC8. Istanbul August 29 – September 4, 2010, 164.
- Mingazzini M., M.T. Palumbo, D. Copetti & G. Tartari. 2010. Algal growth testing to study environmental factors affecting toxic cyanobacterial dominance in Occhito Lake (Italy). ICTC8. Istanbul August 29 – September 4, 2010, 163.
- Ferretti E., L. Lucentini, M. Ottaviani, S. Bogialli, E. Veschetti, R. Giovanna, C. Ladalardo, M. Cannarozzi De Grazia, N. Ungaro, R. Petruzzelli, G. Tartari, L. Guzzella, M. Mingazzini & D. Copetti, A. Abis, G. Fiori & A. De Leo. 2010. Exceptional bloom of cyanobacterium *Planktothrix rubescens* and microcystin production in an Italian drinking water basin. ICTC8. Istanbul August 29 – September 4, 2010, 117.
- Lucentini L., M. Ottaviani, S. Bogialli, E. Ferretti, E. Veschetti, R. Giovanna, C. Ladalardo, M. Cannarozzi De Grazia, N. Ungaro, R. Petruzzelli, G. Tartari, L. Guzzella, M. Mingazzini & D. Copetti. 2009. Unprecedented cyanobacterial bloom and microcystin production in a drinking water reservoir in the south of Italy: a model for emergency response and risk management. International meeting on health and environment: challenges for the future. Istituto Superiore di Sanità. Rome, December 9-11, 2009, 7.

- Vuillermoz, E., E. Legnani, D. Copetti & G. Tartari. 2004. Thirty-years of Lake Pusiano (North Italy) evolution. 2004. Book of abstracts, *SIL XXIX Congress*. Lahti, Finland, August 8-14 2004, 153.
- Copetti, D., G. Tartari & J. Imberger. 2004. A comparison between one-dimensional and three-dimensional models in a mid-size sub-alpine lake. 2004. Book of abstracts, *SIL XXIX Congress*. Lahti, Finland, August 8-14 2004, 419.
- Tartari, G., E. Buraschi, D. Copetti, F. Salerno, C. Monguzzi, R. Pagnotta & A. Marchetto. 2004. Characterization of the Italian lake-types. Book of abstracts *SIL XXIX Congress*. Lahti, Finland, August 8-14 2004, 425.
- Tartari G., D. Copetti, G. Barbiero, S. Tatti & R. Pagnotta. 2002. Contribute of GIS technique in the evaluation of anthropic impact change in a sub-alpine shallow lake. *Proc. Int. Congr. iEMSS 2002, Integrated Assessment and Decision Support*. Lugano, June 24-27 2002, 610.
- Copetti D., F. Salerno, E. Buraschi, R. Pagnotta, G. Tartari & A. Marchetto. 2002. WFD implementation in Italy. Part II: Characterization of the Italian lake types. Book of abstracts *Int. Conf. Science in support of European Water Policies Sustainability of Aquatic Ecosystems*. Stresa, November 26-28 2002, 144.
- de Bernardi R., Calderoni A., Copetti D., Marchetto A., Pagnotta R. & Tartari G. 2002. Function and management of Italian lakes. 2002. Book of abstracts *Int. Conf. Science in support of European Water Policies Sustainability of Aquatic Ecosystems*. Stresa, November 26-28 2002, 84-88.
- Pagnotta R., D. Copetti & G. Tartari. 2002. Trophic classification of the main lakes of central Italy. Book of abstracts *Int. Conf.: Residence time in lakes: science, management, education*. Bolsena (Viterbo), September 29-October 3 2002, 31.

### **Abstract national congress**

- Carraro E., F. Salerno, D. Copetti & G. Tartari. 2009. Il Progetto PIROGA: Progetto Integrato lago/bacino per il recupero della qualità ecologica e la gestione idrologica delle acque del Lago di Pusiano. Programma e riassunti dei contributi dell'incontro dei dottorandi in ecologia. Università degli Studi di Parma, Parma 23-25 febbraio 2009.
- Copetti D., C. Dallimore, L. Valsecchi, G. Tartari & J. Imberger. 2007. Lake Como West Arm Exchange Enhancement System (WAAES): first indications of the effects induced by a mixers system on the lake water quality. Programma e riassunti del Congresso Congiunto AIOL-SITE, Ancona 17-20 settembre 2007. 45
- Tartari G., D. Copetti, F. Salerno, E. Legnani, J. Boguniewicz, A. G. Capodaglio. 2005. Lake response at high flood event: the case study of Lake Pusiano. Programma e Riassunti XV Congresso SitE, Torino 12-14 settembre 2005. 51.

