



CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

DR. SSA GIUSEPPINA DE CASTRO

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Giuseppina De Castro
Indirizzo Via San Giovanni 109
Telefono 3881631058
E-mail giusidecastro@gmail.com
Nazionalità Italiana
Luogo di nascita Campobasso
Data di nascita 7 MARZO 1977
Codice Fiscale DCSGPP77C47B519B

OCCUPAZIONE ATTUALE

Libero professionista, Consulente per enti pubblici e privati e per l'Università degli Studi del Molise, Presidente della Soc. coop. Monitoraggio Risorse Naturali Sede legale: Via Tiberina 149, 00188 Roma, Italia

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date Attualmente
Nome e indirizzo del datore di lavoro Geoservizi SRL
Tipo di impiego Incarico professionale in corso di definizione
Principali mansioni e responsabilità Redazione della Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.) della variante allo strumento urbanistico del comune di San Giuliano del Sannio, completo di tutti gli elaborati previsti dalla normativa nazionale e regionale

Date Novembre 2011 - novembre 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro Convenzione tra Società Cooperativa Monitoraggio delle Risorse Naturali e Regione Molise, Direzione Area Quarta, Servizio Valutazione, Prevenzione e Tutela dell'Ambiente
Tipo di impiego Progetto "La lontra e i chirotteri come strumento per conservare l'ecosistema fluviale"
Principali mansioni e responsabilità

- Aggiornamento delle conoscenze sulla distribuzione attuale della lontra europea (*Lutra lutra*) nei bacini fluviali della Regione Molise, nel contesto delle azioni prioritarie previste dal Piano d'Azione Nazionale per la Conservazione della Lontra;
- validazione del modello di connettività tramite verifiche di campo, aventi l'obiettivo di valutare le reali probabilità di dispersione della lontra tra due bacini idrografici particolarmente importanti ai fini della riespansione dell'areale della specie (Volturno e Sangro)

Date Giugno 2012

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Visioni Domenico
Tipo di impiego	Consulenza per redazione della Relazione tecnica per verifica di assoggettabilità a V.A.S. per la proposta di variante parziale alla pianificazione territoriale urbanistica del comune di L'Aquila, relativa alla edificazione di una abitazione privata nella città di L'Aquila, in località "vasche del vento"
Principali mansioni e responsabilità	Raccolta dati e redazione della relazione tecnica
Date	4 maggio 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ambito territoriale di caccia n°1 (A.T.C. n°1) di Campobasso
Tipo di impiego	Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Organizzazione del work shop La starna "italica" cause del declino e strategie per il recupero. Relatore Walter Trocchi, Tecnico faunistico dell'ISPRA
Date	Dal 2009 al 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Molise e Unione Zoologica Italiana
Tipo di impiego	Incarico professionale (Delibera di giunta Regionale n. 1393/2008) Coordinamento delle attività di censimento della teriofauna. Censimento dei mammiferi di media taglia con descrizione e analisi dello status dei problemi di conservazione e gestione nei siti della Rete Natura 2000 della Regione Molise: IT7222287 "La Gallinola-Monte MilettoMonti el Matese"; IT7228230 "Lago di Guardialfiera-Foce Fiume Biferno"; IT7212126 "Pantano Zittola - Feudo Valcocchiara"; IT7222217 Foce Saccione - Bonifica Ramitelli"; IT7228221 "Foce Trigno - Marina di Petacciato"; IT7222124 "Vallone Santa Maria"; IT7212130 "Bosco a Difesa - Colle Lucina - La Romana"; IT7222295 "Monte Vairano"; IT7222125 "Rocca Monforte"; IT7211115 "Pineta d'Isernia"
Date	14 dicembre 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Amministrazione comunale di Petacciato (Provincia di Campobasso)
Tipo di impiego	Incarico professionale per la redazione della Valutazione di Incidenza Naturalistica per le opere ricadenti nel SIC IT7228221 di cui al D.P.R. 357/1997 e s.m.i. allegato G, in relazione alla V.A.S., a supporto della redigenda variante generale al P.R.G. comunale vigente e PSC
Principali mansioni e responsabilità	Raccolta dati, valutazione degli impatti e proposte di misure di mitigazione e compensazione sulla componente faunistica
Date	11 settembre 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Soc. Coop. Monitoraggio delle Risorse Naturali e Federcaccia Molise
Tipo di impiego	Incarico di Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Organizzazione del workshop "Caccia e fauna selvatica: una via comune per la tutela". Relazione su "Lepre Italiana e Lepre europea: due specie simili ma con differenti necessità di gestione"
Date	Anno scolastico 2009 - 2010
Nome e indirizzo del datore	WWF Italia, Via Po 25/c 00198 Roma

