

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Data di nascita
Qualifica
Amministrazione
Incarico attuale
Numero telefono ufficio
Fax dell'ufficio
E-mail istituzionale

Alberto Maffiotti

Dirigente

Agenzia Regionale Protezione Ambiente del Piemonte

Biologo-Dirigente Responsabile del Dipartimento Arpa Piemonte Nord Ovest

a.maffiotti@arpa.piemonte.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

DAL 05/02/2021 AD OGGI

A.R.P.A AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE – VIA PIO VII, 9 – 10135 TORINO

Dirigente Responsabile Struttura Complessa

Direttore Dipartimento Arpa Piemonte Nord Ovest

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

dal 01/01/2006 al 05/02/2021

A.R.P.A AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE – VIA PIO VII, 9 – 10135 TORINO

Dirigente Responsabile Struttura Complessa

Direttore Dipartimento Arpa Piemonte Alessandria-Asti "sud est"

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

Dal 2003 al 31/12/2005

A.R.P.A AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE – VIA PIO VII, 9 – 10135 TORINO

Dirigente Responsabile Struttura Semplice

Dirigente Struttura Coordinamento Valutazione Impatto Ambientale e Valutazione Ambientale Strategica

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

2001-2022

Università di Torino

Professore a Contratto

- **Principali mansioni e responsabilità**

Professore per il corso di laurea Magistrale "Metodi per la Valutazione impatto ambientale"

- **Date (da – a)**

Alessandria 2005-2006

- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**

Università Degli Studi di Alessandria

- **Tipo di azienda o settore**

- **Tipo di impiego**

Professore a contratto

- **Principali mansioni e responsabilità**

corso Valutazione del Rischio Ecologico

- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**

Università degli Studi di Alessandria

- **Tipo di azienda o settore**

- **Tipo di impiego**

Professore a contratto

- **Principali mansioni e responsabilità**

il corso "Sostenibilità Ambientale e Metodologie di Valutazione Ambientale" presso Università di Torino Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo

Precedenti attività lavorative

- **Date (da – a)**

1984-1986

- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**

Ecotrol Laboratori Grugliasco (To);

- **Tipo di azienda o settore**

- **Tipo di impiego**

di Tecnico di laboratorio chimico

- **Principali mansioni e responsabilità**

- **Date (da – a)**

1986-1988

- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**

Treerre laboratori

- **Tipo di azienda o settore**

- **Tipo di impiego**

Tecnico di Laboratorio ambientale

- **Principali mansioni e responsabilità**

Tecnico di Laboratorio Ambientale

- **Date (da – a)**

1988-1998-

- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**

Fisia Italimpianti SPA Rivoli (To)

- **Tipo di azienda o settore**

- **Tipo di impiego**

Responsabile laboratorio di Tossicologia ed Ecotossicologia applicata ai sistemi ambientali

- **Principali mansioni e responsabilità**

- **Date (da – a)**

1999-2002

- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**

ARPA PIEMONTE

- **Tipo di azienda o settore**

- **Tipo di impiego**

Tecnico Biologo

- **Principali mansioni e**

Analista ambientale e procedure di valutazione ambientale

responsabilità

• Date (da – a)	2002 – 2005
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA PIEMONTE
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	Dirigente
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile di Struttura Semplice Valutazione Ambientale

Istruzione e formazione

1983	Diploma di Perito chimico
1990	Laurea in Scienze Biologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Torino
1992	'Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di biologo

