



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CONTE GIULIO**

Indirizzo

Telefono

PEC

E-mail

Nazionalità Italiana

Luogo e data di nascita

## ABILITAZIONI E ORDINI PROFESSIONALI

- Data (da ) **DAL 15 LUGLIO 1996**
- Denominazione, luogo **Iscritto all'Ordine Nazionale dei Biologi con il numero 045465**

## PROFILO PROFESSIONALE

Laureato in Scienze Biologiche nel 1987 all'Università La Sapienza di Roma, dal 1989 svolge attività di ricerca e consulenza in campo ambientale, con particolare riferimento alla gestione delle acque, dei fiumi e dei bacini idrografici. Fino al 1995 ha lavorato prima per la SVIMEZ poi per Legambiente e per ECOMED (l'Agenzia per lo Sviluppo Sostenibile del Mediterraneo creata dal Comune di Roma con ACEA e AMA). Nel 1996 è tra i soci fondatori di Ambiente Italia Srl ([www.ambienteitalia.it](http://www.ambienteitalia.it)) società di cui è Direttore Tecnico. Dal 1998 è anche socio di IRIDRA ([www.iridra.com](http://www.iridra.com)), società di ingegneria specializzata nella progettazione di soluzioni per la gestione sostenibile delle acque. Nel 1997, su nomina del Ministro dell'Ambiente, ha collaborato all'elaborazione del testo di legge per la tutela delle acque dall'inquinamento, poi approvato come D.Lgs 152/99. Dal 1999 al 2008 è stato presidente del Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale (CIRF [www.cirf.org](http://www.cirf.org)). Dal 2009 al 2013 è stato docente presso il Master "Progettista di architetture sostenibili" dell'INARCH (Istituto Nazionale di Architettura [www.inarch.it](http://www.inarch.it)), tenendo un modulo sulla gestione dell'acqua nell'edilizia sostenibile. Dal 1992 è membro del Comitato Scientifico di Legambiente.

Dal 2012 è membro del Comitato Scientifico della Turin School of Local Regulation (<http://www.turinschool.eu>). Dal 2013 è membro del gruppo di studio per l'individuazione di strategie e priorità politiche istituito presso il Ministero dell'Ambiente. Dal 2014 al 2017 ha fatto parte del gruppo di valutazione del European Green Capital Award dell'Unione Europea come esperto del tema "acque". Ha pubblicato decine di articoli scientifici e divulgativi, curato diverse edizioni del Rapporto annuale di Legambiente (Ambiente Italia); è autore del volume *Nuvole e sciacquoni: come usare meglio l'acqua in casa e in città* (Edizioni Ambiente 2008).

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Dal 1996 ad oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ambiente Italia s.r.l.**  
Via Carlo Poerio 39 – 20129 Milano
- Tipo di azienda o settore **Ambiente Italia è un gruppo leader in Italia e in Europa nel campo della ricerca, consulenza e progettazione per la sostenibilità. In oltre 20 anni di attività di analisi, pianificazione e progettazione ambientale, formazione e comunicazione, Ambiente Italia ha portato a termine più di 1100 progetti su incarico di diverse Amministrazioni locali, istituzioni dell'Unione Europea, Ministeri e Agenzie pubbliche italiane, Enti di ricerca e Università italiane ed estere,**

Per ulteriori informazioni:

oltre che per numerosi operatori privati.

**I servizi e le soluzioni offerti da Ambiente Italia comprendono:**

- Piani d'azione per l'energia sostenibile e la riduzione delle emissioni
- Diagnosi energetiche e azioni per efficienza e rinnovabili
- Piani strategici e azioni partecipate e per la sostenibilità
- Piani e azioni per la gestione sostenibile e la riduzione dei rifiuti
- Piani per la gestione e tutela delle risorse naturali e idriche
- Valutazione d'Impatto Ambientale e Strategica
- Sistemi di Gestione Ambientale e politiche di prodotto
- Progettazione di impianti da fonti rinnovabili (Ambiente Italia Progetti)
- Progettazione di quartieri ed edifici sostenibili e a emissione zero (Ambiente Italia Progetti)

Ambiente Italia Progetti è la divisione ingegneria del gruppo Ambiente Italia, attiva dal 2010.

Consulenza professionale

Socio fondatore e attualmente componente della Direzione di Ambiente Italia srl; è attualmente operativo presso la sede di Roma, svolge attività di ricerca e di consulenza nel campo della **pianificazione territoriale, VIA e VAS.**

Per conto di Ambiente Italia ha partecipato e coordinato, in partnership con diversi istituti di ricerca, numerosi progetti di rilevanza europea, nazionale e regionale, in materia di pianificazione territoriale, VIA, reporting e valutazione ambientale, con particolare riguardo alla tutela degli ecosistemi acquatici e alla valorizzazione delle risorse idriche.

v. in allegato Elenco delle attività svolte.

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**DAL 1998 A OGGI**

Iridra srl

Società di Ingegneria esperta in gestione sostenibile delle acque e di riqualificazione di ecosistemi acquatici.

Consulenza professionale

Socio fondatore e collaboratore, si occupa di gestione eco-sostenibile delle risorse idriche (risparmio, riuso, riciclo, separazione flussi e trattamenti) e di progettazione di sistemi di depurazione naturale (fitodepurazione) e di sistemi naturali di ritenzione delle acque.

v. in allegato Elenco delle attività svolte.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**DAL 2014 A 2017**

RPS Group Ltd (2014-2015 – PRAXIS (2015-2016) \_ RPS Group 2017

Società di consulenza ambientale

Esperto a contratto

Membro del gruppo di esperti che valuta le candidature delle città europee al premio *European Green Capital*, responsabile del tema "acque".

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**DAL 1999 AL 2008**

Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale-CIRF

Associazione no profit di tipo tecnico scientifico che promuove la cultura della riqualificazione dei corsi d'acqua e la gestione ecosostenibile delle risorse idriche

Presidente (pro bono) e consulenze professionali

Presidente e responsabile di diversi studi e piani per la riqualificazione degli ecosistemi acquatici.

v. in allegato Elenco delle attività svolte.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

**DAL 2003 AL 2008**

Ambiente e Lavoro Toscana

- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Associazione ONLUS di tipo ambientale  
 Consulenza professionale  
 Collaborazione al progetto ZerO-m "Sustainable concept towards a zero outflow municipality – Programma comunitario MEDA

**1999**  
 Ministero per i Beni e le Attività Culturali  
 Pubblica amministrazione  
 Membro del Comitato Scientifico  
 Supervisione contenuti della 1° Conferenza Nazionale sul Paesaggio (Roma, ottobre 1999)

**1997**  
 Ministero dell'Ambiente  
 Pubblica amministrazione  
 Membro della Commissione per l'elaborazione del testo di legge per la tutela delle acque dall'inquinamento (poi approvato come D.Lgs 152/99)

**Dal 1995 al 1998**  
 Ecomed – Agenzia per lo Sviluppo Sostenibile del Mediterraneo  
 Società di consulenza ambientale  
 Consulenza  
 Consulente per diversi progetti di gestione sostenibile del territorio e delle acque

**Dal 1990 al 1994**  
 Legambiente, Roma  
 Associazione ONLUS di tipo ambientale  
 Componente della Direzione Nazionale  
 diversi incarichi di consulenza scientifica, fra i quali
 

- il coordinamento e la redazione del primo Rapporto Ambiente Italia sullo stato dell'ambiente;
- l'ideazione e il coordinamento scientifico, con Laura Mancini e Lucia Venturi, della campagna di monitoraggio dello stato degli ecosistemi fluviali italiani "Operazione fiumi" (1992-1993-1994)

**1989**  
 SVIMEZ-Associazione per lo sviluppo industriale del Mezzogiorno  
 Associazione culturale e centro studi  
 Ricercatore Junior  
 Ricercatore in materia di acque e ambiente nelle regioni dell'Italia meridionale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**Aprile 2016**  
 CISBA, ARPAE EMR, CNR IRSA, Prothea  
 CARAVAGGIO (Core Assessment of River hAbitat Value and hydromorphoGical cOndition). Aspetti generali sul monitoraggio dei corsi d'acqua e metodi di caratterizzazione dell'habitat e dell'idromorfologia a scala locale per la valutazione ambientale