di lavoro	
Tipo di azienda o settore	ONG - Onlus
Tipo di impiego	Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Svolgimento del progetto didattico di educazione ambientale "A SCUOLA DALLA NATURA. Il nostro futuro dipende anche da piccoli gesti quotidiani"
Date	Dal 2009 ad oggi
Nome datore di lavoro	Inergia S.p.A. Via Napoli 137;63100 Ascoli Piceno
Tipo di azienda	Società privata
Tipo di impiego	Incarico di Consulenze
Principali mansioni e responsabilità	Monitoraggio dell'avifauna in località "Colle Giumenta-Colle Melone" nel comune di Sant'Elia a Pianisi (CB), area interessata dalla costruzione di un impianto eolico.
Date	Dal 2005 ad oggi
Nome datore di lavoro	Società private (Aster S.r.l., GPI S.p.A., Inergia S.p.A., S.G.I. S.p.A., C&C Energy S.r.l., Vianini S.p.A., Energia in Natura S.r.l., Tramoter Appalti S.r.l., New Energy Group S.p.A., O. Zecca S.r.l., ANIKSI Engineering and Validation S.r.l., Replus S.r.l. ed enti pubblici (Università La Sapienza, comuni)
Tipo di azienda	Società private, enti pubblici, liberi professionisti
Tipo di impiego	Incarico di Consulenze
Principali mansioni e responsabilità	Consulenze per l'individuazione e la valutazione degli impatti sulla fauna e in particolare sull'avifauna, e dei monitoraggi degli impatti da energie rinnovabili sulle specie faunistiche, nell'ambito delle procedure di V.I.A. (Valutazione di Impatto Ambientale) e V.I. (Valutazione di Incidenza)
Date	Da maggio 2008 ad agosto 2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ufficio Territoriale per la Biodiversità. Via Sangro 45; 67031 Castel di Sangro
Tipo di azienda o settore	Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, Corpo Forestale dello Stato
Tipo di impiego	Contratto di lavoro a tempo determinato
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione scientifica per il progetto "Rilievi delle comunità ornitiche nelle praterie d'alta quota di Monte Greco"
Date	Dal 17 febbraio 2007 al 30 aprile 2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agriconsulting S.A. Via Vitorchiano, 123; 00189 Roma, Italia
Tipo di azienda o settore	Società per la consulenza e lo sviluppo delle attività agricole ed ambientali S.A.
Tipo di impiego	Contratto di collaborazione coordinata e continuativa
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione scientifica per il monitoraggio della lontra (<i>Lutra lutra</i>) nell'ambito del progetto "Azioni pilota per la conservazione della lontra (<i>Lutra lutra</i>) nel tratto medio-basso dell'Ofanto". Monitoraggio della lontra (<i>Lutra lutra</i>), analisi dell'habitat, archiviazione ed elaborazione dei dati raccolti, redazione della relazione scientifica
Date	Dal 2007 al 2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Campobasso Piazza Vittorio Emanuele, 29; 86100 CB

