

BARBIERI CRISTINA  
VIA RICCIARELLI, 66 44100 FERRARA  
Telefono:328 7144404  
Fax: 0532 977801  
E-mail: cristinabarbieri@istitutodelta.it

Data di nascita:23 luglio, 1968

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

2005-2006: Master accreditato dal Comitato Ecolabel-Ecoaudit come Scuola Nazionale Emas e come Scuola Ecolabel in Sistemi di Gestione Ambientale della Pubblica Amministrazione - Università degli studi di Ferrara – Scuola EMAS. Qualifica conseguita: Consulente e revisore ambientale EMAS - Valutatore dei Sistemi di Gestione Ambientale secondo la norma ISO 14001 / EMAS.

2001-2002: Master in "Esperto di Educazione Ambientale" - Università degli studi di Bologna. Qualifica conseguita: Operatore di educazione ambientale e allo sviluppo sostenibile.

2000: Corso di formazione su Agenda 21 locale e i processi partecipati - Regione Emilia-Romagna Qualifica conseguita: Facilitatore.

1998/1999: Corso di formazione con attestato di specializzazione in “Animatore di educazione ambientale nelle Aree Protette” (A.F. 1998-99) fondi comunitari, obiettivo 5b. Qualifica conseguita: Facilitatore e operatore di Educazione Ambientale.

1998/1999: Laurea in Scienze Naturali 110/110 e lode - Università degli Studi di Ferrara – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali- Qualifica conseguita:Dottore naturalista.

### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da 2001 – a oggi)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Delta Ecologia Applicata srl  
Via B. Bartok, 29/B 44124 Ferrara
- Tipo di azienda o settore Società di spin-off dell'Università di Ferrara. Privato. Settore ambientale
- Tipo di impiego Presidente e Responsabile settore Conservazione Natura, gestione ambientale e comunicazione ed educazione alla sostenibilità.

### **Redazione delle Misure di Conservazione e dei Piani di gestione di siti della Rete Natura 2000 analisi della pianificazione e gestione processi partecipativi**

2011 – Redazione delle Misure Specifiche di Conservazione e Piani di Gestione per i  
in corso seguenti 12 siti Natura 2000 in Provincia di Ferrara:

IT4060001 SIC-ZPS Valli di Argenta; IT4060002 SIC-ZPS Valli di Comacchio;  
IT4060003SIC-ZPS Vene di Bellocchio, Sacca di Bellocchio, Foce del Fiume  
Reno, Pineta di Bellocchio; IT4060008 ZPS Valle del Mezzano, Valle Pega;  
IT4060009; SIC Bosco di Sant'Agostino o Panfilia (anche PdG) ; IT4060010 SIC-  
ZPS Dune di Massenzatica; IT4060011 ZPS Garzaia dello zuccherificio di  
Codigoro e Po di Volano; IT4060012 SIC-ZPS Dune di San Giuseppe; IT4060014  
ZPS Bacini di Jolanda di Savoia; IT4060016 SIC-ZPS Fiume Po da Stellata a

Mesola e Cavo Napoleonico; IT4060017 ZPS Po di Primaro e Bacini di Traghetto (anche PdG); IT4070021 SIC-ZPS Biotopi di Alfonsine e fiume Reno.