**Ottobre 2002**  
 Centro Italiano per la Riquilificazione Fluviale

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Corso su "L'approccio geomorfologico alla riqualificazione fluviale"
- Novembre 1999**  
CISBA, Università di Parma
- Corso su "I metodi statistici per l'analisi dei dati ambientali"
- Agosto-settembre 1995**  
Istituto Agrario S. Michele all'Adige e Centro Italia Studi di Biologia Ambientale
- Corso su "Metodi Biologici Pratici per il Mappaggio Biologico dei Corsi d'Acqua"
- Giugno 1991**  
Nato Advanced Study Institute, University of Idaho & Washington State University
- Genetic Conservation of Salmonid Fishes
- Marzo 1991**  
Istituto Superiore di Sanità
- Corso di base sugli aspetti microbiologici e chimici delle acque destinate al consumo umano
- 1988**  
MLAL Movimento Laici per l'America Latina
- Corso di orientamento alla cooperazione allo sviluppo
- 1988**  
ANTA Associazione Nazionale Tutela Ambiente
- Corso di formazione in Controllo Ambientale e Gestione delle Risorse Naturali
- 1987-88**  
Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo – Dipartimento di Parassitologia  
Università di Roma La Sapienza  
Tirocinio di ricerca sull'ecologia dei pesci d'acqua dolce italiani
- 1987**  
Università di Roma La Sapienza
- Laurea in Scienze Biologiche  
Votazione 110 e lode
- 1985-87**  
Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo  
Università di Roma La Sapienza  
Studente interno impegnato in attività di ricerca sulle possibilità di allevamento ittico dei Ciclidi africani a differenti salinità

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

**INGLESE**

- Capacità di comprensione C1
- Capacità di scrittura C1
- Capacità di espressione orale C1

**SPAGNOLO**

- Capacità di comprensione A2
- Capacità di scrittura A1
- Capacità di espressione orale A1

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

OTTIME CAPACITÀ DI RELAZIONE E DI TRASMISSIONE DI CONOSCENZE

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Buone capacità organizzative e di coordinamento di staff tecnici multidisciplinari; discreta capacità di gestione amministrativa maturata all'interno dei CdA di Ambiente Italia e Iridra e nel Consiglio Direttivo del CIRF.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

DISCRETA CAPACITÀ DI USO DEL COMPUTER (FOGLI DI TESTO E DI CALCOLO, DATABASE, ECC.),  
COMPETENZE TECNICHE IN CAMPO BIOLOGICO-NATURALISTICO

PATENTE O PATENTI Patente A e B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Socio e membro del Comitato Scientifico di Legambiente dal 1992  
Socio del Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale dal 1992  
Iscritto all'American Institute of Biological Science dal 1997 al 2003  
Socio del Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale dal 1999

**ALLEGATI Elenco pubblicazioni e attività svolte**

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art.76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto, in merito al trattamento dei dati personali, esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al D.Lgs 30 giugno 2003 n. 196

Roma, 18 Gennaio 2018

Giulio Conte

## Giulio Conte: principali pubblicazioni e presentazioni pubbliche

### PRINCIPALI PUBBLICAZIONI:

- Cataldi E., Crosetti D., Conte G., D'Ovidio D., Cataudella S. *Morphological changes in the epithelium during adaptation to salinities in Oreochromis mossambicus, O.niloticus and their hybrid.* J.Fish Biol. 32,191-196, 1988
- Conte G. *Lo stato delle acque costiere nel Mezzogiorno continentale.* Rivista economica del Mezzogiorno 4,713-737, 1989.
- Conte G. *Lo stato delle acque costiere nel Mezzogiorno insulare.* Rivista economica del Mezzogiorno 2,299-313, 1990
- Conte G., Della Seta R., Ferrante F. *Mari e Coste.* Supplemento al n.146 de "l'Unita'" del 23 giugno 1990
- Conte G. *Il Programma di monitoraggio sullo stato di salute del Mediterraneo.* In "Ambiente Italia 1990" Lega per l'Ambiente. Mondadori editore. Milano 1990.
- Amadio V., Ambrosi D., Conte G., Menchini G., Pani F., Roscio V. *La Valutazione d'Impatto Ambientale nella cooperazione allo sviluppo. Guida per la selezione iniziale dei progetti.* COCIS-Campagna Nord/Sud. Roma 1990
- Conte G. *Risorse idriche e problemi ambientali nel Mezzogiorno.* Rivista economica del Mezzogiorno 1,109-128, 1991
- Conte G. et al. *Il tuo fiume. Guida pratica allo studio e alla tutela dei corsi d'acqua.* Supplemento al n.5 di "Pescare", maggio 1991
- Melandri G., Conte G. *Ambiente Italia 1991.* Lega per l'Ambiente. Mondadori Editore. Milano 1991
- Conte G. *Il controllo della qualità delle acque in Italia: la necessità dell'approccio multidisciplinare.* In "Ambiente Italia 1991", Lega per l'Ambiente. Mondadori Editore. Milano 1991
- Melandri G., Conte G. (A cura di) *Ambiente Italia 1992.* Lega per l'Ambiente. Vallecchi Editore, Firenze 1992
- Amadio V., Conte G., Pani F. *La perdita di biodiversità nel mondo: alcuni indicatori del fenomeno.* In "Ambiente Italia 1992" Lega per l'Ambiente. Vallecchi Editore, Firenze 1992
- Conte G., Fresi E. *Il programma di monitoraggio del Ministero della Marina Mercantile.* In "Ambiente Italia 1992" Lega per l'Ambiente. Vallecchi Editore, Firenze 1992
- Conte G., D'Antoni S. *Ecologia: scienza della complessità. Ecologia ed energia. Ecologia e materia. Ecologia e tempo.* In "Ambienti in terra di Sardegna". Assessorato all'Ambiente Regione Sardegna,- 1992
- Conte G. *Dalla Convenzione di Rio de Janeiro alla gestione quotidiana: la tutela della Biodiversità nei fatti.* Atti del seminario "Gestione delle popolazioni ittiche e conservazione della biodiversità" Legambiente, Parco Lombardo del Ticino. Magenta, aprile 1992
- Conte G., Melandri G. (A cura di) *Ambiente Italia 1993.* Legambiente, Koiné edizioni, Roma 1993
- Boitani Luigi, Bologna Gianfranco, Conte Giulio, Onorati Antonio, Terragni Fabio "Linee guida per il Piano di Attuazione della convenzione internazionale sulla biodiversità". Bozza per la Commissione per l'Ambiente Globale, Ministero dell'Ambiente, Maggio 1993
- Conte G. Marzilli A. *Indicatori di Stato dell'Ambiente.* In "Ambiente Italia 1993". Legambiente, Koiné edizioni, Roma 1993

- Conte G., Melandri G. (A cura di) *Ambiente Italia 1994*. Legambiente, Koiné edizioni, Roma 1994
- Bonadonna L., Dal Cero C., Conte G., "L'incertezza nelle procedure di controllo ambientale. Il caso delle acque di balneazione". *Inquinamento* 11:60-63. Dicembre 1994
- Conte G., Squitieri G. (A cura di) *Rapporto sullo stato dell'ambiente del Mediterraneo* (Report on the State of the Environment of the Mediterranean). ECOMED, 1995
- A.Valentinelli, M.Berrini, D.Bianchi, G.Conte "Rapporto sull'Ambiente in Italia" in *Ambiente Italia 1995*. Legambiente – Edizioni Ambiente 1995
- Cesaretti C., Conte G., Donnhäuser C., "Aspetti della situazione ambientale". In *Rapporto 1995 sull'economia del Mezzogiorno*. SVIMEZ, Il mulino 1995
- Cafiero G., Conte G. *Roma città sostenibile*. Palombi Editore, Comune di Roma 1995.
- Istituto di Ricerche Ambiente Italia (A cura di) *Ambiente Italia 1996: rapporto annuale di Legambiente*. Edizioni Ambiente 1996
- Conte G., Devoto F., Donati S. "La qualità dell'ambiente: verso lo sviluppo sostenibile", in *Progetto qualità della vita. Percorsi 7gro ambi*. Legambiente-Barilla 1996.
- AA.VV. *The green wheel of Rome: environmental compatibility of the 7gro am candidacy* Roma 2004, Candidate city
- Cafiero G., Conte G. "L'agro romano nel Piano Regolatore di Roma". *Urbanistica Informazioni* n.152, Marzo-Aprile 1997
- Conte G. "Quale e quanta depurazione per avere acque più pulite?" in *Ambiente Italia 1997: rapporto annuale di Legambiente*, a cura di Istituto di Ricerche Ambiente Italia. Edizioni Ambiente 1997
- Ecomed & Ambiente Italia *Piano di Azione Ambientale di Roma: documento preliminare* Comune di Roma 1997
- Istituto di Ricerche Ambiente Italia (A cura di) *Ambiente Italia 1998: rapporto annuale di Legambiente*. Edizioni Ambiente 1998
- Conte G. "Avanza il rischio azoto". In *Villaggio Globale, trimestrale di ecologia*. Giugno 1998
- Conte G. Galassi S. "Risorse idriche e qualità delle acque" in *Ambiente Italia 2000: rapporto sullo stato del paese*. Legambiente. Legambiente-Edizioni Ambiente 1999.
- G. Conte, N. Martinuzzi, L. Giovannelli, F. Masi and B. Pucci. "Constructed wetlands for wastewater treatment in central Italy". *Wat. Sci. Tech.*, **44** (11-12), 339-343; 2000
- Istituto di Ricerche Ambiente Italia (A cura di) *Ambiente Italia 2002: rapporto annuale di Legambiente*. Edizioni Ambiente 2002
- Masi F., Conte G., Martinuzzi N. And Pucci B., "Winery high organic content wastewater treated by constructed wetlands in 7gro ambienta climate", Conference Proceedings of the IWA 8<sup>th</sup> International Conference on Wetland Systems for Water Pollution Control, Arusha (TZ), vol.1, 274-282, 2002
- Bacci M., Conte G., Martinuzzi N., Masi F., Pucci B. "Diffusione ed esempi di impianto" in Borin M. *Fitodepurazione: Soluzioni per il trattamento dei reflui con le piante*. Edagricole, Bologna 2003
- Conte G. "Alberi e corsi d'acqua: un binomio inscindibile". *Alberi e Territorio*, Edagricole 7/8 – 2004.
- Conte G. "Politiche idriche e territoriali e gestione delle acque". *Alberi e Territorio*, Edagricole 7/8 – 2004.
- Baldo G., Boz B., Conte G., Gusmaroli G. "Fiumi da Riquilificare: un approccio globale o una scelta tecnica?". *Regioni & Ambiente*, 4-2004
- Masi, F., Conte, G., Lepri, L., Martellini, T., Del Bubba, M. "Endocrine Disrupting Chemicals (EDCs) and Pathogens removal in an Hybrid CW System for a Tourist Facility Wastewater Treatment and Reuse". Proceedings of the 9<sup>th</sup> IWA International Conference on Wetland Systems for Water Pollution Control, Avignon (Francia), vol. 2, pp. 461-468, 2004.