Recente

PUBBLICAZIONI

1. A.Maffiotti, L.Borasi, C.Molinari, E.Chiodi, L.Puccio "Bilancio Ambientale Territoriale della Provincia di Alessandria" Atti convegno CIRIAF Sviluppo Sostenibile Tutela dell'Ambiente e della salute umana 4-5-aprile Perugia 2008
2. A.Maffiotti, L.Borasi "Bilancio Ambientale Territoriale della Provincia di Alessandria" Provincia di Alessandria 2008.
3. A.Maffiotti, S.Matteucci, L.Borasi, D.Vietti "Environmental Balance" " Interreg III B Alpine Space, Torino 2007.
4. A.Maffiotti, D.Vietti, M.Ferrato "Conservation of biodiversity in Alpine lake of Habitat Fragmentation & Infracstructure; Lake Management Tolls on local scale " Interreg III B Alpine Space Torino 2007.
5. A.Maffiotti, E.Del Sole, M.Ostoich " Valutazione degli impatti indiretti, cumulativi e delle loro interazioni" in Metodologie di Valutazione Ambientale, Franco Angeli Milano 2007, DVD allegato;
6. A.Maffiotti, M.Ostoich "Identificazione e valutazione degli Impatti" in Metodologie di Valutazione Ambientale, Franco Angeli Milano 2007, DVD allegato;
7. A.Maffiotti, E.Del Sole, M.Ostoich " Componenti , fattori e indicatori ambientali" in Metodologie di Valutazione Ambientale, Franco Angeli Milano 2007, DVD allegato;
8. G. Chiellini, A.Maffiotti "La valutazione d'Incidenza" in Metodologie di Valutazione Ambientale, Franco Angeli Milano 2007, pag 170-194;
9. M.Ostoich, A.Maffiotti "La valutazione d'Impatto Ambientale" in Metodologie di Valutazione Ambientale, Franco Angeli Milano 2007, pag 44-87;
10. A.Maffiotti "Monitoraggio ambientale delle grandi opere ferroviarie. Il cunicolo di Venaus" Rendiconto Società Geologica Italiana 3 (2006) pagg 47-52. Roma
11. A.Maffiotti "Monitoraggio ambientale delle grandi opere ferroviarie" Atti Convegno società geologica italiana "Amianto e Uranio in Val di Susa: un approccio geologico" Roma 27 gennaio 2006.
12. C.Socco, E. Rivella, A. Maffiotti "Edilizia per l'ambiente" volume 7 Enciclopedia Torino Utet pag 1-650 aprile 2006.
13. Monitoraggio e controllo ambientale nel sistema delle agenzie per la protezione ambientale: l'esperienza di Arpa Piemonte VA Valutazione Ambientale 09 Rivista degli Analisti Ambientali Milano Gennaio/Giugno 2006 Edicom Edizioni
14. A.Maffiotti, D.Vietti, M.Ferrato "Carta delle reti ecologiche del Piemonte" Convegno Fauna Selvatica e attività antropiche: una convivenza possibile. 3 aprile 2006 Regione Piemonte.
15. A.Maffiotti, A.Bruno "Sperimentazione in ambito locale delle metodologie operative per il rilevamento e la classificazione dello stato di qualità ecologico e chimico delle acque fase I " Ministero Ambiente 2005.
16. A.Maffiotti, M.Pagni "La conservazione della Biodiversità nelle Alpi Occidentali. Rete