- 2011 – in corso Redazione delle Misure Specifiche di Conservazione e Piani di Gestione per i seguenti 12 siti Natura 2000 in Provincia di Bologna: SIC – ZPS IT4050022 Biotopi e ripristini ambientali di Medicina e Molinella; SIC – ZPS IT4050024 Biotopi e ripristini ambientali di Bentivoglio, San Pietro in Casale, Malalbergo e Varicella; SIC – ZPS IT4050023 Biotopi e ripristini ambientali di Budrio e Minerbio; SIC IT4060009 Bosco di Sant'Agostino o Panfilia; SIC IT4050018 Golena San Vitale e Golena del Lippo; SIC – ZPS IT4050019 La Bora SIC - ZPSIT4040009 Manzolino; SIC – ZPS IT4060001 Valli di Argenta; ZPS IT4050025 Biotopi e ripristini ambientali di Crevalcore; ZPS IT4050026 Bacini ex-zuccherificio di Argelato e Golena del Fiume Reno; ZPS IT4050030 Cassa di espansione Dosolo; ZPS IT4060017 Po di Primaro e Bacini di Traghetto
- 2009 Redazione del Piano di Gestione delle aree ZPS inserite nella rete natura 2000 della Regione Veneto nel territorio della Provincia di Rovigo e dell'Ente Parco Delta del Po - Delta del Po Veneto IT3270023. Commissionato dal Ente Parco Delta del Po Veneto.
- 2010 PSR 2007/2013 Misura 323 Sottomisura 2 "Realizzazione delle misure specifiche di conservazione dei Siti Natura 2000". Predisposizione della modulistica di candidatura. Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.
- 2006 – 2009 Elaborazione delle Misure Specifiche di Conservazione del SIC Bosco di S. Agostino o Panfilia SIC IT4060009. Commissionato dal Comune di S. Agostino (FE).
- 2006 Redazione Piano di Gestione della Salina porzione del sito IT4060002 SIC-ZPS Valli di Comacchio –Commissionato Parco Regionale del Delta del Po e dalla Regione Emilia-Romagna.
- 2006 – 2007 Progetto "Pianificazione partecipata: il caso del paesaggio delle Dune" – Art. 49, LR 20/2000. Commissionato Provincia di Ferrara.

#### **Direzione e coordinamento progetti LIFE**

- 2011-2014 LIFE09NATIT000110 "Conservation of habitats and species in the Natura 2000 sites in the Po Delta" - Natura 2000 in the Po Delta".  
Siti interessati: SIC-ZPS IT4060002 "Valli di Comacchio"; SIC IT3270017 e ZPS IT3270023 Delta del Po Veneto; SIC-ZPS IT3250032 "Bosco Nordio".  
Importo progetto: € 4.344.770  
Beneficiario: Parco Regionale Delta del Po E-R.  
Partner: Ente Parco Regionale Delta Po Veneto, WWF ITALIA, Veneto Agricoltura, Consorzio Bonifica Delta Po.
- 2010-2014 LIFE09ENVIT000188 - Environmental COoperation model for Cluster  
Responsabile delle Azioni del Beneficiario Associato Istituto Delta Ecologia  
Importo progetto: € 934.967  
Beneficiario: Parco Nazionale Appennino Tosco Emiliano  
Partner: Comune di Collagna; Cerreto Laghi 2004 srl; Istituto Delta Ecologia Applicata srl; Certiquality srl.

- 2004-2007 Progetto LIFE04NAT/IT/000126"COBICE - Conservation and breeding of Italian cobice endemic sturgeon".  
 Importo progetto: € 2.288.402  
 Beneficiario: Ente Parco Del Delta Veneto  
 Partner: Provincia di Ferrara, Provincia di Piacenza, Provincia di Rovigo, Provincia di Venezia, Provincia di Treviso, Provincia di Padova, Provincia di Cremona, Provincia di Verona, Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste (ERSAF), Istituto Sperimentale Italiano "Lazzaro Spallanzani".
- 2001-2006 Progetto LIFENAT/IT/7215 ""Ripristino ecologico e conservazione degli habitat nella Salina del SIC Valli di Comacchio".  
 Importo progetto: € 1.597.143  
 Beneficiario: Regione Emilia-Romagna;  
 Partner: Parco Delta Po Emilia-Romagna.

### **Esperienze in organizzazione e gestione di processi di partecipazione**

- 2011 Realizzazione e coordinamento del Progetto "Green 2.0". Progetto d'informazione e coinvolgimento della cittadinanza. Bando INFEA CEA 2010. Commissionato da Comune di Ferrara
- 2010 Realizzazione del Progetto "Il Polo sulla comunicazione sostenibile". Progetto d'informazione e coinvolgimento della cittadinanza. Bando INFEA CEA 2009. Commissionato da Comune di Ferrara
- 2010 Realizzazione del Progetto "Lè città degli orti" Bando INFEA CEA 2009. Progetto d'informazione e coinvolgimento della cittadinanza. Commissionato dalla Provincia di Ferrara.
- 2008 Progettazione e realizzazione di laboratori INFEA finalizzati a dare attuazione degli obiettivi indicati nel programma regionale INFEA 2008/2010 INFEA" . Commissionato Provincia di Ferrara.
- 2006-2007 Attività di supporto nella gestione dell'Agenda 21 locale e INFEA della Provincia di Ferrara 2006-2007
- 2006 – 2007 Progetto “Pianificazione partecipata: il caso del paesaggio delle Dune” – Art. 49, LR 20/2000. Commissionato Provincia di Ferrara.
- 2005 Processo di INTERSCAMBIO AGENDA 21 tra Agenda21 Nord-Est Argentina Provincia del Chaco - Costa21 Comuni della Costa emiliana. Commissionato dalla Provincia di Ferrara.
- 2003-2004 Progetto COSTA21 – Agenda 21 e RSA dei Comuni della Costa: Codigoro, Comacchio, Lagosanto, Mesola e Goro – Commissionato Comune di Codigoro.
- 2002 Progetto “Modello e sperimentazione di sistemi di gestione ambientale semplificati e processi partecipativi per le scuole”, finanziato Regione Emilia-Romagna Fondi INFEA. Commissionato da Comune di Ferrara.