- Pucci B., Masi F., Conte G., Martinuzzi N., Bresciani R. *Linee guida per la progettazione e gestione di zone umide artificiali per la depurazione dei reflui civili*. APAT- ARPAT Luglio 2005
- Regelsberger M., Bahlo K., Conte G., Ebeling B., Masi F., Mitterer-Reichmann G., Platzer C., Regelsberger B., Urtane L., Wach G., *Guidelines for Sustainable Water Management in Tourism Facilities*, ISBN 3-901425-99-3, published by Arbeitsgemeinschaft Erneuerbare Energie GmbH, Gleisdorf, 2005.
- Nardini A. Sansoni G. (Ed.). *La riqualificazione fluviale in Italia. Linee Guida Strumenti ed esperienze per gestire i corsi d'acqua e il territorio*. CIRF-Mazzanti Editore (VE). Mazzanti Editore – CIRF ([www.cirf.org](http://www.cirf.org)) 2006
- Cafiero G. Conte, G. Corchia I. Monaci M. "Tevere, Italy". In G.Di Salvo B.Pizzo (eds) *Terres de Rivieres*. Officina Edizioni 2006
- Masi F., Martinuzzi N., Bresciani R., Giovannelli L. and Conte G., "Tolerance to hydraulic and organic load fluctuations in constructed wetlands". *Water Science & Technology*, 56, 3, 39-48, 2007.
- Conte G. "Care, fresche, dolci, acque". *Slowfood*, ottobre 2007
- AA.VV. *Le buone pratiche per gestire il territorio e ridurre il rischio idrogeologico*. Legambiente – Protezione Civile Italiana 2007.  
[www.legambiente.eu/documenti/2007/1211\\_ecosistemaRischio2007/index.php](http://www.legambiente.eu/documenti/2007/1211_ecosistemaRischio2007/index.php)
- Conte G. "La riqualificazione fluviale: un approccio strategico al governo delle acque e del territorio". *Valutazione Ambientale*. 12, 2007 pp 49-56
- Cafiero G, Conte G. Studio di Fattibilità "Strutture per la messa in sicurezza idraulica della sponda sinistra della foce del Tevere Fiumara Grande". *Urbanistica Quaderni* 50/2008. INU
- Conte G., De Carli A., Goltara A.. "La direttiva 2000/60/CE e i piani di tutela delle acque: Avremo acque in buono stato nel 2016?" su *Gazzetta Ambiente*, n.1- 2008
- Masi F., Conte G., Martinuzzi N., "Sustainable Sanitation by Constructed Wetlands in the Mediterranean countries: experiences in small/medium size communities and tourism facilities." In Ismail Al Baz, Ralf Otterpohl, Claudia Wendland (Eds.) *Efficient Management of Wastewater, its Treatment and Reuse*. Springer, 2008
- Conte G., Anane M, Goltara A., Principi I., Kallali H. "Multicriteria Analysis for Water and Wastewater Management in Small Rural Areas". *Sustainable Water Management Issue* 2-2008.
- Conte G. *Nuvole e Sciacquoni: come usare meglio le acque in casa e in città*. (208 pp) Edizioni Ambiente. 2008. ISBN 978-88-89014-76-9
- Nardini A., Sansoni G., Schipani I., Conte G., Goltara A., Boz B., Bizzi S., Polazzo A. Monaci M. "Problemi e limiti della Direttiva Quadro sulle Acque. Una proposta integrativa: FLEA (Fluvial Ecosystem Assessment)". *Biologia Ambientale* 22 (2):3-18, 2008
- Conte G. "Dimensionamento e gestione degli impianti per migliorare ambiente e corsi d'acqua". *ARPA Rivista* 5:16-17. ARPA Emilia Romagna, 2008
- Masi F., Conte G. "La fitodepurazione come trattamento terziario per rimuovere l'azoto". *ARPA Rivista* 5:40-41. ARPA Emilia Romagna, 2008
- Bianchi D. Conte G. "Roma provincia di Kyoto: un programma fondato sulla qualità ambientale per uscire dalla recessione". *Gazzetta Ambiente*, n.1- 2009
- Conte G. "Acqua: una "coperta troppo corta" che richiede nuovi modelli di gestione". In *Il progetto sostenibile*. Rivista trimestrale Anno 7 – n° 24 ottobre-dicembre 2009. EdicomEdizioni
- Zampetti G., Conte G., Ciafani S. "La tutela delle risorse idriche". In D.Bianchi, E.Zanchini *Ambiente Italia 2010*. Edizioni Ambiente 2010.
- Smolar-Zvanut N., Goltara A Conte G. "The concept of hydropower certification in Italy and Slovenia". *Geophysical Research Abstracts*. Vol. 12, EGU2010-7854, 2010. EGU General Assembly 2010. © Author(s) 2010



- Conte G., Massarutto A. "Verso una gestione sostenibile delle acque in Italia". *Gazzetta Ambiente* n.4-2010. Pp 70-85
- Conte G., "Archiviato il referendum, restano i problemi: qualche spunto per risolverli". *Il tempo dell'acqua*. CAP Holding. Agosto 2011
- Conte G. "La certificazione ambientale per l'energia idroelettrica". *Gazzetta Ambiente* n.3-2011. Pp 76-79
- Conte G. "La gestione dell'acqua". In Palumbo M.L. (a cura di) *Architettura produttiva: principi di progettazione ecologica*. Maggioli editore 2011. ISBN 978.88.387.6849.8
- Bianchi D. Conte G. (a cura di) *Ambiente Italia 2012: acqua, bene comune responsabilità di tutti*. Edizioni Ambiente 2012. ISBN 978-88-6627-028-7
- Conte, Giulio; Bolognesi, Andrea; Bragalli, Cristiana; Branchini, Sara; Carli, Alessandro D.; Lenzi, Chiara; Masi, Fabio; Massarutto, Antonio; Pollastri, Marco; Principi, Ilaria.. "Innovative Urban Water Management as a Climate Change Adaptation Strategy: Results from the Implementation of the Project "Water Against Climate Change (WATACLIC)" ." *Water* 4-2012, no. 4: 1025-1038.
- Conte G. "Dopo il referendum: la gestione pubblica riuscirà ad affrontare i problemi delle acque italiane?". *SVIMEZ-Il Mulino Rivista Giuridica del Mezzogiorno*. 4/2012, pp. 821-854
- Conte G., Masi F. "Gestione delle acque e degli scarichi urbani: la necessità di innovare approcci e tecniche". In ISPRA 2013: *Qualità dell'ambiente urbano. IX Rapporto Edizione 2013. Focus su Acque e ambiente urbano*. Roma 2013
- Conte G., Bono L. "Buone pratiche per l'adattamento". *Ecoscienza* Numero 5, Anno 2014
- Conte G. "Scarichi e depurazione: che fare" in Zanchini E., Venneri S., Zampetti G. (eds.) *Ambiente Italia 2016: presente e futuro delle aree costiere in Italia*. Edizioni Ambiente 2016 ISBN 978-88-6627-180-2
- Liquete C., Udias A., Conte G., Grizzetti B., Masi F. "Integrated valuation of a nature-based solution for water pollution control. Highlighting hidden benefits". *Ecosystem services* Volume 22, Part B, December 2016, Pages 392–401.
- Fabio Masi, Anacleto Rizzo, Riccardo Bresciani, Giulio Conte, "Constructed wetlands for combined sewer overflow treatment: Ecosystem services at Gorla Maggiore, Italy", *Ecological Engineering*, 98 (2017) 427–438
- Dunford, R., et al. "Integrating methods for ecosystem service assessment: Experiences from real world situations". *Eco-system Services* (2017), <https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2017.10.014>