Palumbo M. T., D. Copetti, G. Tartari & M. Mingazzini. 2005. Individuazione delle fonti di arricchimento trofico lungo il corso fluviale del Po mediante saggi di crescita algale. Programma e Riassunti XV Congresso SitE, Torino 12–14 settembre 2005, 28.

Copetti, D., G. Tartari, G. Morabito, A. Oggioni, E. Legnani & J. Imberger. 2003. A Biogeochemical model of the Lake Pusiano (North Italy) and its use in the predictability of phytoplankton blooms: first preliminary results. Riassunti *XIII Congresso SitE*, Como, 8-10 settembre 2003, 77.

Monguzzi, C., D. Di Pasquale, E. Buraschi, M Luchelli., S. Rossi, G. Bartesaghi, D. Copetti & G. Tartari. 2003. Database ambientali: un approccio interdisciplinare allo studio degli ecosistemi lacustri. Riassunti *XIII Congresso SitE*, Como, 8-10 settembre 2003, 41.

Legnani, E., D. Copetti, A. Oggioni, G. Tartari & G. Morabito. 2003. Dinamica e distribuzione di *Planktothrix rubescens* nel lago di Pusiano. Riassunti *XIII Congresso SitE*, Como, 8-10 settembre 2003, 28.

Copetti, D., R. Pagnotta, G. Tartari, L. Previtoli, G. Abenante, A. Marchetto & R. de Bernardi. 2001. Primo quadro sinottico dello stato attuale di 63 laghi lombardi e tendenze evolutive degli ambienti principali. Riassunti *XIV Congresso della Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia*, Garda, 25-28 settembre 2000, 30.

Copetti, D. 2000. Tendenze evolutive della qualità degli ambienti lacustri lombardi. Chi ricerca trova. Le borse di formazione della Fondazione Lombardia per l'Ambiente. Workshop 2000, Milano 31 marzo 2000, 12-13.

Tartari, G., A. Marchetto, G. Barbiero, L. Previtoli, S. Tatti, M. Panizzuti, D. Copetti, L. Galli, R. de Bernardi & R. Pagnotta. 1998. Qualità delle acque lacustri italiane: Progetto LIMNO. Riassunti *XIII Congresso della Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia*, Portonovo (Ancona), 28-30 settembre 1998, 130.

## PROJECT LEADER

## Funds

2010 - 2012	Management of emergency induced by cyanobacteria blooms ( <i>Planktothrix rubescens</i> ) in South Italy reservoir devoted to multiple uses (Lake Occhito, Puglia). Phase III.	201 k€
2009 - 2010	Management of emergency induced by cyanobacteria blooms ( <i>Planktothrix rubescens</i> ) in South Italy reservoir devoted to multiple uses (Lake Occhito, Puglia). Phase II.	147 k€
2009	Management of emergency induced by cyanobacteria blooms ( <i>Planktothrix rubescens</i> ) in South Italy reservoir devoted to multiple uses (Lake Occhito, Puglia). Phase I.	36 k€
2006-2008	West Arm Exchange Enhancement System (WAEES). Phase I. Lake Como, North Italy.	227 k€

## PROJECT PARTECIPATION

2009-2011	PIRoGA (Integrate lake/catchment project for the restoration of ecological quality and hydrological management of the Lake Pusiano – North Italy - waters).
2005	PLINIUS (Critical issues and actions for the restoration of water quality of Lake Como, North Italy).
2004-2006	SimuLake (Development of real time measurement systems and modelling tools for the Lake Como ecosystem).
2001-2004	Lake-catchment modelling project for Lake Pusiano.
2000	Ev-K2-CNR (development of a water quality database for the lakes of Khumbu Valley, Nepal).
1997-2000	LIMNO (Development of a water quality database for Italian Lakes).