2000 Coordinamento del progetto "Scuola 21" cofinanziato dalla Regione Emilia Romagna con fondi INFEA. Promozione e sperimentazione del processo di A21 L nelle scuole della Provincia di Ferrara. Campagna di comunicazione e percorso didattico volto a promuovere e sperimentare l'avvio dei processi di A21 L.

### **Progettazione, gestione, coordinamento e attività di ricerca**

2007 Coordinamento del Censimento Vegetazionale in Salina di Comacchio (IT4060002 SIC-ZPS). Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.

2007 Redazione Piano d'Azione Acipenser Naccarii nell'ambito del progetto "COBICE" LIFE04NAT/IT/000126 sul ripopolamento dello storione. – Commissionato Ente Parco Del Delta Veneto (Beneficiario). Partner: 10 Amministrazioni provinciali del Veneto, Emilia-Romagna e Lombardia.

2004 Elaborazione Piano Operativo del Progetto (Azione A.1 del Progetto LIFE "COBICE" LIFE04NAT/IT/000126. Commissionato Ente Parco Del Delta Veneto.

2003 Redazione Formulario: Progetto LIFE Natura "COBICE" sul ripopolamento dello storione. Commissionato da 11 Province e Ente Parco Veneto.

1999-2000 Incarico progetto di ricerca sulla fauna Ittica del lago di Barrea e valutazione dell'impatto della pesca sportiva sul fiume Sangro nel SIC IT 7110205 "Parco Nazionale d'Abruzzo" ZPS IT7120132 "Parco Nazionale d'Abruzzo". . Commissionato dal Ente Parco Nazionale d'Abruzzo Lazio e Molise.

2000 Incarico progetto di censimento degli Anfibi sulla Piano di OPI nel SIC IT 7110205 "Parco Nazionale d'Abruzzo" ZPS IT7120132 "Parco Nazionale d'Abruzzo". Commissionato dal Ente Parco Nazionale d'Abruzzo Lazio e Molise.

1999 Redazione del progetto Life NATURA: "Ripristino ecologico e conservazione degli habitat nella Salina del SIC Valli di Comacchio" – Progetto finanziato nel 2000;

1999 Redazione del progetto Life NATURA "Miglioramento degli habitat degli Uccelli e bonifica di impianti elettrici" - Progetto finanziato nel 2000.

1998 Progettazione di un intervento di recupero del Canneto (*Phragmites australis*) in una zona umida del delta del Po, Sacca di Goro SIC-ZPS IT4060005 "Sacca di Goro, Po di Goro, Valle Dindona, Foce del Po di Volano".

1998-2000 Programma Investimenti della Regione Emilia Romagna gestito dal Consorzio Regionale del Parco del Delta del Po. Incarico per il monitoraggio degli Anfibi del Bosco della Mesola nell'ambito del progetto n. 5.

1996-1997 Incarico per la "Gestione della Banca Dati regionale Erpetologica" nell'ambito del progetto Bioltaly della Regione Emilia Romagna. Commissionato dal Museo di Storia Naturale di Ferrara.