#### **PRINCIPALI RELAZIONI E COMUNICAZIONI A CONVEGNI:**

- Conte G. *La valutazione della qualità ambientale negli ecosistemi acquatici*. Proceedings of the Meeting "L'impatto ambientale, sociale e culturale della cooperazione non governativa italiana". COCIS-Campagna Nord/Sud, 20-24 novembre 1989, Cortona
- Amadio V., Conte G., Pani F. "Sviluppo rurale negli Afram Plains". *Rapporto Preliminare di Impatto Ambientale*. Atti del seminario "La valutazione di impatto ambientale nella cooperazione allo sviluppo". Bologna 21-22 giugno 1991
- Berrini M., Bollini G., Conte G., Dovera D. Nardini A. *Proposta metodologica della V.I.A. del Piano Acque della Regione Sardegna*. Atti del convegno "L'Analisi ambientale in Italia", IV Convegno Annuale della FAST e AAA. Milano, marzo 1992.
- Conte G. "Il fiume: integrità dell'ecosistema e qualità delle acque". Atti del Convegno *Tra alluvione e siccità: il Ticino*. Galliate (NO) Febbraio 1994
- Conte G., Sansoni G. "Rinaturalizzazione dei corsi d'acqua". Atti del convegno *Il fiume e il suo territorio*. Agropoli (SA), 25 giugno 1994

- Anella P., Conte G., Vannucci S., "Potenzialità della depurazione naturale per il miglioramento della qualità urbana e dei corsi d'acqua: il caso di Roma". Atti del convegno *Metropolitan areas and rivers*. ACEA, IAWQ, IWSA, Roma 27/31 Maggio 1996
- Anella P., Conte G., Vannucci S., Donati S., Pani F., Raganella L. "Study on the environmental impact of power transmission substations". Proceedings of the *World business forum on Enterprise, the City and Sustainable Development*. Pre conference of *United Nation Habitat II "City Summit"*. Istanbul May 30- June 2, 1996.
- Conte G., Cafiero G., Di Giovine M. "Green areas and biodiversity: the case of Rome" in "2<sup>nd</sup> European Conference of Sustainable Cities" Lisbon 6-8 October 1996.
- Conte G., Melucci A., Miglio M., Salvati A., Sirtori S. *Integrazione delle reti ecologiche nei piani territoriali; il caso di Vercelli*. Workshop su "Prospettive per il potenziamento della connettività nei paesaggi mediterranei" ANPA, CIHEAM-IAM.B. Bari, 4 Giugno 1999
- Conte G. "Una proposta per la tutela delle acque in Italia". 1<sup>o</sup> Conferenza Nazionale sulla Tutela delle Acque in Italia *L'attuazione del D.Lgs 11 Maggio 1999, n.152*, Ministero dell'Ambiente, Roma 28-30 Settembre 1999.
- Conte G. " Per una nuova politica della depurazione delle acque in Italia" Atti del Convegno *Emergenza acqua*. Lecce 14 Luglio 2000. Patrocinio di Ministero dell'Ambiente e Regione Puglia.
- Conte G. "La fitodepurazione: un'opportunità per il recupero dei fiumi e del territorio" Atti del convegno: *Risanamento delle acque nell'Amiata Senese: il ruolo della fitodepurazione*. Comunità Montana Amiata Senese e ARPAT, 23 Marzo 2001
- Conte G., Giannerini G., Menard M., Paushinger T., Pucci B. "Turismo sostenibile e gestione delle risorse". Convegno Internazionale: *Towards a Sustainable Tourism in rural areas*, Guiglia-Vignola. 28 Maggio 2001
- Conte G., Baldo G. "Il ruolo dei Consorzi di Bonifica e degli Enti locali nella promozione di sistemi naturali atti a favorire la qualità delle acque" Workshop: il ciclo dell'acqua nella pianificazione del territorio 29 Maggio 2001. ENEA, Comune di S.Giovanni in Persicelo.
- Conte G. "La nuova "filosofia" della gestione delle acque reflue e le opportunità per la riqualificazione fluviale". Seminario: *Tecnologie di depurazione naturale per la tutela e la riqualificazione degli ecosistemi acquatici*. CIRF – WWF Italia, Fermo 16 Giugno 2001
- A.Bombonato, G.Dodaro, R.Pasinetti, M.Berrini, G.Conte. "L'impatto degli aerogeneratori sul paesaggio e potenziali fattori di rischio per avifauna e vegetazione". Convegno: *Compatibilità ambientale delle fonti rinnovabili: il caso dell'eolico*. Ministero dell'Ambiente – ISES Italia, Roma 21 Febbraio 2002
- Conte G., Bombonato A., Melucci A. "Fasce tampone boscate e qualità delle acque". Convegno: *Pensare ed agire con gli alberi*. Padova, 22 febbraio 2002
- Baldo G., Boz B., Conte G. "Il ruolo delle Fasce Tampone Boscate e il progetto LIFE del torrente Sellustra" *Seminario di aggiornamento per l'Ordine degli Architetti di Avellino con l'Associazione CIRF, Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale*, 28 Marzo 2003.
- A.Bombonato, G.Dodaro, R.Pasinetti, M.Berrini, G.Conte. "L'impatto degli aerogeneratori sul paesaggio e potenziali fattori di rischio per avifauna e vegetazione" Convegno: *L'impatto ambientale dell'eolico*, Agrigento 29 Marzo 2003
- G. Baldo, B. Boz, G. Conte, B. Gumiero, M. Monaci, F. Romagnolli "I canali di bonifica delle province di Modena e Bologna: verso la creazione di una rete ecologica di pianura: il contributo del CIRF nell'ambito del progetto Life EConet". Conferenza Internazionale: *Acqua, bonifica e salvaguardia del territorio*. Mantova 27-29 maggio 2003
- A.Borghi, B.Gumiero, B. Boz, C.Da Giau, G.Fossi, G.Trentini, G.Conte, G.Volpi, G.Baldo, N.Martinuzzi, S.Bettini "Interventi di riqualificazione ambientale nel progetto Life del torrente Sellustra (Comune di Dozza). Convegno: *Progetto Abitare Verde: soluzioni ecocompatibili nella configurazione del paesaggio rurale*. Napoli, 23 Maggio 2003