## PROJECT REPORTS

Copetti, D., L. Guzzella, M. Mingazzini, D. Vignati, D. Mastroianni, G. Tartari, M. T. Palumbo, L. Valsecchi, N. Guyennon, L. Ghislanzoni, D. Legnani & F. Pozzoni. 2009. Studio limnologico e valutazione della produzione di microcistine associate a una intensa fioritura di *P. rubescens* nel Lago Occhito. Rapporto Finale Convenzione “Gestione dell'emergenza – fioriture di *P. rubescens* – in funzione dell'uso irriguo. Aspetti limnologici e tossicologici. Fase II. IRSA-CNR. 147 pp.

Copetti, D., L. Guzzella, M. Mingazzini, M. T. Palumbo, N. Guyennon, L. Ghislanzoni & D. Legnani. 2009. Risultati sperimentali della campagna intensiva svolta nell'aprile 2009. Secondo Rapporto Convenzione “Gestione dell'emergenza – fioriture di *P. rubescens* – in funzione dell'uso irriguo. Aspetti limnologici e tossicologici. Fase I. IRSA-CNR. 42 pp.

Palumbo, M. T., M. Mingazzini & D. Copetti. 2009. Problematiche legate alla presenza di cianotossine nelle acque lacustri e possibili rischi legati all'uso irriguo delle acque del Lago Occhito. Primo Rapporto Convenzione “Gestione dell'emergenza – fioriture di *P. rubescens* – in funzione dell'uso irriguo. Aspetti limnologici e tossicologici. Fase I. IRSA-CNR. 46 pp.

Copetti D., N. Guyennon, L. Valsecchi, G. Tartari, J. Antenucci, R. Mills & J. Imberger. 2008. West Arm Exchange Enhancement System Project. Final Report. 59 pp.

Copetti D., S. Ravelli, L. Valsecchi, G. Tartari, F. Salerno, E. Busraschi, D., N. Guyennon, Mazzucchi & R. Canziani. 2008. Progetto WAEES: risanamento del primo bacino del Lago di Como attraverso l'incremento del ricambio delle acque superficiali. Terzo rapporto sullo stato d'avanzamento. 32 pp.

Copetti D., L. Valsecchi, G. Tartari, C. Dallimore, J. Imberger. 2007. Progetto WAEES: risanamento del primo bacino del Lago di Como attraverso l'incremento del ricambio delle acque superficiali. Secondo rapporto sullo stato d'avanzamento. 28 pp.

- Copetti D., L. Valsecchi, G. Tartari, C. Dallimore, J. Imberger. 2007. Progetto WAEES: risanamento del primo bacino del Lago di Como attraverso l'incremento del ricambio delle acque superficiali. Primo rapporto sullo stato d'avanzamento. 30 pp.
- Jörg Imberger, Diego Copetti, Jason Antenucci, Sheree Feaver, Gianni Tartari and Christopher Dallimore. 2006. West Arm Exchange Enhancement System (WAEES). Restoration of the Lake Como's West Arm: Using a combination of catchment point source clean up and enhancement of the surface layer water exchange with impeller mixers. Local effects and assimilative capacity of the lake as a whole. 25 pp.
- Copetti, D., M. Canepa, S. Zaffaroni. 2006. Primo progetto operativo plinius "pumping system. Risanamento del primo Bacino del Lago di Como attraverso l'incremento del ricambio delle acque superficiali. Effetti locali e capacità assimilativa dell'intero lago. Relazione sui risultati preliminari dell'esperimento pilota. 18 pp.
- Tartari, G., D. Copetti & R. Pagnotta. 2006. PROGETTO SIMULAKE. Rapporto finale. 43 pp.
- Tartari, G., D. Copetti & R. Pagnotta. 2005. PROGETTO SIMULAKE. Primo rapporto intermedio. Resoconto delle attività svolte Gennaio 2004–Dicembre 2004. 18 pp.
- Di Pasquale, D., E. Legnani, F. Salerno, E. Vuillermoz, E. Buraschi, D. Copetti & G. Tartari. 2004. Sistema informativo per il Lago di Pusiano e definizione delle Linee Guida per il suo risanamento. Rapporto conclusivo delle attività 2002-2004. Parte I Sistema informativo per il Lago di Pusiano. 41 pp.
- Salerno, F., E. Legnani, D. Di Pasquale, E. Vuillermoz, E. Buraschi, D. Copetti & G. Tartari. 2004. Sistema informativo per il Lago di Pusiano e definizione delle Linee Guida per il suo risanamento. Rapporto conclusivo delle attività 2002-2004. Parte II Linee guida per il risanamento del Lago di Pusiano. 217 pp.
- Di Pasquale, D., F. Salerno, D. Copetti, E. Legnani, C. Monguzzi & G. Tartari. 2003. Sviluppo di un sistema informativo integrato per il lago di Pusiano. Rapporto Intermedio. Rapporto IRSA/PRVL 03-2003. 15 pp.
- Di Pasquale, D., F. Salerno, D. Copetti & G. Tartari. 2002. Sviluppo di un sistema informativo integrato per il Lago di Pusiano - Piano dettagliato del lavoro. Rapporto IRSA/PRVL 02-2002. 31 pp.
- Tartari, G., E. Buraschi, C. Monguzzi, D. Copetti, L. Previtali, F. Salerno, A. Marchetto, G. Barbiero & S. Tatti. 2002. Database dei corpi lacustri italiani significativi secondo i criteri dei D.Lgs 152/99 e 258/00. Rapporto finale IRSA/ANPA. 103 pp.
- Copetti, D., 2001. I Sistemi Informativi Geografici e i fenomeni limnologici: il Progetto LIMNO e il case study Lombardia. Rapporto tecnico dell'Istituto di Ricerca Sulle Acque n° 156. 53 pp.