Tipo di azienda o settore	Amministrazione comunale di Campobasso
Tipo di impiego	Incarico di Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Progetto di Agenda 21 locale Organizzazione di forum ed eventi di sensibilizzazione per realizzare progetti sul miglioramento della qualità della vita
Date	2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott. Lorenzo De Lisio, P.zza Cuoco, 2; 86100 Campobasso
Tipo di azienda o settore	Libero professionista facente parte dell'ATP costituitasi mediante la convenzione con la Comunità Montana Trigno medio Biferno
Tipo di impiego	Incarico di Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Consulenza scientifica sulle metodologie di censimento della lontra (<i>Lutra lutra</i>) nell'ambito degli studi preliminari alla redazione del Piano di Gestione del SIC (PIT "Medio Trigno" Mis. 1.7 – Valorizzazione delle risorse naturalistiche - POR Molise 2000-2006)
Date	Da giugno 2007 ad agosto 2007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Monitoraggio Risorse Naturali. Via Tiberina 149; 00188 Roma e WWF sezione regionale Molise
Tipo di azienda o settore	Società Cooperativa e Associazione Onlus
Tipo di impiego	Contratto per incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Responsabili del progetto dei Campi estivi svolti nel Comune di Campobasso
Date	Da gennaio 2006 ad oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Monitoraggio Risorse Naturali. Via Tiberina 149; 00188 Roma
Tipo di azienda o settore	Socio fondatore e presidente della società cooperativa
Principali mansioni e responsabilità	Svolgo attività di monitoraggio e conservazione della fauna terrestre, gestione del territorio e sono responsabile delle attività di educazione ambientale
Date	Da giugno 2006 ad agosto 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Monitoraggio Risorse Naturali. Via Tiberina 149; 00188 Roma e WWF sezione regionale Molise
Tipo di azienda o settore	Società Cooperativa e Associazione Onlus
Principali mansioni e responsabilità	Responsabili del progetto dei Campi estivi svolti nel Comune di Campobasso.
Date	Da maggio 2006 a settembre 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Botanica Italiana Onlus, Via Giorgio La Pira n°4 – 50121 Firenze
Tipo di azienda o settore	Associazione Scientifica Onlus
Tipo di impiego	Prestazione d'opera occasionale
Principali mansioni e responsabilità	Indagini zoologiche e costruzione di modelli di idoneità ambientale in ambiente GIS (software ArcView 3.2) per i SIC presenti nella Prov. di Campobasso nell'ambito del "Progetto di ricerca per la Cartografia CORINE Land Cover e la distribuzione dei siti Natura 2000 del Molise, degli habitat e delle specie vegetali ed animali di interesse comunitario"(Convenzione SBI (Società botanica italiana) e Regione Molise)

Date	Da novembre 2005 a ottobre 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott. Lorenzo De Lisio, P.zza Cuoco, 2 – 86100 Campobasso
Tipo di azienda o settore	Libero professionista
Tipo di impiego	Incarico di consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Indagini zoologiche nell'ambito del POR MOLISE 2000-2006 misura 1.7 Valorizzazione e conservazione di Aree ad elevato valore naturalistico - "Analisi geomorfologiche ed ecologiche del territorio della Montagnola Molisana" - Comune di Frosolone

Date	Da marzo 2005 a novembre 2005
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento S.T.A.T.
Tipo di azienda o settore	Università degli Studi del Molise
Tipo di impiego	Collaborazione coordinata a progetto
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione Scientifica per indagini zoologiche nell'Ambito degli "Studi di base finalizzati alla gestione e alla valorizzazione ambientale delle aree protette della rete Natura 2000, ricadenti nel territorio dell'Alto Molise". Responsabile scientifico: Prof.ssa Anna Loy

ISTRUZIONE E FORMAZIONE: TITOLI

Date	6 Febbraio 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo, Università "La Sapienza" di Roma
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master in "Conservazione della Biodiversità animale: aree protette e reti ecologiche"
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Master Universitario di II Livello

Date	A.A. 2008-2009, 2009-2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi del Molise Dipartimento STAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Cultore della materia "Zoologia ed elementi di Anatomia Comparata"
Qualifica conseguita	Nomina a cultore della materia presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (Pesche, IS).