## **Progetti ambientali e di sviluppo sostenibile**

- 2011 – 2014 Responsabile di progetto per Istituto Delta (Beneficiario Associato) del Progetto LIFE09ENVIT000188 “Eco-Cluster” finanziato dalla Commissione Europea. Il Beneficiario Coordinante è Parco Nazionale Appennino Tosco Emiliano.
- 2010 Elaborazione del progetto PER LA SOSTENIBILITA' DEL TURISMO NAUTICO denominato: Nausyca “Nautical System Cycle Assessment” e redazione dei Formulare di candidatura allo strumento finanziario LIFE+. Commissionato da Comune di Comacchio.
- 2010 Progetto NATREG - delta del Po Emilia-Romagna- Azioni previste nel WP3.1: Analisi delle problematiche esistenti e delle conflittualità tra conservazione dell'asset ecologico, naturale e paesaggistico e altri settori economici delle aree protette., WP3.2: Raccolta di Best Practices. Commissionato da Arpa E-R.
- 2009 Azioni per la diffusione di sistemi di gestione ambientale in Sacca di Goro secondo la Posizione del Comitato per l'Ecolabel e per L'Ecoaudit sull'applicazione del Reg. EMAS sviluppato in ambito Produttivi Omogenei del 27 Aprile 2007. Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.
- 2009-2010 Servizio di supporto metodologico per il mantenimento dell'attestato EMAS di Ambito Produttivo Omogeneo ottenuto dal Comitato di Indirizzo nell'ambito del Progetto " Misure per la diffusione dei Sistemi di gestione ambientale secondo il Regolamento EMAS 761/01 Ambito omogeneo - Obiettivo 2". Commissionato da Comune di Ferrara.
- 2009 Predisposizione della parte tecnica e finanziaria del Formulario di Candidatura al Programma LIFE + Enviroment Policy and Governance per la candidatura di un progetto per promuovere il ricorso all'EMAS/ECOLABEL nel cluster turistico di Cerreto Laghi. Commissionata dal Parco Nazionale Appennino Tosco-Emiliano. Progetto finanziato dalla CE.
- 2008 – 2010 Servizio di consulenza e supporto metodologico per lo sviluppo e l'implementazione di un Sistema di Gestione Ambientale conforme al Regolamento CE 761/2001 EMAS II. Commissionato da E.C.E.F. Emas per la Chimica e l'Energia a Ferrara.
- 2005-2007 Progetto “Misure per la diffusione dei Sistemi di Gestione Ambientale secondo il Reg. EMAS 761/2001 – APO Polo Chimico di Ferrara – Commissionato Consorzio Ferrara Ricerche.
- 2003 Progetto Wetlands (Interreg IVC) – Tema della Certificazione della qualità ambientale dei prodotti e delle imprese, che garantisca il rispetto dell'ambiente in cui operano le imprese, con sistemi di certificazione quali EMAS, ISO 14000 ed ECOPROFIT. – Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.
- 2003 Attivazione del sistema di gestione ambientale” ai fini della registrazione del Consorzio Del Parco Regionale del Delta del Po dell'Emilia-Romagna ai sensi

del Regolamento CE n. 761/2001, c.d. EMAS, per la gestione della Sacca di Goro. – Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.

- 2000 Consulenza per la redazione del progetto LIFE Ambiente "Ripristino del canneto nella Sacca di Goro".
- 1998 Progettazione di un intervento di recupero del Canneto (*Phragmites australis*) in una zona umida del delta del Po, Sacca di Goro.
- Comunicazione, divulgazione ed Educazione Ambientale**
- 2010 Elaborazione testi e coordinamento redazionale di pannelli per il completamento e allestimento Museo del Cervo del castello di Mesola (Pannelli storici e naturalistici). Commissionato da Comune di Mesola.
- 2009 Consolidamento delle attività relative alla "Summer School" presso la colonia Montana di Corniglio (PR). Commissionato da Parco dell'Appennino Tosco Emiliano.
- 2009 Realizzazione delle azioni 1,2,3,5,8 e 9 del Progetto "La città degli orti" Bando INFEA CEA 2008 LINEA A): " Progettazione e realizzazione di laboratori INFEA finalizzati a dare attuazione degli obiettivi indicati nel programma regionale INFEA 2008/2010 INFEA" . Commissionato Provincia di Ferrara.
- 2008 Organizzazione corso di formazione per coadiutori al controllo specie responsabili dei danni alle colture. Commissionato Provincia di Ferrara.
- 2008 Gestione tavolo di AG21 "Climarchitettura". Commissionato dalla Provincia di Ferrara.
- 2007 Sito web Salina di Comacchio: implementazione dei contenuti. Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.
- 2005 Redazione Opuscolo didattico LIFE Campotto - Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.
- 2005 Progetto "Curricolo ambientale" - Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.
- 2005 "Laboratorio dell'Acqua" moduli didattici – Commissionato Parco Regionale del Delta del Po.
- 2004 Sistema Infea della Provincia di Ferrara. Finanziato Fondi Infea Regionali. Commissionato dalla Provincia di Ferrara.
- 2003 Progetto "SGA per le scuole: un modello per tutti" finanziato Regione Emilia-Romagna Fondi INFEA. Commissionato da Comune di Ferrara.