- G.Conte "Riqualficazione della rete idrografica minore: opportunità concreta o cosmesi ambientale?"  
Convegno: *La riqualficazione territoriale sostenibile tra città e campagna: il ruolo della rete idrografica minore*. Consorzio Dese Sile, Mestre, 10 Giugno 2003
- G.Conte "Applicazione di sistemi a flusso sommerso orizzontale per trattamento di reflui civili e agroindustriali in Italia". Convegno *La fitodepurazione: applicazioni e prospettive*. ARPAT, Comunità Montana Val di Cecina, IRIDRA. Volterra 17-18-19 Giugno 2003
- G.Conte "Verso una nuova strategia per la gestione delle acque e del territorio". Osservatorio Fiume Sarno. Conferenza nazionale *I parchi fluviali: Esperienze a confronto*. Nocera Inferiore 18 novembre 2003
- G.Conte, A.Satta "Dalla Valutazione della Capacità di Carico al Piano I.C.Z.M. – Gestione Integrata delle Zone Costiere: l'esperienza della Provincia di Rimini". Conferenza Internazionale: *La sfida del Turismo Sostenibile nelle destinazioni turistiche di massa*. Rimini, 13 dicembre 2003
- G.Conte "Riqualficazione fluviale e sicurezza idraulica". Provincia di Modena e Provincia di Reggio Emilia. *Le azioni ambientali per la sicurezza del territorio*. Rubiera 28 Novembre 2003
- R.Caputo, V.Centioni, S.Nuti, G.Cafiero, M.Ansanelli, G.Conte, M.Cutini, E.Scagliusi. Il Parco Archeologico di Gabii-Castiglione nel contesto ambientale e paesaggistico della Campagna Romana (Comune di Roma). Poster presentato al 40° Congresso Società Italiana di Fitosociologia. *Le comunità vegetali negli ecosistemi urbani e nelle aree archeologiche: problematiche ed applicazioni*. 19-21 febbraio 2004. Università "Roma Tre"
- G.Conte "Life Sellustra: successi e difficoltà dell'integrazione tra difesa del suolo, depurazione e politiche agro ambientali". *Il recupero ambientale dei bacini idrografici: il progetto Life Sellustra*. Dozza 25 Febbraio 2004.
- G. Conte "I fiumi una ricchezza per l'ambiente". Università di Palermo – Facoltà di Ingegneria, CIRF: *La riqualficazione fluviale: un approccio integrato per la gestione del territorio*. 5 aprile 2004, Palermo;
- B.Gumiero, G.Conte, B.Boz. "Life Sellustra Project: planning and realization of integrated methods for restoration of the catchment in Val Sellustra". 3<sup>rd</sup> ECRR International Conference on River Restoration in Europe. Zagabria, giugno 2004.
- G.Conte, A.Nardini, F.Masi, N.Martinuzzi, C.Passoni, M.Bacci, G.Baldo "Multicriteria analysis for the use of constructed wetland in a multipurpose project in the Venice Lagoon watershed". Congresso internazionale sulle tecniche di depurazione naturale dell'International Water Association (IWA); Avignon, september 2004.
- G.Conte "Zone umide e Fitodepurazione in una strategia integrata di recupero dei corsi d'acqua". Convegno *Aree umide e fitodepurazione nella Regione Veneto*. Correzzola (PD) 15 Dicembre 2004.
- G.Conte "Zer0-M: innovazione e tradizione per la gestione sostenibile delle acque ad uso domestico nel Mediterraneo". *Conferenza Internazionale sulla Desertificazione*. Viterbo 5 Ottobre 2005.
- G.Conte "Riqualficare i corsi d'acqua è possibile?". Convegno: *La riqualficazione fluviale: un approccio integrato per la gestione sostenibile dei corpi idrici naturali e artificiali e del territorio*. Provincia di Roma- CIRF, Roma 1 Febbraio 2006.
- G.Conte "La riqualficazione dei corsi d'acqua per la difesa del suolo". Convegno: *Uso del suolo e rinaturalizzazione: una politica per fermare il dissesto idrogeologico*. Legambiente. Roma 3 Marzo 2006.
- G.Conte "La riqualficazione dei fiumi: un traguardo possibile. Esempi di buone pratiche". Convegno *Ticino: un fiume, un parco*. Vigevano 15 Aprile 2007.
- G.Conte "Programma ambientale per lo sviluppo del Golf nel basso Sulcis". Convegno *Sardegna sostenibile*. Cagliari 4 Maggio 2007
- G.Conte "La riqualficazione fluviale: un approccio strategico al governo delle acque e del territorio". Convegno *Governo dei sistemi fluviali e qualità dell'ambiente*. Provincia di Verbania-Cusio-Ossola Associazione Analisti Ambientali. Stresa 19 Ottobre 2007

- G.Conte "Agricoltura ed acqua: integrazione delle politiche 12gro ambientali e cambiamenti globali". Convegno *La gestione sostenibile dell'acqua in agricoltura*. Roma, 1 luglio 2008. Sala del Cenacolo – Camera dei deputati
- G.Conte "Il problema della fertilizzazione globale: la direttiva nitrati". Convegno *Biometano. Potenzialità, tecnologie, impieghi*. Camera di Commercio di Milano-Legambiente. Milano, 28 Settembre 2009
- Balbo A. Majone B., Bresciani R., Conte G., Masi F. - "Opportunità offerte dalla depurazione degli sfiori delle fognature miste tramite sistemi di depurazione naturale: lo studio dell'autorità di bacino del fiume Po sul bacino del Lambro-Olona-Seveso e i progetti di Gorla maggiore, Capiago Intimiano e Gorgonzola". 3° Convegno Nazionale di Idraulica Urbana *Acqua e città '09* – Milano, 6 – 9 ottobre 2009
- Conte G. "Wetland systems and landscape planning: natural treatment systems as a tool for environmental restoration". 12<sup>th</sup> IWA International Conference *Wetland System for Water Pollution Control*. 4-8 October 2010 San Servolo, Venice – Italy
- Conte G. "Reducing water use by consumers". STREAM Policy seminar: *Achieving solutions for water scarcity and drought – using policies to promote concrete implementation of innovative water technologies*. 13<sup>th</sup> of March 2012, Palais Phocéen, 6<sup>th</sup> World Water Forum Marseille
- Conte G. "Innovative approach to the waste water treatment management". 19<sup>th</sup> Feb 2015. Final conference of the *SWMED Project on Sustainable Water use in Mediterranean Region*. Tunis
- Masi F., Rizzo A., Bresciani R., Conte G., 2015. "Constructed Wetlands for Combined Sewer Overflow treatment: ecosystem services at Gorla Maggiore, Italy". 6<sup>th</sup> *International Symposium on Wetland Pollutant Dynamics and Control Conference of the Constructed Wetland Association*, York, UK, 13–18 September 2015
- Conte G., 2015. "Il Parco dell'Acqua a Gorla Maggiore: valorizzare i servizi ecosistemici di un'area golenale urbana". *III Convegno Nazionale sulla Riqualificazione Fluviale*. CIRF, Reggio Calabria, 28 October 2015.
- Liquete C., Udias A., Conte G., Grizzetti B., Barton D., 2015. "Integrated valuation of a green infrastructure for water pollution control using ecosystem services concepts". 8<sup>th</sup> World Ecosystem Services Partnership Conference, Stellenbosch, South Africa, 9- 13 November 2015.
- Conte G., Rizzo A. "Previsione degli effetti sull'ecosistema fluviale delle opere di riduzione del rischio idrogeologico: una ipotesi metodologica basata sul Indice di Funzionalità Fluviale". *Presente e futuro della biologia negli ambienti acquatici* Seminario scientifico celebrativo dei 30 anni del CISBA Cervia (RA) 29 Novembre – 1 Dicembre 2016

## Giulio Conte: principali attività svolte

ANNO	TIPO DI LAVORO	TITOLO	COMMITTENTE	Società esecutrice e partner	RUOLO	IMPORTO LAVORI (appross.) (in migliaia di euro)	IMPORTO INCARICO (appross.) (in migliaia di euro)
		<b>Progettazione</b>					
2016-2017	Prog. Prelim.	Alto seveso naturale ed urbano oltre il 2015. Progetto per la gestione delle acque urbane, naturali e sub-superficiali della zona compresa tra i comuni di Cavallasca, grandate, luisago, montano lucino, s. Fermo della battaglia, villa guardia (co)	Comune di Montano Lucino	A.T.I. STUDIO/OMALONE – Studio Idrogeologico Srl – IRIDRA et al.	Responsabile Riqualf. Fluviale		
2014	Prog. Esec.	Progetto Vie d'Acqua – Torrente Guisa. Riqualficazione e messa in sicurezza della valle del Torrente Guisa nei Comuni di Garbagnate Milanese e Bolate	ERSAF Regione Lombardia	A.T.I. STUDIO/OMALONE – IRIDRA – Ambiente Italia – RDM Progetti	Collaboratore		
2014	Prog. def.	Affinamento depurativo a valle del depuratore in Comune di Merone (CO)	Parco Regionale della Valle del Lambro	A.T.I. IRIDRA – STUDIO/OMALONE – BIOS-IS – STUDIO FRATI	Collaboratore	900	32
2014	Prog. esec.	Impianto di fitodepurazione a flusso libero, con scopi prevalentemente dimostrativi e sperimentali, presso l'impianto di depurazione di Acerca, compreso il percorso didattico	Commissario straordinario alla depurazione di Napoli	IRIDRA, WWF Italia	Collaboratore	345	20
2009	Concorso di idee	Concorso di idee per il recupero dell'ex area mineraria delle cave di lignite (Progetto vincitore)	Comune di Cavriglia (AR)	Studio A&V, Studio 1ax, IRIDRA, Studio Elementi	Collaboratore		
2009	Prog. def.	Opere di Compensazione, riqualificazione di alcuni tratti del torrente Frodolfo a S. Caterina Valfrua	Prov. OO.PP. Lombardia e Liguria	IRIDRA	Progettista	273	19
2009	Prog. Prelim	Consulenza tecnica per la realizzazione di un invaso per la Raccolta delle acque meteoriche a fini irrigui in ambito urbano – Comune di Rimini	Studio di Architettura Sasso-Brighi	IRIDRA	Collaboratore		4,5