- Natura 2000 Atti del Convegno Stresa 28 novembre 2003 Quaderni di Natura e paesaggio del Verbano Cusio Ossola .Provincia di Verbania 2005 .
17. E.Filamauro, A.Maffiotti L.Pompilio, E.Rivella, D.Viotti " Fauna selvatica ed infrastrutture lineari. Indicazioni per la progettazione di misure di mitigazione delle infrastrutture lineari di Trasporto sulla fauna selvatica " Regione Piemonte ottobre 2005.
 18. D.Viotti,A.maffiotti "Strumenti Ecologico Funzionali di monitoraggio " Atti convegno Paesaggi agrari e forestali la pianificazione e la gestione dei territori Rurali Grugliasco giugno 2005.
 19. A.Maffiotti, F.Bona "Guideline of sediment" Pianc Seattle 2005.
 20. A.Maffiotti in " Piemonte e Ambiente "Ires Scenari secondo rapporto triennale Torino dicembre 2004
 21. G.Badino, F.Bona, M.Isaia, A.Maffiotti "I.D.R.I (Image Derived Riparian Index): un metodo per valutare l'integrità dei corridoi ecologici fluviali basato sulla fotointerpretazione" Studi Trentint.Sci.Nat.Acta Biol.,80 (2003): 139-145 Museo Tridentino di Scienze Naturali, Trento 2004.
 22. A.Maffiotti, L.Antonelli, S.Boeris Frusca, F.Cattai, G.Chiarretta, L. Crua, C.De Bellis, G.Nava, M.Pagni, E.Rivella "Sostenibilità Ambientale dello Sviluppo .Tecniche e procedure di Valutazione d'impatto Ambientale" Torino 2002-pag.1-367 Arpa Piemonte
 23. A.Maffiotti, F.Cattai, L. Crua, "Piano di Risanamento del Bacino del Fiume Banna" Arpa Piemonte Settore VIA-VAS- provincia di Torino gennaio 2001
 24. G.Badino,L.Azzi, F.Bona,F.Di Natale,G.Foreris,A.Maffiotti,G.Maiorana,G.Ostacoli, G.Perosino, G.Tourmon 2001" I laghi di Avigliana. Prospettive di risanamento idrobiologico" Collana Ambiente Regione Piemonte n° 17 pag1-107. febbraio 2001.
 25. M. Ostoich, A.Maffiotti 2001"Analisi dell'Impatto Ambientale di un Impianto di trattamento integrato per trattamento di rifiuti ai fini dell'ecogestione" Inquinamento N° 23 gennaio 2001.
 - 26.F. Bona, G. Cecconi, A. Maffiotti, 2000. An integrated approach to assess the benthic quality after sediment capping in Venice lagoon. Aquatic Ecosystem Health and Management, 3: 379-386.
 27. Francesca Bona, Alberto Maffiotti 1998 "L'eutrofizzazione del Lago di Viverone" Collana Ambiente Regione Piemonte pagg.1-166.
 28. Volterra, L., A. Maffiotti e F. Bona, 1997. Lo smaltimento di rifiuti in mare. In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice Bologna,pp. 1-8
 29. Maffiotti, F. Bona, 1997. Aspetti tecnici relativi alle procedure di dragaggio e di ricollocazione del materiale dragato. In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice Bologna , pp. 9-16
 30. Maffiotti, F. Bona, 1997. Introduzione all'ecotossicologia. In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice Bologna ,pp.17
 31. L. Volterra, A.Maffiotti, 1997. Criteri per la definizione della qualità e del possibile smaltimento di sedimenti marini e fluviali .L'esempio di alcune normative internazionali.In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice Bologna ,pp.29-41
 32. L. Volterra, Maffiotti, F.Bona 1997. Test Tossicologici sui sedimenti. In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice Bologna ,pp.42-67
 33. L. Volterra, Maffiotti, 1997. Formulazione di indici sintetici di qualità e problemi generici che si incontrano nell'esecuzione dei test In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice Bologna ,pp.68-79
 34. Maffiotti, F. Bona, 1997. Metodi per la selezione delle aree di campionamento, raccolta, trasporto, conservazione e manipolazione del sedimento. In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice Bologna ,pp.81-94
 35. Maffiotti, F. Bona, 1997.Metodi di indagine dei sedimenti attraverso l'utilizzo di camere subacquee stratigrafiche (CSS) e di Sediment profile Imaging (SPI). In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice Bologna ,pp.95-108

36. Maffiotti, F. Bona, E. Bruno 1997 Analisi dei criteri qualitativi applicati ai sedimenti In: F. Bona, A. Maffiotti, L. Volterra Analisi e recupero dei sedimenti marini. Quaderni tecnici di protezione ambientale - Valutazione di impatto ambientale, n57 Pitagora Editrice
Bologna ,pp.95-108
37. A. Maffiotti " Il ritorno del lupo sulle Alpi" La rivista dei Parchi n°78 1996
38. A. Maffiotti " Il ritorno del lupo" Piemonte Parchi n°65. 1996
39. A. Maffiotti "I parchi Americani" Piemonte Parchi n°62. 1995
40. S. Buzio, A. Maffiotti " Lago di Candia: parco provinciale" Piemonte Parchi n° 61 1995
41. A. Maffiotti "I parchi d'europa" Piemonte Parchi n° 59 1995
42. Maffiotti A, C. Golzio, C. Pirrò "Viaggio della Goletta Verde" ed. Ecole Torino pagg. 1-160