- 2002 Progetto "Modello e sperimentazione di sistemi di gestione ambientale semplificati e processi partecipativi per le scuole", finanziato Regione Emilia-Romagna Fondi INFEA. Commissionato da Comune di Ferrara.
- 2005 Piano Ecomuseale del territorio del Delta del Po: Fase 3. Messa a punto di itinerari e connotazione dei Centri Visita e Punti Informazione del Parco. Fase 4. Verifica di fattibilità e presentazione conclusiva. Commissionato da IBCN – Regione E-R
- 2002-2004 Incarico per lo svolgimento del progetto "Sistema informativo di Educazione Ambientale" della Provincia di Ferrara", finanziato dalla Regione Emilia-Romagna. Commissionato dalla Provincia di Ferrara.
- 2001 Incarico di coordinamento e attuazione del progetto "Ampliamento del progetto Scuola 21", finanziato dal Ministero dell'Ambiente. Commissionato dalla Provincia di Ferrara.
- 2001-2002 Redazione del Catalogo sulla Rete INFEA della Provincia di Ferrara. Commissionato dalla Provincia di Ferrara.
- 2000 Coordinamento del progetto "Scuola 21" cofinanziato dalla Regione Emilia Romagna con fondi INFEA. Promozione e sperimentazione del processo di A21 L nelle scuole della Provincia di Ferrara. Campagna di comunicazione e percorso didattico volto a promuovere e sperimentare l'avvio dei processi di A21 L. Commissionato dalla Provincia di Ferrara.
- 1999 Gestione delle attività didattico scientifiche presso il Centro di Educazione Ambientale di Mesola per la Provincia di Ferrara. Commissionato dalla Società Antea.
- 1999-2001 Elaborazione e programmazione di itinerari eco-turistici all'interno del territorio del Parco. Commissionato dalla Società Antea.
- 2001 Segreteria scientifica ed organizzativa del convegno "Sviluppo sostenibile nel Parco del Delta del Po".
- 2001 Segreteria scientifica del Convegno "Wetlands" INTERREG.
- 1998-2002 Responsabile per il coordinamento l'Educazione Ambientale, delle attività didattiche, dei centri visita del Parco del Delta del Po con mansioni di: promozione turistica e didattica ambientale; organizzazione e coordinamento degli eventi fieristici di settore.
- 1998-2001 Redazione testi e realizzazione di percorsi didattici nell'ambito del progetto "un Ponte d'acqua".

- Date (da 2002 –2004)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Consorzio Parco Regionale Delta del Po Emilia-Romagna**

Viale Mazzini, 200. 44122 Comacchio (FE)

- Tipo di azienda o settore

Ente Pubblico

- Tipo di impiego

**Dipendente a tempo determinato profilo D.1** Istruttore direttivo per il coordinamento delle attività didattiche e di fruizione del Parco

• Principali mansioni e responsabilità      Coordinamento attività di educazione ambientale e informazione ambientale. Gestione progetti europei.

• Date (da 2001 –2013)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Università degli Studi di Ferrara**

• Tipo di azienda o settore

Pubblico

• Tipo di impiego

• *Principali mansioni e responsabilità*

Anno Accademico 2012-2013 Professore a contratto per supporto attività didattiche per insegnamento: MANAGEMENT DEGLI ECOSISTEMI - Tipo di corso: Approfondimenti su ecosostenibilità  
Anni Accademici dal 2005 – al 2009 Professore a contratto per l'insegnamento di: "Educazione ambientale" per Scienze Biologiche e Naturali. Laurea Specialistica.

Anno Accademico 2003/2004 Professore a contratto per l'insegnamento di: "Laboratorio di metodologie didattiche per l'educazione ambientale" per Scienze Biologiche e Naturali. Laurea Triennale.