2007-2009	Prog.def.	Parco delle Torri di Roma	Comune di Roma	In raggruppamento: capogruppo Arch. Carlo Vigeveno	Responsabile per gli aspetti ambientali		
2006	Prog. Prelim.	Progetto preliminare di primi interventi di tutela del sistema dunale, servizi di spiaggia "ecosostenibili" e riassetto dell'intorno del ristorante "le dune"; Masterplan del sistema di mobilità dell'area di Chia (CA)	Chia Invest Spa	Ambiente Italia	Responsabile di progetto	600	41,6
2004	Concorso di idee	Riqualificazione del lungomare di Roma (secondo classificato per 2 temi di concorso)	Regione Lazio	Ambiente Italia in raggruppamento	Responsabile per gli aspetti ambientali		
2003	Concorso a inviti	Progettazione preliminare di un intervento turistico alla foce del Fiume "Valle d'Ossi", Etardea (VE)	Immobiliare Generale Srl	BEAR Architects, Abbate e Vigenano, IRIDRA, EuroLandscape	Responsabile per gli aspetti paesaggistici naturalistici e di gestione delle acque		25
2005-2006	Progetto prel.; Val di Incidenza SIC	Progettazione preliminare con studio di fattibilità ambientale degli interventi di messa in sicurezza idraulica e recupero conservativo di ambienti fluviali e alluvionali nel tratto del fiume Vara compreso fra Piana Battola e la confluenza con il fiume Magra	Autorità di Bacino del Magra	IRIS, IRIDRA, TEMI, Hydra,	Collaboratore		
2000-2016	Progetto esecutivo e SIA	Interventi di riqualificazione ambientale e messa in sicurezza idraulica del Torrente Zermasson	Consorzio di Bonifica Dese Sile	IRIS, A.P. & P.	Collaboratore		
2001-2004	LIFE Progetto esec., realizzaz. Monitor.	LIFE SELLUSTRA: Sperimentazione di tecniche innovative (fitodepurazione, ingegneria naturalistica, fasce tampone) per la riqualificazione del torrente Sellustra (Comune di Dozza (BO))	Comune di Dozza; UE (programma Life)	CIRF, IRIDRA, IRIS, Starter	Responsabile della supervisione scientifica	220	10
2000-2004	Progetto definitivo e SIA	Ricalibratura alveo e realizzazione di zone umide finalizzate alla riduzione dei carichi di nutrienti recapitati in laguna di Venezia, sui corsi d'acqua Pessegliana e Taru, bacino idrografico del fiume Dese	Consorzio di Bonifica Dese Sile (VE)	Studio Paoletti, IRIDRA, IRIS, Ing. A. Nardini	Progettista e curatore del SIA	4.200	78
2000-2005	EU-FP5 Progetto esec., realizzaz. Monitor.	SWAMP: Sustainable Water Management and wastewater Purification in tourism facilities. Progettazione e realizzazione di sistemi innovativi e a basso impatto ambientale per il miglioramento della gestione delle acque a servizio di strutture turistiche.	UE DG Ricerca - V programma quadro per la ricerca e lo sviluppo	AEE, Ambiente Italia, Carlo Bro, AWA, IRIDRA, OEPE, SIA, Target	Responsabile dell'attività di divulgazione e marketing	1.084	64
2000	Progetto prelim.	Monti nell'acqua: progetto per la realizzazione del parco fluviale e dell'orto botanico di S.Fiora (GR)	Comune di S.Fiora	Terre (territorial research), IRIDRA, CIRF	Collaboratore	1.080	15
1998	Progetto esecutivo	Risanamento e rinaturalizzazione del Fosso di Torballamonaca (Roma)	Comune di Roma - ACEA (Programma UE "Urban")	Ecomed e IRIS	Responsabile di progetto e coordinatore	450	80

		<b>Planificazione</b>							
2015-2016	Piano di Tutela delle Acque	Supporto tecnico per la realizzazione dell'aggiornamento del Piano di Tutela delle Acque della Regione Lazio	ARPA Lazio	Ecoringegno di Giancarlo Gusmano	Collaboratore			35	
2013-2015	Piano comunale di adattamento	Life+ Blue Ap Bologna Local Urban Environment Adaptation Plan for a Resilient City	EU	Ambiente Italia	collaboratore				
2013-2017	Piano del Parco	Redazione del piano per il parco, supporto alla relativa vas, regolamento e piano pluriennale economico e sociale per il parco naturale "PALUDE LA VELA"	Comune di Taranto	Ambiente Italia	Responsabile di progetto			25,5	
2007-2009	Stralcio del PTCP	Recupero provinciale nel PTCP del Piano Regionale di Tutela delle Acque	Provincia di Bologna	Ambiente Italia	Responsabile di progetto			76	
2006-2007	Piano di Bacino	Analisi del quadro conoscitivo e pianificatorio esistente e predisposizione di linee guida per la definizione del piano di bacino del fiume Marecchia	Autorità di Bacino Interregionale del Marecchia-Conca	CIRF	Responsabile di progetto			20	
2006-2008	Piano di azione (contratto di fiume)	STRATEGIA di Riqualificazione FLUVIALE partecipata (STARIFLU) nel Parco dell'Oglio	Parco dell'Oglio	CIRF	Responsabile di progetto			100	
2006-2008	Piano preliminare	Il Parco del Rubicone, un ponte verso il mare	Comune di Savignano	In raggruppamento, capogruppo, Arch.Giovani Cafaro	Collaboratore				
2006-2008	Stralcio del PTCP	Recupero provinciale nel PTCP del Piano Regionale di Tutela delle Acque	Provincia di Rimini	Ambiente Italia	Responsabile di progetto			95	
2006-2007	Consulenza a Piano Strategico	Piano Strategico dell'Autorità di Bacino del Po - Attività di valutazione, Comunicazione, Agenda Strategica	Autorità di Bacino del Po	Cooperativa Architetti e Ingegneri di Reggio Emilia	Responsabile dell'attività di valutazione			120	
2003-2008	Programma di Cooperazione della Comunità Europea MEDA-Water	ZERO-M – Sustainable concepts towards a zero outflow municipality. Progettazione di interventi di risparmio, trattamento e riuso di acque civili e industriali in Egitto, Marocco, Tunisia e Turchia. Contratto n° MEB/AIDCO/2001/05/15/59768	Unione Europea	Ambiente Lavoro Toscana	Responsabile analisi di casi studio			5.500	42
2005	Consulenza a Piano strategico	Strategie per la riqualificazione del fiume Foglia: linee guida per l'integrazione del "progetto Foglia" all'interno della Pianificazione strategica del distretto pesarese (PASSO DP 2004)	Cooperativa Architetti e Ingegneri di Reggio Emilia	Ambiente Italia	consulente				4,2

2003-2004	Piano di Tutela delle acque (D.Lgs.152/99)	Piano di Tutela delle acque della Regione Lombardia: integrazione degli aspetti relativi alla riqualificazione dei corsi d'acqua	Regione Lombardia	Ing.Andrea Nardini	collaboratore	60
2000-2003	LIFE (CZM Piano Integrato di Gestione Costiera)	LIFE MEDCOASTS: Sustainable Tourism in Rimini and Calvia. Il progetto prevede la redazione di un Piano Integrato di Gestione Costiera..	Unione Europea, DG Ambiente	Provincia di Rimini, Ambiente Italia, Federalberghi e Comune di Calvia (Baleari, Spagna)	Coordinatore di Progetto	210
2001-2003	PTP	Piano Territoriale Provinciale e Rapporto sullo Stato del Territorio	Provincia di Frosinone	Ambiente Italia	Responsabile aspetti naturalistici	36
2001	Piano di Gestione	Piano di Gestione del Parco Regionale di Veio (Roma)	Ente Parco di Veio (Regione Lazio)	Ambiente Italia, Cies, Ga.Pro, Ter., Land, Polinomia	Responsabile qualità delle acque ed ecosistemi fluviali	36
2000	PRG	Integrazione delle Norme Tecniche di Attuazione del PRG di Roma con prescrizioni relative agli aspetti ambientali e in particolare: Acque, Campi elettromagnetici, Energia, Reti ecologiche, Rifiuti	Comune di Roma	Ambiente Italia	Responsabile acque e reti ecologiche	26
1998	Piano Gestione	Piano di Gestione della Riserva del Littorale Romano	Comune di Roma	Ecomed	Coordinatore delle analisi naturalistiche e ambientali	52
1997	PTP	Piano Territoriale Provinciale	Provincia di Vercelli	Ambiente Italia	Responsabile aspetti naturalistici	206
		<b>Studi di fattibilità</b>				
2017- in corso	SdF	Recupero delle cave dismesse per permettere il riuso delle acque reflue depurate di Motola	Regione Puglia	IRIDRA, Tels	Responsabile di progetto	16
2016-2017	Assistenza Tecnica	Synthesis centers on innovative wastewater treatment: feasibility studies in the Lower Danube	JRC-EU	IRIDRA, Slovenian Water Science Institute, Global Water Partnership	Responsabile di progetto	40
2016-2017	SdF	"Climate change adaptation and resilient cities: Bologna and Newcastle". ATKINS e i suoi partners (Newcastle University, HCL and IRIDRA S.r.l.) sono stati incaricati dalla European Investment Bank di fornire assistenza ai Comuni di Bologna e Newcastle per individuare misure di adattamento finanziabili dalla banca.	Atkins	Infra	collaboratore	20