Pubblicazioni, lavori scientifici e Poster presentati a convegni

43. A. Maffiotti, L. Borasi "L'utilizzo dei Bilanci Ambientali nel Risparmio Energetici" Tortona, 15 febbraio 2008 Regione Piemonte;
44. A. Maffiotti " La qualità dell' Aria aspetti generali e prospettive "Convegno Aria Pulita Alessandria Palazzo della Provincia 8/02/2008
45. A. Maffiotti "Rete ecologica della Provincia di Alessandria" Convegno rete Ecologica Alessandria 16 novembre 2006
46. A. Maffiotti " L'utilizzo dei Bilanci Ambientali nella prospettiva territoriale" Convegno Nazionale Analisti Ambientali Reggio Emilia 14 giugno 2006;
47. A. Maffiotti "Organizzazione di una Agenzia Ambientale" Analisti ambientali Convegno Nazionale Analisti Ambientali 29/01/2006 Milano
48. G. Nava, A. Parodi, S. Matteucci, A. Maffiotti "L'utilizzo di bioindicatori nella valutazione degli effetti ambientali indotti dalle fasi di realizzazione di una grande viaria: esperienze nella Regione Piemonte" Convegno Nazionale di Ecotossicologia Biomarcatori ed Organismi sentinella: nuove frontiere per valutare e controllare lo stato di salute dell'ambiente e dell' uomo. Torino, 12 e 13 maggio 2005
49. A. Parodi, E. Rivella, S. Matteucci, A. Maffiotti Le reti di biomonitoraggio a verifica dello stato di qualità del territorio Convegno Nazionale di Ecotossicologia Biomarcatori ed Organismi sentinella: nuove frontiere per valutare e controllare lo stato di salute dell'ambiente e dell' uomo. Torino, 12 e 13 maggio 2005
50. A. Maffiotti, A. Parodi "Caratteristiche dei sistemi di controllo biologico delle ricadute ambientali di un termovalorizzatore sulla base delle prescrizioni VIA" Convegno Nazionale di Ecotossicologia Biomarcatori ed Organismi sentinella: nuove frontiere per valutare e controllare lo stato di salute dell'ambiente e dell' uomo. Torino, 12 e 13 maggio 2005
51. D. Vietti, A. Maffiotti, L. Sartore, M. Ferrarato "Realizzazione ed applicazione del modello ecologico BIOMOD per l'identificazione della Biodisponibilità di un territorio e degli impatti previsti sulla biodiversità animale" Società Italiana di Ecologia- XIV Congresso Nazionale Siena 4-6 ottobre 2004
52. M. Ferrarato, D. Vietti, A. Maffiotti, L. Sartore "Valutazione del grado di connettività e permeabilità di un corridoio ecologico attraverso l'analisi "Cost Distance" Società Italiana di Ecologia- XIV Congresso Nazionale Siena 4-6 ottobre 2004
53. L. Sartore, A. Maffiotti, D. Vietti, M. Ferrarato "Realizzazione del modello L.U.C.A. per la localizzazione delle Unità di Carico Ambientale e del modello I.P.S.P. per l'identificazione degli impatti potenziali sulla componente salute pubblica" Società Italiana di Ecologia- XIV Congresso Nazionale Siena 4-6 ottobre 2004
54. G. Badino, F. Bona, M. Isaia, A. Maffiotti "Un metodo per valutare l'integrità dei corridoi ecologici fluviali basato sulla fotointerpretazione" Pavia Convegno Nazionale GADIO giugno 2004
55. A. Maffiotti, C. Ocelli, A. Bari, C. De Bellis, S. Matteucci "Il Bilancio Ambientali Territoriale Valle Olimpiche" Società Italiana di Ecologia- XIII Congresso Nazionale Como 11-14 settembre 2003
56. A. Maffiotti, D. Vietti "Applicazione di modelli di Idoneità Ambientale alle Aree Olimpiche" Società Italiana di Ecologia- XIII Congresso Nazionale Como 11-14 settembre 2003
57. A. Maffiotti, A. Bruno "Sperimentazione in ambito locale delle metodologie operative per il rilevamento e la classificazione dello stato di qualità ecologico e chimico delle acque seconda fase" Ministero Ambiente aprile 2005
58. APATe Ministero "Sperimentazione in ambito locale delle metodologie operative per