Date	28 aprile 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi del Molise, Isernia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale in Ecologia animale dal titolo: Censimento della lontra (<i>Lutra lutra</i> , Carnivora, Mammalia) in Molise: risultati della provincia di Campobasso". Relatore prof.ssa Anna Loy
Qualifica conseguita	Diploma di laurea in Scienze Ambientali V.O.
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	98/110

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:
CORSI DI
PERFEZIONAMENTO

Date 4 GIUGNO 2010

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISPRA, ARP, REGIONE LAZIO, MARTURANUM Parco Regionale
 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Workshop nazionale sulla conservazione della lepre italiana
 Azioni locali per la strategia nazionale
 Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date Anno 2009

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione WWF Sezione Regionale Molise e dell'Assessorato all'Ambiente della Regione Molise
 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio "Corso sul riconoscimento degli uccelli rapaci diurni in Molise" a cura del WWF
 Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date Marzo 2008

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRSA- Istituto Ricerca sulle Acque- CNR, Brughiero (MI).
 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Applicazione del metodo CARAVAGGIO (Core Assessment of River hAbitat VAlue and hydro- morpholoGical cOndition)
 Documento rilasciato Accredитamento all'applicazione del metodo CARAVAGGIO

Date 08 - 10 aprile 2005

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università "La Sapienza" di Roma
 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso intensivo "Research and Experimental Design in Wildlife Science" tenuto dal Prof. Edward O. Garton
 Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date 24 gennaio 2007

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi del Molise, Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Laboratorio di Ecologia e Geomatica Forestale
 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario "Telerilevamento e spazializzazione nel monitoraggio forestale e ambientale per la difesa degli ecosistemi"
 Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date 26 novembre 2004

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi del Molise
 Principali materie / abilità Morfometria genetica: i metodi della morfometria moderna. Tenuto

professionali oggetto dello studio dalla prof. Anna Loy e dal prof. Marco Corti

Documento rilasciato Attestato di partecipazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

BORSE DI STUDIO

Date Da novembre 2006 a maggio 2007

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Università degli Studi del Molise (Pesche)

Principali materie/ abilità professionali oggetto dello studio Borsa di studio *post-lauream* per attività di ricerca dal Titolo: "Censimento della lontra e caratterizzazione degli ambienti ripariali nel Torrente Verde". Responsabile scientifico: prof.ssa Anna Loy

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

ASSEGNI DI RICERCA

Date Da settembre 2011 a agosto 2012

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Università degli Studi del Molise (Pesche)

Principali materie/ abilità professionali oggetto dello studio Assegno di ricerca sul tema: "Censimento e monitoraggio a lungo termine della fauna nell'area parco e preparco del PNALM e creazione di un' archivio informatizzato fruibile online secondo standard internazionali". Responsabile scientifico- prof.ssa Anna Loy

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

INGLESE

Capacità di lettura Discreto

Capacità di scrittura Discreto

Capacità di espressione orale Discreto

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Le esperienze lavorative mi hanno portato ad interagire con professionisti diversi (architetti, ingegneri, biologi, geologi, botanici, forestali, naturalisti), con i quali ho collaborato in modo produttivo nello svolgimento dei lavori sopra esposti, acquisendo un'ottima capacità di lavorare in gruppi eterogenei

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Grazie alle esigenze lavorative ho avuto modo di sviluppare una buona capacità nell'impostazione del lavoro da svolgere nelle scuole, nella ricerca universitaria, nel lavoro privato e negli enti pubblici

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e dei programmi di uso comune del pacchetto Office. Utilizzo abituale di Internet ed Outlook Express. Esperienza lavorativa nell'utilizzo di periferiche per scansione immagini.

Buona conoscenza del software Arcview (3.0, 3.1, 3.2) per la spazializzazione dei dati territoriali nell'ambito della tecnologia GIS.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Immersioni: Brevetto PADI open water presso Profondo blu Ustica S.r.l.
Speleologia: Attestato di partecipazione al corso di 1° livello di Speleologia a cura dell'Associazione speleologica molisana.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida di tipo "B"

ULTERIORI INFORMAZIONI

Da Settembre 2008 ad oggi: componente del Comitato di Gestione dell'Ambito Territoriale di Caccia n. 1 Campobasso.

Dal 2009 ad oggi: Assistenza esercitazioni e laboratorio per i corsi di Zoologia e Ecologia Animale tenuti dalla Prof.ssa Anna Loy presso la Facoltà di Scienze MM FF NN e presso la Facoltà di Agraria dell'Università del Molise.