2013 - 2014	SdF	Studio di fattibilità idro-biologico per il ripristino delle commissioni olona con parco agricolo sud milano attraverso i fontanili di Rho – progetto: "Olona entra in città: ricostruzione del corridoio ecologico fluviale nel tessuto metropolitano denso"	Comune di Rho	IRIDRA	Responsabile di progetto	12
2013	SdF	Studio di fattibilità per la realizzazione di sistemi ecologici nelle aree limitofe agli impianti di depurazione di Acerra, Cuma, Foce Regi Laghi, Marcianise e Napoli Nord	WWF Italia	IRIDRA	Responsabile di progetto	4
2009	SdF	Studio di fattibilità per la riqualificazione dell'area di confluenza dei torrenti Gavia – Frodolfo	Comune di Valturna	Ambiente Italia	Responsabile di progetto	52
2008	SdF	Studio di fattibilità relativo ad interventi di riqualificazione morfologica del fiume Oglio	Parco Oglio Sud		Responsabile di progetto	5
2007 - 2008	SdF	Studio di fattibilità: sistemi di depurazione naturale delle acque di sfioro di fognature miste	Autorità di Bacino del Po	IRIDRA	Responsabile di progetto	130
2006 - 2007	SdF	Analisi naturalistiche e Studio di fattibilità per la realizzazione di un parco Naturalistico sul Monte Sa Guardia (Dormus de Maria, CA)	Chia Invest Spa	Ambiente Italia	Responsabile di progetto	78
2006	SdF	Studio di fattibilità per la gestione ecosostenibile delle acque nell'area di Bala Chia	Chia Invest Spa	Ambiente Italia	Responsabile di progetto	20
2006 - 2007	SdF	SdF per la realizzazione di strutture per la messa in sicurezza idraulica della sponda sinistra della Foce del Tevere Fiumara Grande	Comune di Roma	ATI CAIRE-Ambiente Italia	Responsabile di progetto	119
2006	SdF	Costituzione di una Agenzia Territoriale di Turismo Sostenibile della zona Canale dei Pescatori – Ostia	Comune di Roma	Ambiente Italia	Responsabile di progetto	32
2003	SdF	Risanamento qualitativo dei laghi di Mantova, attraverso una riduzione dei carichi inquinanti	Comune di Mantova	GRF-IRIDRA	Responsabile di progetto	20
2003	SdF	Analisi e proposte per il risanamento del Lago Trasimeno	Prov. di Perugia	GRF-IRIDRA	Responsabile di progetto	22
2002	SdF	Studio di Fattibilità per il risanamento ambientale del sistema idrico e recupero dell'equilibrio sedimentario costiero	Comune di Castelsanto	Ambiente Srl, IRIDRA	Collaboratore	20
2002	SdF	Studio di fattibilità relativo all'uso della fitodepurazione nei Comuni dell'Autorità d'Ambito Ottimale Umbria 3	Provincia di Perugia	IRIDRA	Collaboratore	15
2000	SdF	Sperimentazione e promozione di un approccio metodologico ed operativo di supporto ai soggetti decisori per definire l'assetto dei corsi d'acqua e del territorio di pertinenza sotto il profilo ambientale e del rischio idraulico con l'intervento di capitale privato	Regione Veneto	Avanzi, IRIDRA, IRIS, Studio Landscape, Studio Beta Fatorelli, Pawlonia Italia	Collaboratore	150
2000	SdF	Studio di Fattibilità per l'applicazione della fitodepurazione nel Comune di Scandicci	Comune di Scandicci	IRIDRA	Collaboratore	6
1999	SdF	Studio di Fattibilità per l'applicazione della fitodepurazione in 5 Comuni della Comunità Montana dell'Amiata Senese	Comunità Montana dell'Amiata Senese	IRIDRA	Collaboratore	12
1999	SdF	Studio di Fattibilità per l'applicazione della fitodepurazione sul territorio dell'Ambito Territoriale Ottimale Toscana-6 (Ombrone e Toscana meridionale)	ATO 6 Toscana	IRIDRA	Collaboratore	20

1999	SdF	Analisi di fattibilità per la realizzazione di un sistema di fitodepurazione e riutilizzo delle acque per irrigazione a servizio degli edifici del campus della New York University a Villa La Pietra (Firenze)	NY University	IRIDRA	Collaboratore	4
<b>Studi, ricerche e consulenze</b>						
2017 - in corso	Assistenza Tecnica	Assistenza alla definizione di un Piano di Azione per l'implementazione ed ottimizzazione delle policies regionali in materia di preservazione e valorizzazione delle aree protette	Regione Molise	Ambiente Italia	Responsabile di progetto	20
2017- in corso	Consulenza	Collaborazione e supporto tecnico per la realizzazione di un "progetto di processo di Contratto di Fiume" relativo alla Bassa Valle del Coghinas	Università di Sassari	CIRF	Responsabile aspetti ecologici	12
2016 - in corso	Assistenza in tecnica	EU LIFE MASTER ADAPT: mainstreaming experiences at regional and local level for adaptation to climate change	EU	Ambiente Italia	Esperto di acque e adattamento	
2016	Consulenza	Accompagnamento tecnico-scientifico a supporto della definizione e attuazione del programma di tutela ed uso delle acque con implementazione di un modello di valutazione multi-obiettivo dei progetti di difesa idraulica e idrogeologica	Eupolis Lombardia	Studio Malone, Ambiente Italia, Iridra, Bios-is	Collaboratore	35
2015- 2017	VAS	Valutazione ambientale strategica (VAS) del programma di tutela ed uso delle acque della Regione Lombardia	Regione Lombardia	Ambiente Italia	Responsabile scientifico	30
2014	SIA	Studi di Impatto Ambientale di derivazione ad uso idroelettrico sui torrenti Boalzo e Caldermo in Provincia di Sondrio	Tecnowatt Srl	Ambiente Italia	Collaboratore	28
2014	Studio di settore	"Misure e strumenti per un uso efficiente delle risorse idriche: riattivazione naturale delle acque, gestione della ricarica degli acquiferi, sfruttamento del potenziale di riutilizzo delle acque reflue e processi partecipativi" per le Regioni dell'Obiettivo Convergenza. Attività promossa nell'ambito del PON "Governance e Azioni di Sistema" 2007/2013	SOGESID Spa	Ecoringegno di Giancarlo Gusmano	Collaboratore	12
2012 - 2017	Ricerca	OPENNESS Operationalisation of natural capital and ecosystem services ( <a href="http://www.openness-projects.eu">www.openness-projects.eu</a> )	Ricerca (UE FP7)	IRIDRA	Collaboratore	9900
2011- 2014	Progetto di cooperazione	Sustainable domestic Water Use in Mediterranean Regions	UE ENPI CBCMED	IRIDRA	Responsabile di progetto per IRIDRA	1788
2011 - 2014	Consulenza	Analisi della coerenza tra l'attuale pianificazione territoriale dei siti della rete natura 2000 inclusi nelle aree protette regionali e gli obiettivi di conservazione prescritti dalle direttive comunitarie habitat e uccelli	Regione Emilia Romagna	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	90
2013	Consulenza	Revisione interventi di fitodepurazione previsti dal Piano di risanamento del Parco Valle Lambro	Parco Regionale Valle del Lambro	IRIDRA	Responsabile di progetto	8
2012- 2013	Consulenza	Redazione di documentazione tecnica e contributo all'organizzazione di eventi pubblici sul tema della messa in sicurezza del territorio e riqualificazione fluviale		CIRF		0,6