- il rilevamento e la classificazione dello stato di qualità ecologico e chimico delle acque fase Ministero Ambiente marzo 2004
59. A. Maffiotti " Valutazione degli Impatti cumulativi nelle procedure d'Impatto Ambientale ed Ambientale Strategica" FEEM " L'applicazione della VAS in Italia esperienze a confronto" Milano 5 febbraio 2002
60. A. Maffiotti " Il ruolo delle Agenzie Ambientali nella Valutazione Ambientale Strategica" V Conferenza delle Agenzie Ambientali 17-19 dicembre 2001
61. A. Maffiotti, F. Cattai, L. Crua "Il monitoraggio del Programma Olimpico di Torino 2006" Seminario Nazionale ANPA/ARPA/APPA dalla Valutazione d'Impatto Ambientale ARPA Campania 6 dicembre 2001-12-12
62. A. Maffiotti "L'Arpa Piemonte all'interno della procedura di Valutazione Ambientale Strategica delle Olimpiadi" Seminario Internazionale Valutazione Ambientale Strategica Ministero Ambiente Direzione VIA 29 novembre 2001
63. A. Maffiotti, P. Rampa " Olimpiadi invernali 2006: le attività di monitoraggio dell'Arpa nell'ambito della Valutazione Ambientale Strategica" V conferenza Regionale Arpa Piemonte 28 novembre 2001
64. A. Maffiotti, E. Rivella, F. Cattai "L'esperienza dell'Arpa nella legge regionale del Piemonte" relatore " Giornata di Studio Valutazione Impatto Ambientale" Milano 03 aprile 2001. Gruppo Scientifico Italiano.
65. E. Rivella, A. Maffiotti, F. Cattai, S. Boeris " Protezione della natura nell'elaborazione di uno studio d'impatto: indicatori di pressione e di stato" " Giornata di Studi Valutazione Impatto Ambientale" Milano 03 aprile 2001. Gruppo Scientifico Italiano.
66. A. Maffiotti " Il supporto tecnico scientifico dell'Arpa Piemonte alle procedure di valutazione Impatto ambientale e Valutazioni d'Impatto strategica" Associazione Analisti Ambientali XII Convegno Nazionale Pisa 9-10 novembre 2000
67. A. Maffiotti, E. Rivella " Convegno Nazionale di Valutazione d'Impatto " novembre 2000 poster BIOTOPI Associazione Analisti Ambientali XII Convegno Nazionale Pisa 9-10 novembre 2000
68. A. Maffiotti, M. Marchioratti, C. Occoli " Utilizzo della modellistica nella previsione della qualità delle acque superficiali di un bacino idrografico: l'esperienza del bacino del Torrente Banna" "Giornata di Studio Valutazione Impatto Ambientale" Milano 12 febbraio 2001. Gruppo Scientifico Italiano.
69. E. Garrou, A. Maffiotti, C. Occoli " reti integrate di monitoraggio dell'acqua nel suo ciclo naturale nell'ottica del Decreto Legislativo 11 maggio 1999 n°152. "Giornata di Studio Valutazione Impatto Ambientale" Milano 25 febbraio 2000. Gruppo Scientifico Italiano.
70. Badino, G., F. Bona, S. Caddeo, L. Meucci, D. Giacosa, C. Occoli, A. Gaffodio, A. Maffiotti, E. Mattutino, 2000. Impiego di saggi multispecie per la valutazione di acque superficiali destinate alla potabilizzazione. Atti del Convegno Nazionale di Ecotossicologia, Torino 7 Luglio 2000
71. Badino, G., F. Bona, A. Maffiotti, 2000. L'utilizzo di indici di qualità dei sedimenti per la valutazione di impatti ambientali in laguna di Venezia. Atti del Convegno Nazionale di Ecotossicologia, Torino 7 Luglio 2000
72. P. Lo Greco, A. Maffiotti " Use of GIS and numerical model for the successful application of the new normative on water quality protection" " New trends in water and environmental engineering" Capri luglio 2000
73. F. Bona, G. Badino, N. Ferrero, A. Maffiotti, 2000. Fonti di fosforo e prospettive di risanamento per due laghi eutrofizzati del Piemonte. Poster presentato al X Convegno SITE, Pisa 14-16 Settembre 2000
74. J.P. Newton, F. Bona, A. Maffiotti. The treatment and analysis of contaminant sediments by the creation of reactive neo sediment. 3rd International Symposium on Sediment Quality Assessment. Amsterdam, Agosto 1998
75. Bernstein A.G., Bona F., A. Maffiotti, Montobbio L. A wetland restoration project in the lagoon of Venice: Site investigation and characterisation using ecotoxicity tests. Università di Milano 1997. International symposium on integrated ecotoxicology from molecules organisms to ecosystem.
76. Badino G, Bona F, Maffiotti A, L'impatto delle attività umane sull'ecosistema lagunare. Chioggia 1997 L'homme et la lagune. Società di Ecologia umana.
77. F. Bona, A. Maffiotti, Marchisio M., Palaia I. 1997 Applicazione della tecnica RCE attraverso l'utilizzo di immagini aeree. Saluggia Centro Enea Workshop per la definizione dell'RCE.
78. Bona, F. e A. Maffiotti, 1996. Toxicity tests as indicators of sediment recovery. Proceeding of 2nd International Symposium on Sediment Quality Assessment,

Verbania Pallanza, september 15-19, 1996

79. Badino, G., F. Bona, A. Maffiotti, I. Cagna, C. Tomadè. "Culturing of *Leptocheirus plumulosus* and application of 10 days toxicity test in Venice Lagoon sediments" Proceedings of Sixth SETAC Europe Annual Meeting Taormina 19-22 May 1996

80. Bona, F. and A. Maffiotti, 1996. Development of a sediment quality triad approach for potential reference sites. Proceedings of Sixth SETAC Europe Annual Meeting Taormina 19-22 May 1996