Tartari, G., L. Previtali, A. Marchetto & D. Copetti. 2001. Corpi lacustri significativi secondo i D.Lgs 152/99 & 258/00. Rapporto IRSA/ANPA 1-01. 22 pp.

**TEACHING****Duration**

2002	Università degli Studi Milano Bicocca - Course on Ecology of internal waters	
	Topic: The Italian law for water protection (D.Lgs 152/99) and the Water Framework Directive (WFD) Directive 60/2000 EC.	4 h
2002	Università degli Studi di Pavia – Post graduate Master (I level) on Protection and planning of surface water quality	
	Topic: Management of water quality through geographic information systems.	8 h

**THESIS SUPERVISION****Progress****PhD**

Carraro, E. Modeling the hydrodynamic and ecological processes of an eutrophic lake: a catchment-lake integrated approach. Università degli studi di Parma Current

**MSc**

Legnani, D. 2010. Limnologia di un lago artificiale del Sud Italia a uso multiplo (Lago Occhito) recentemente interessato da intense fioriture di cianoficee ( <i>Planktothrix rubescens</i> )” Università degli Studi di Milano. Facoltà di Scienze Agrarie.	Current
Fumagalli, R. 2005. Evoluzione pluriennale, ciclo stagionale e variabilità a breve scala del contenuto di nutrienti pelagici nel Lago di Pusiano. Università degli Studi di Milano. Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali. Corso di Laurea in Scienze Naturali. 230 pp.	Completed
Legnani, E. 2002. Fattori influenzanti la popolazione di <i>Planktothrix rubescens</i> nel Lago di Pusiano. Università degli Studi di Milano. Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali. Corso di Laurea in Scienze Biologiche. 146 pp.	Completed
Monguzzi, C. 2002. Peculiarità e analogie dei laghi dell’Italia centro-meridionale. Università degli Studi di Milano–Bicocca. Corso di laurea in Scienze Ambientali. 137 pp.	Completed
Rossetti Greco, M. 2002. Qualità delle acque lacustri dell’Italia settentrionale e loro evoluzione nel periodo 1970 – 2001. Università degli Studi di Milano. Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali. Corso di Laurea in Scienze Biologiche. 140 pp.	Completed
Cantù, M. 2000. Valutazione della qualità delle acque lacustri lombarde e distribuzione dei nutrienti attraverso il DataBase LIMNO. Università degli Studi di Milano–Bicocca. Corso di laurea in Scienze Ambientali. 197 pp.	Completed
<b>BSc</b> Ghislanzoni, L. 2010. Produzione di tossine algali associate alla fioritura di <i>Planktothrix rubescens</i> nell’invaso di Occhito e impatto sulla rete irrigua. Università degli Studi di Milano. Facoltà di Farmacia. Corso di laurea in tossicologia dell'ambiente. 167 pp.	Completed

Maschietto, M. 2010. Studio della struttura termica di un grande lago sud alpino (Lago di Como) tramite l'applicazione di un modello idrodinamico monodimensionale DYRESM in relazione a scenari di cambiamenti climatici. 66 pp. Completed