2011 Docente "Partecipazione dei cittadini"

"Master Internazionale di II livello per le politiche ambientali e territoriali per la sostenibilità e lo sviluppo locale" ECOPOLIS

Anno accademico 2012/2013

Professore a contratto per l'insegnamento "Management degli ecosistemi"

• Date (da 1997-2001)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Dipartimento di Biologia, Università di Ferrara**

Via L. Borsari, 46 Ferrara

• Tipo di azienda o settore

Pubblico

• Tipo di impiego

BORSE DI STUDIO

• Principali mansioni e responsabilità

2000 - vincitrice di una borsa di studio, bandita dal Dipartimento, nel settore Maricoltura e Molluschicoltura "Maricoltura e Molluschicoltura", nell'ambito degli interventi comunitari, obiettivo 5b. vincitrice di una borsa di studio, bandita dall'Accademia delle Scienze di Ferrara, nel settore Maricoltura e Molluschicoltura.

2000 - Attività di monitoraggio della fauna ittica della Provincia di Ferrara.

1997 vincitrice di una borsa di studio, bandita dall'Accademia delle Scienze di Ferrara per attività di ricerca sul monitoraggio della popolazione svernante e nidificante di *Phalacrocorax carbo*, *Caradriformi* e *Ardeidi*; sperimentazione di tecniche dissuasive sulla fauna ittiofaga; analisi dei boli alimentari e dei contenuti stomacali: determinazione delle specie ittiche attraverso l'analisi delle strutture osteologiche (otoliti, chewing pad e placche masticatorie); indagine parassitologica dell'apparato digerente del

Cormorano (*Phalacrocorax carbo*). nell'ambito degli interventi comunitari, obiettivo 5b.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

### ALTRE LINGUA

#### **[ Inglese ]**

- Capacità di lettura [buono]
- Capacità di scrittura [buono]
  - Capacità di espressione orale [buono]

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI** Eccellenti capacità di relazione, per indole personale e per attività professionale. Dopo la laurea mi sono appassionata e ho approfondito le conoscenze sulla comunicazione e l'informazione ambientale. Eccellente capacità di lavorare in gruppo acquisita da esperienze professionali in team multidisciplinari.

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE** Eccellenti capacità di coordinamento di progetti complessi, acquisiti durante la gestione di progetti europei (LIFE), con un elevato numero di partner.  
Gestione dei gruppi nei processi di Agenda 21 Locale  
Gestione dei gruppi nelle visite guidate sul territorio  
Responsabile del personale per Istituto Delta Ecologia Applicata Srl

**CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE.** Realizzazione di progetti didattici con le scuole.  
Attività creative svolte con i miei due figli

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE** Membro del Comitato Tecnico Scientifico del progetto Life NATURA "Il Pellegrino", Settore Ambiente Amministrazione Provinciale di Bologna.  
Membro del Comitato Tecnico Scientifico per la gestione del "Bosco di Sant'Agostino".  
Animatrice per visite naturalistiche nel territorio del Parco del Delta del Po.

## PUBBLICAZIONI

**BARBIERI C.**, CARAMORI G., MAZZOTTI S. 2001 - Gli Anfibi del Bosco della Mesola (delta del Po) e prime indicazioni gestionali. QUAD. STAZ. ECOL. CIV. MUS. ST. NAT. FERRARA, 13: 41-48.

CARAMORI G., **BARBIERI C.**, DE CURTIS O. 2001 – Segnalazione della rovello (*Rutilus rubilio*, Bonaparte, 1873) nell'alto corso del fiume Sangro, Parco Nazionale d'Abruzzo). Atti del convegno AIAD giugno 2000 (in stampa).

CARAMORI G., **BARBIERI C.**, 2000 – Qualità dell'acqua e agricoltura sostenibile nelle zone umide. Quaderno didattico. Edito dal Consorzio Regionale del Parco del Delta del Po, Regione Emilia Romagna, 36 pp.

CARAMORI G., **BARBIERI C.**, 2001 - Gli Anfibi e i Rettili della Provincia di Ferrara. In Storia di Ferrara I, Corbo Editore.

CARAMORI G., **BARBIERI C.**, DE CURTIS O., ROSSI R. 2003 - Analisi della comunità ittica del lago di Barrea, Parco Nazionale d'Abruzzo. Riv. Idrobiol., 40, 2-3, 2001.