81. E. Anselmetti, F. Bona and A. Maffiotti. "Comparative toxicity of laboratory organisms for assessing the combustion emissions". Proceedings of Sixth SETAC Europe Annual Meeting Taormina 19-22 May 1996

82. A. Maffiotti, and F. Bona. "The use of REMOTS Imaging Technology for disposal site selection and monitoring". Proceedings of Sixth SETAC Europe Annual Meeting Taormina 19-22 May 1996

83. Bona, F. e A. Maffiotti, 1995 The application of profile imaging for monitoring organic and metal pollution in the Venice Lagoon. Atti del II SETAC World Congress, Vancouver 5-9 November 1995

84. E. Anselmetti, F. Bona, M. Fieschi, A. Maffiotti, C. Visentin "The use of macrofaunal Benthos as results from profile imaging: a vaseline survey in Venice lagoon" XXVI International Congress of Limnology " 23-29 luglio 1995 S. Paulo Brasile

85. A. Maffiotti, F. Bona e C. Visentin, 1994 " Influenza della proliferazione macroalgale e della presenza di tossici sulle comunità bentoniche nella laguna di Venezia utilizzando sistemi di profile imaging del sedimento" Atti Seminario Studi " Dalla tossicologia alla ecotossicologica", Pordenone 16-17 settembre 1994;

86. A. Maffiotti, e F. Bona, 1994 "Applicazione di tecniche di Profile Imaging per la caratterizzazione delle successioni ecologiche nel sedimento della laguna di Venezia" SITE Convegno nazionale Società Italiana di Ecologia ottobre 1994.

87. Volpi Ghirardini A., P.F. Ghetti, A. Gimona, C. Pantani, A. Arizzi Novelli, A. Maffiotti & F. Bona, 1994. " Rilevazione del Rischio Tossico di sedimenti lagunari" SITE Convegno nazionale Società Italiana di Ecologia ottobre 1994.

88. R. Piervittori, A. Maffiotti " Esperienze di monitoraggio mediante licheni in Torino" Convegno "Le piante e L'inquinamento dell'Aria" Università di Pisa. 7 aprile 1994.

89. Anselmetti, E., F. Bona, M. Fieschi, A. Maffiotti, C. Visentin, 1993 "Profile imaging: a new method to survey pollution in inland and coastal waters Use of Remots system on Venice Lagoon" . Atti del Convegno "Agricultural and environmental biotechnology". Torino 13-16 settembre 1993

90. A. A. Maffiotti, & R. Piervittori " Biomonitoraggio della qualità dell' aria in ambiente urbano mediante l'utilizzo di licheni" 1995. Convegno " Qualità dell'aria nell'ambiente urbano ed industriale" Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche.

91. R. Piervittori, A. Maffiotti, S. Laccisaglia, P. Natale "Monitoring of heavy metals with *Xantoria parietina*". Poster al convegno Agricultural and Environmental Biotechnology Torino 1993

92. A. Maffiotti, "Monitoraggio acque superficiali in automatico" un anno di esperienze nella stazione automatica di Malamocco. Relazione al convegno Monitoraggio Automatico CNR Taranto

93. J. Prokopowicz, A. Maffiotti "Studio sulla qualità delle acque del lago Grande di Avigliana". Milano 1992 Giornate di studio, gruppo scientifico italiano per studi e ricerche Milano. marzo 1992.

94. A. Maffiotti: Aspetti relativi ai sistemi di Monitoraggio in automatico delle acque superficiali State of Art. n° 2 Genova pag. 27/34

95. M. Lobascio. e A. Maffiotti, 1998 Risk -Based remediation of sediments in a Stormwater retention pond based on the ASTM RBCA methodology Atti del III SETAC World Congress, S. Francisco November 1998

96. F. Bona, A. Maffiotti, F. Tecchiati " Application of ELVIRA mathematical model to Viverne lake (Italy). XXVI SIL international 23-29 luglio 1995 S. Paolo Brasile.

97. A. Maffiotti, F. Bona " Considerazioni sul fenomeno Algale in Laguna di Venezia sulla base dei dati di Letteratura e delle Analisi condotte dal Consorzio Venezia Nuova" Workshop Consorzio Venezia Nuova, Venezia 3 marzo 1994

98. A. Maffiotti " Venice lagoon Monitorino Activities" Convegno vivificazione delle lagune e delle valli dell'alto adriatico. 1-2 giugno 1995 Cà Vendramin. Rovigo .