2012	Consulenza	Analisi sullo stato e sulle politiche di prevenzione del rischio idrogeologico in Italia	Pubblacqua	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	10
2011	Ricerca	Analisi sullo stato delle acque e sul servizio idrico integrato alla luce delle politiche europee	Pubblacqua	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	20
2010 - 2012	Divulgazione Scientifica e Ambientale	Water Against Climate Change. Sustainable water management in urban areas. Life+ Information and Communication project.	EU - Regione Emilia Romagna	Ambiente Italia, IRIDRA, Univ. Bologna, Univ. Udine, Centro Antartide	Responsabile di Progetto	767
2009	Consulenza	Assistenza teorico scientifica al percorso di informazione e formazione della cittadinanza nell'ambito del progetto "da Agenda 21 a Azione 21: migliorare la funzionalità idrologica ed ecologica nel bacino del Fiume Mincio"	Parco Regionale del Mincio			7,5
2009	Studio preliminare	Analisi Ambientale del Torrente Frodolfo (dalla confluenza con il Gavia al ponte della pista da sci "Bucanene-Edelweiss") e indicazioni per interventi di riqualificazione	Prov. Interreg. OO.PP. Lombardia e Liguria	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	18
2008-2009	SIA	Studio di impatto ambientale per la creazione di un invaso in frangia al fiume Reno (Comune di Marzabotto, BO)	Pederzoli SRL	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	51
2008-2011	Ricerca	Certification for HydrO: Improving Clean Energy ( <a href="http://www.cit2oicc.eu">www.cit2oicc.eu</a> )	EU-IntellEnergy	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	1.356
2008	SIA (relazione preliminare)	Studio di impatto ambientale per un sistema di 4 sbarramenti per la produzione di energia idroelettrica ad acqua fluente sul Tevere tra Alviano e Orte (VT)	Proteo Srl	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	18
2008	Ricerca	Il recepimento della direttiva 2000/60/ce nei piani di settore della Lombardia e del Piemonte	Fondazione CARIPLO	CIRF	Collaboratore	6
2004-2005	Consulenza	Individuazione delle aree prioritarie per la messa a dimora di fasce tampone vegetale lungo i corsi d'acqua, finalizzate al controllo dell'inquinamento di origine diffusa	Autorità di Bacino del Po		Responsabile di Progetto	32
2004-2005	Consulenza	Elaborazione di guide naturalistiche e di corsi di formazione per la fruizione ecocompatibile della spiaggia dei conigli a Lampedusa	Area Marina Protetta delle Isole Pelagie	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	33
2004-2005	Consulenza	Aggiornamento del Piano di Azione Ambientale della Città di Roma	Ecomed	Ambiente Italia	Responsabile di Progetto	51
2004	Consulenza	Supporto tecnico scientifico all'ARPA Lazio per la redazione della Prima Relazione sullo Stato dell'Ambiente della Regione Lazio	ARPA Lazio	Ambiente Italia	Supervisione scientifica	45
2004	Consulenza	Realizzazione Relazione sullo Stato dell'Ambiente, Piano di Azione Ambientale e processo partecipativo per l'Agenda 21 Locale del Comune di Lucera	Comune di Lucera	Ambiente Italia	Supervisione scientifica	86
2004	Consulenza	Parchi agricoli comunali: nuovo PRG di Roma e Parchi Agricoli, una strategia pubblica attiva per le aree agricole	Comune di Roma	Ecomed	Responsabile aspetti ambientali	25

2004	Consulenza	Valutazione di diversi metodi di calcolo del Deflusso Minimo Vitale (DMV) e della Funzionalità Fluviale nei corsi d'acqua del Parco delle Dolomiti Bellunesi, con particolare riguardo al torrente Cordevoio	Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi	Ambiente Italia	Responsabile di progetto	24,5
2003	Consulenza	Interventi per il disinquinamento della laguna di Venezia - Revisione dei modelli e dei metodi utilizzati per il calcolo dell'abbattimento di azoto e fosforo	Consorzio di bonifica DESE-SILE	IRIDRA	Responsabile di progetto	7
2003	Ricerca	Studio vegetazionale dell'area archeologica di Gabii-Castiglione	Comune di Roma	In Ass. DI professionisti	Collaboratore	22
2004-2004	Redaz. Linee guida	Guidelines for sustainable tourism in ecologically vulnerable areas	WWF, Mediterranean Office	Ambiente Italia	Collaboratore	46
2003	SIA	Studio di Impatto Ambientale dell'impianto di produzione di Energia Eolica in Comune di Montenerzio (BO)	Merloni SPA	Ambiente Italia	Collaboratore	45
2001-2003	Consulenza	Supporto tecnico per l'Agenda 21 del Comune di Viterbo	Comune di Viterbo	Ambiente Italia	Responsabile di progetto e coordinatore	60
2001-2003	Consulenza	Supporto tecnico per l'Agenda 21 della Provincia di Macerata	Ritascia & Sviluppo Srl	Ambiente Italia	Responsabile di progetto e coordinatore	90
2002	Consulenza	Analisi, interventi e strumenti amministrativi per la riqualificazione dei corsi d'acqua e del territorio rurale del Comune di Empoli	Comune di Empoli	Ambiente Italia	Coordinatore di Progetto	30
2002	Consulenza	Redazione di documentazione descrittiva dell'attività di monitoraggio e sperimentazione sull'efficacia delle fasce tampone forestali condotta all'interno dell'azienda agricola Diana	Consorzio di Bonifica Dese Sile	Ambiente Italia	Responsabile	15
2001	Ricerca	Analisi della Carrying capacity turistica della Provincia di Rimini	Provincia di Rimini	Ambiente Italia	Responsabile di progetto e coordinatore	45
2001	Ricerca	Development, Refinement, Management and Evaluation of European Common Indicators Initiative.	UE DG XI	Ambiente Italia	Collaboratore	150
2001	Consulenza	Relazione sullo stato dell'ambiente del Comune di Parma. Redazione Capitoli su acque e biodiversità.	Comune di Parma	Ambiente Italia	Collaboratore	50
2001	Consulenza	Relazione sullo stato dell'ambiente del Comune di Carrara. Redazione Capitoli su acque e biodiversità.	Comune di Carrara	Ambiente Italia	Collaboratore	57
1999	Consulenza	Verifica della compatibilità ambientale mediante analisi multifattoriale della derivazione di acque per usi idroelettrici e civili nell'alta valle del Tanaro	Idrogest Spa	Ambiente Italia	Collaboratore	65
1999	Consulenza	Redazione del capitolo "Risorse Idriche" del Piano Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile (con A. Nardini, A. Massaruto)	ENEA	Ambiente Italia	Responsabile di progetto e coordinatore	4

1999	Consulenza	Relazione sullo stato dell'ambiente della Regione Marche. Redazione Capitoli su acque e biodiversità.	Regione Marche	Ambiente Italia	Collaboratore	100
1998	Consulenza	Consulenza al progetto "Decision support system for water resources management based on environmental balance". Due missioni di 1 mese al Cairo	Istituto Agronomico Mediterraneo			11
1998	Consulenza	Analisi della compatibilità delle attività economiche che insistono sul territorio del parco naturale di Wady el Rayan National Protectorate (Egitto). Una missione di 1 mese al Cairo.	IUCN		Correlatore	5
1998	Ricerca	Tesi di laurea di Alessandra Melucci, conseguita con 110/110 presso la Facoltà di Scienze M.F.N. dell'Università di Milano, dal titolo "Pianificazione territoriale e conservazione degli equilibri ecologici: le fasce riparie come elementi fondamentali per la costituzione di un sistema di reti ecologiche" (Anno accademico 1997-1998 Relatore: Prof.Fausta Satti)				
1997	Consulenza	Redazione del Piano di Azione Ambientale per l'Agenda 21 del Comune di Roma	Comune di Roma	Ecomed, Ambiente Italia	Responsabile di progetto e coordinatore	65
1997	Consulenza	Elaborazione di un rapporto sullo stato e la gestione delle acque in Italia nell'ambito del progetto "Sustainable strategic management of water resources"	Institute for Prospective Technological Studies (IPTS Sijgilia)	Ambiente Italia	Collaboratore	90
1997-1999	Consulenza	ADAPT NERI, PRO,XXI Supporto all'innovazione delle piccole e medie imprese agricole nell'agro romano	UE	IREG-GIL, Ecomed	collaboratore	175
1996	Consulenza	Med Urbis NOJUN, progetto per lo sviluppo di tecnologie naturali per il trattamento delle acque reflue.	UE, ACEA (Roma)	Ecomed	Responsabile di progetto e coordinatore	50
1996	Consulenza	Valutazione degli effetti ambientali della programmazione urbanistica, con particolare riferimento alla tutela della biodiversità e degli ecosistemi acquatici e revisione delle norme tecniche di attuazione del Piano Regolatore Generale da approvare con variante generale (variante urbanistica approvata nel 1997 e chiamata Piano delle Certezze).	Comune di Roma			12
1996	Consulenza	Membro dell'equipe internazionale incaricata dell'audit ambientale dei Comuni di Haifa (Israele), nell'ambito del programma UE ENVIMED. Responsabile di analisi e proposte per il risanamento del fiume Kishon	UE	Ecomed	collaboratore	
1995	Consulenza	Redazione del Rapporto "Roma Città Sostenibile"	Comune di Roma, ACEA	Ecomed		
1995	Consulenza	Redazione del rapporto sullo stato dell'ambiente del bacino del mediterraneo		Ecomed		
1992-1993	Consulenza	Responsabile scientifico della campagna di monitoraggio sullo stato dell'ambiente fluviale "Operazione Fiumi" (campagne annuali di rilevamento di IBE, parametri chimici e microbiologici sui corsi d'acqua del Nord, tra cui Po, Dora Baltea, Sesia, Tanaro, Tirno, Adige, Tagliamento, Isorzo, Magra)		Legambiente	Responsabile scientifico	