Dal 1999 al 2004 "Settimana Scientifica" presso l'università del Molise (Laboratori di scienze rivolti all'orientamento per ragazzi delle scuole superiori della regione Molise), Isernia.

Contributo alla realizzazione delle seguenti tesi di laurea:

2005: Studio dell'ecologia comportamentale di *Talpa caeca* in ambiente appenninico indagata attraverso tecniche radiotelemetriche, Pizzone.

2004: Studio dell'ecologia comportamentale di *Testudo hermanni* in Molise, indagata attraverso tecniche radiotelemetriche.

2003: Censimento dell'ululone (*Bombina pachypus*) nella regione Molise.

2002: Collaborazione alla realizzazione del convegno "L'acqua che berremo". Gli speleologi difendono la risorsa più preziosa, Campobasso.

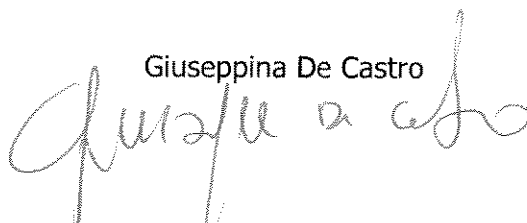
Attività di volontariato ambientalista nel settore dell'educazione ambientale per conto del WWF Molise.

ALLEGATI

Elenco delle pubblicazioni

Campobasso, 04 ottobre 2012

Giuseppina De Castro



D. L.vo 30 giugno 2003 n° 196.

I dati sopra riportati sono prescritti dalle disposizioni vigenti ai fini del procedimento per il quale sono richiesti e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo

PUBBLICAZIONI IN ESTESO NON ISI

Carranza M. L., Barile M.C., **De Castro G.**, De Lisio L., Loy A., Presti G., Stanisci A. 2006. Un modello di rete ecologica multispecifica: Vegetazione e fauna dell'Alto Molise. *BIOGEOGRAPHIA* XXVII: 331-343. (pdf)

Loy A., Bucci L., Carranza M.L., **De Castro G.**, Di Marzio P., Reggiani G. 2004. *Survey and habitat evaluation for a peripheral population of the eurasian otter in Italy IUCN Otter Spec. Group Bull.* 21A: 1-9 .

Barile M.C., De Castro G., Reggiani G., De Lisio L., Buffagni A. & Loy A. 2011. La Lontra (*Lutra lutra*) e gli habitat fluviali: potenzialità del metodo CARAVAGGIO in affiancamento al Metodo Standard di monitoraggio per la caratterizzazione delle stazioni di presenza della specie. In D'Antoni S., Battisti C., Cenni M. e Rossi G.L. (a cura di), 2011 – Contributi per la tutela della biodiversità delle zone umide. Rapporti ISPRA 153/11

RAPPORTI E RELAZIONI TECNICHE

Loy A., Barile M.C., Carranza M.L., De Lisio L., **De Castro G.**, Presti G., Roskopf C., Stanisci A., Tonti D. 2006. Studi di base finalizzati alla gestione e alla valorizzazione ambientale delle aree protette inserite nella rete Natura 2000 ricadenti nel territorio dell'Alto Molise. Relazione tecnica. Dip. STAT e Consorzio Alto Molise Sviluppo. Pesche, 29 Aprile 2006.

LAVORI PRESENTATI A CONGRESSI INTERNAZIONALI

D'Alessandro A., **De Castro G.**, D'Alessandro E. A model about windfarms and collision risk of birds: an Italian example. The Energy and Materials Research Conference - EMR2012 Torremolinos (Spain), 20-22 June 2012 (Poster)

De Castro G., Roscioni F., D'Alessandro E., De Lisio L., Russo D., Carranza M. L., Loy A. 2011. Habitat suitability models to assess windfarms potential cumulative impact on birds and bats 12° congresso EEF 25 - 29 settembre 2011 Avila, Spagna.

De Castro G., Barile M., Reggiani G., Buffagni A., Loy A. 2009. How to optimize hydromorphological and otter survey according to 2000/60/EC and 92/43/EC?. 27 Mustelid Colloquium Lisbon November 18-20, 2009 Abstract volume pp.