DEZFULI, B. S., ONESTINI S., MANERA M., VOLPONI S., **BARBIERI C.**, 1997. *Southwellina hispida* (Acanthocephala) parassita di *Phalacrocorax carbo* (Aves) e istopatologia del tratto digerente dell'ospite. Riassunti dei contributi scientifici del 58° Congresso Unione Zoologica Italiana, Cattolica, 24-28 Settembre, 1997.

DEZFULI B.S., CAPUANO S., MANERA M., **BARBIERI C.**, VOLPONI S., 1998. Pathobiology Associated with the Acanthocephalan *Southwellina hispida* in the Alimentary Canal of *Phalacrocorax carbo* (Aves). Third International Symposium on Aquatic Animal Health, Baltimora, Maryland USA, 30 August-3 September.

FOGLI S., MARCHESINI R., SACCHETTI G., **BARBIERI C.**, CARAMORI G., GERDOL R. 1999 – Ecofisiologia dello stress di *Phragmites australis* (Cav.) Trin ex Steudel nella Sacca di Goro (FE). Atti del 94° congresso della Società Botanica Italiana, Ferrara, settembre 1999.

MAZZOTTI S., STAGNI G., **BARBIERI C.**, 1996. Bibliografia erpetologica dell'Emilia Romagna (1877-1995), in: Vedi alla Voce Natura - Repertorio bibliografico su flora, vegetazione e fauna vertebrata in Emilia-Romagna;

MAZZOTTI S., CARAMORI G., **BARBIERI C.** 1997 - Biogeographic analysis of Herpetofauna in the southern Po river basin (Northern Italy). Atti del III congresso mondiale di Erpetologia, Praga agosto 1997.

MAZZOTTI S., CARAMORI G., **BARBIERI C.**, 1999 - Atlante degli Anfibi e dei Rettili dell'Emilia-Romagna (Aggiornamento 1994-1997). Quaderni della Stazione di Ecologia del civico Museo di Storia Naturale di Ferrara, vol. 12:121 pp.

PELLIZZARI M., **BARBIERI C.**, CARAMORI G., PAGNONI G.A., Piccoli F., 2007 – La vegetazione della Salina di Comacchio (Ferrara, Parco del Delta del Po): ripristino ecologico e conservazione degli habitat. Fitosociologia, 44 (1): 77-82.

VOLPONI S., **BARBIERI C.** 1997. Evoluzione della popolazione di Cormorano svernante nel Delta del Po. Avocetta 21:56.

VOLPONI S., **BARBIERI C.**, 1998. Il Cormorano, *Phalacrocorax carbo sinensis*, nel Delta del Po Veneto: insediamento ed evoluzione della popolazione svernante. Atti del 2° Convegno Faunisti Veneti;

## PUBBLICAZIONI DIVULGATIVE:

A.A.V.V. – 2004 Rapporto sullo Stato dell'Ambiente dei comuni costieri della Provincia di Ferrara. COSTA21. Agende 21 locali Regione Emilia-Romagna.

**BARBIERI C.**, MINARELLI G. 2008 - La mucca e il frigorifero. Osservatorio sulla biodiversità in Italia. LIPU, pagg. 72-73.

BARBIERI C., BRUNO F., MINARELLI G., CARAMORI G. 2008 - La gestione ambientale del Polo chimico industriale di Ferrara. Ferrara, 16 pp.

CARAMORI G., **BARBIERI C.**, 2000 - Qualità dell'acqua e agricoltura sostenibile nelle zone umide. Quaderno didattico. Edito dal Consorzio Regionale del Parco del Delta del Po, Regione Emilia Romagna, 36 pp.

MINARELLI G., **BARBIERI C.** 2004 – Sacca di Goro: introduzione di un Sistema di Gestione Ambientale (SGA) anche ai fini della registrazione EMAS (Regolamento CE n. 761/2001). In: Anuario del Grande Delta economia ambiente e cultura nel delta del Po. 2004, CDS Edizioni, Ferrara.

CARAMORI G., PAGNONI G. A., **BARBIERI C.** 2005 - Conservazione di habitat e specie di interesse comunitario nelle Valli di Argenta. 35 pp.

CARAMORI G., **BARBIERI C.**, 2007 - Il recupero dello storione cobice in Italia. PROGETTO LIFE 04NAT/IT/000126 “Conservation and Breeding of Italian Cobice Endemic Sturgeon”. 12 pp.