De Castro G., Barile MC, Reggiani G., Buffagni A., Loy A., 2009. Combining standard methods for otter and river surveys. A test in the river Ofanto (Southern Italy). 2nd European Congress Conservation Biology, Prague, 1-5 September 2009.

Loy A., **De Castro G.**, Bianco P., Frezza V., Pansino S., Ruco V., Reggiani G. 2009. Fine scale fish and otter (*Lutra lutra*) monitoring in the Ofanto river (southern Italy). Integrating marking frequencies, diet and resources availability. 2nd European Congress Conservation Biology, Prague, 1-5 September 2009 Book of Abstracts: 586.

Loy A., Carranza M. L., **De Castro G.**, Di Martino P., Di Marzio P., Pompili D., Giannoni V., Reggiani G. 2004. *Survey of an isolated population of the Eurasian otter (Lutra lutra) in south-central Italy. Potentialities for natural recolonization based on distribution and connectivity of suitable habitats INTERNATIONAL OTTER COLLOQUIUM*, Frostburg Florida USA, June 4-10 2004. Pp

Loy A., Bucci L., Carranza M. L., **De Castro, G.**, Di Martino P., Di Marzio P., Reggiani G., 2003.

Survey of the Eurasian otter (Lutra lutra) in Molise (South-Central Italy). Preliminary results and habitat evaluation derived from field data. 4^o EUROPEAN MAMMAL CONGRESS, Brno, 26 July – 2 August 2003: 156.

LAVORI PRESENTATI A CONGRESSI NAZIONALI

Lerone L., Mengoni C., Randi E., **De Castro G.**, Carpaneto G. M., Loy A. 2012. Genetic structure and individual identification of eurasian otter (*Lutra lutra*) population along river sangro basin. ATIt – VIII Congresso Italiano di Teriologia – Piacenza, Italy, May 9-11, 2012.

D'Alessandro A., De Rosa D., **De Castro G.**, D'Alessandro E. Un modello per la valutazione dell'impatto di un impianto eolico sull'avifauna: il caso studio di Fornelli (IS). XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia (Palermo, 3-6 ottobre 2011). Poster.

D'Alessandro, E., **De Castro, G.**, Saura, S., Loy, A., Paura, B., Carranza, M. L. 2009. Connettività dei sistemi fluviali e riesplorazione naturale della lontra (*Lutra lutra*) in Italia. Prime verifiche e proposte di riqualificazione di habitat e corridoi. Convegno Nazionale SIEP (Società Italiana di Ecologia del Paesaggio), Ravenna 3-4 dicembre 2009. (Poster).

E. D'Alessandro, **G. De Castro**, S. Saura, A. Loy, B. Paura, M. L. Carranza 2009. Connettività e funzionalità di boschi e boscaglie ripariali: un esempio applicativo. 7^o Congresso Nazionale SISEF (Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale), Pesche 29 settembre-2 ottobre 2009 (Poster).

D'Alessandro E., De Lisio L., De Pari P., Carranza M.L., **De Castro G.**, Cianfrani C., Loy A., Presti G. 2007. Un modello di rete ecologica per la gestione dei pSIC nel loro contesto territoriale. Il caso del pSIC "Torrente Rivo" (Molise). Conferenza congiunta AOIL-SITE: Ancona 17-20 September 2007 (Poster).

De Castro G., Loy A., 2007. Un nuovo censimento della lontra (*Lutra lutra*, Carnivora, Mammalia) nel fiume Sangro (Abruzzo): inizia la ricolonizzazione dell'Italia centrale? 68^o CONVEGNO UNIONE ZOOLOGICA ITALIANA, Lecce, 24-27 Settembre 2007. Riassunti: 105.

Carranza M. L., Loy A., De Lisio L., **De Castro G.**, Barile M. C, Presti G., Stanisci A., 2006. Un modello di rete ecologica per vegetazione e fauna. Il caso dell'Alto Molise. 10^a Conferenza nazionale ASITA. Federazione delle associazioni scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali. 14 – 17 novembre 2006. Fiera di Bolzano, Bolzano.

