

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

DATA DI NASCITA 16 FEBBRAIO 1972
LUOGO DI NASCITA CAMPOBASSO, ITALIA
RESIDENZA Via G. Ungaretti n. 24, 86100 Campobasso (CB), Italy
TELEFONO +39 328 9771501
E-MAIL evelinadalessandro@yahoo.it; evelina.dalessandro@unimol.it

OCCUPAZIONE ATTUALE Consulente per enti pubblici e privati e per l'Università degli Studi del Molise
Socio della Soc. Coop. Monitoraggio delle Risorse Naturali
Sede legale: Via Tiberina 149, 00188 Roma, Italia

PRINCIPALI DISCIPLINE DI INTERESSE

Ecologia del paesaggio: in particolare, metodologie quantitative per determinare la funzionalità e la connettività fra habitat, cartografia tematica, sistemi informativi territoriali e analisi delle relazioni tra specie e trasformazioni antropiche del paesaggio.

Analisi spaziale: reti e corridoi ecologici, modelli di connettività.

Ecologia vegetale: in particolare, attività di rilevamento ed analisi della vegetazione per la valutazione della qualità ambientale attraverso l'utilizzo del metodo fitosociologico.

Biologia della conservazione: pianificazione e gestione di aree protette; monitoraggio delle risorse naturali; specie minacciate e criteri di valutazione dello status; piani di gestione per SIC e specie a rischio; valutazioni di incidenza; educazione ambientale, eco-volontariato e formazione.

FORMAZIONE

- 24 Febbraio 2010 Dottorato di ricerca in Ambiente e Territorio (22° ciclo), Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (S.T.A.T.), Facoltà di SS.MM.FF.NN., Università degli Studi del Molise. Titolo tesi: "Modelli di connettività per la lontra euroasiatica (*Lutra lutra*, *Carnivora*, *Mammalia*) in Italia". Tutore: Prof. M. L. Carranza (Università degli Studi del Molise); Cotutori: Prof. S. Saura Martinez De Toda (Università Politecnica di Madrid) e Prof. B. Paura (Università degli Studi del Molise). Settore scientifico-disciplinare BIO/07.
- a.a. 2005-2006, 2006-2007
2008-2009, 2009-2010,
2010-2011, 2011-2012 Cultrice delle materie "Ecologia del Paesaggio", "Analisi e quantitativa del paesaggio" e "Laboratorio di cartografia ed analisi del paesaggio" (Facoltà di SS.MM.FF.NN., Università degli Studi del Molise).
"Cartografia e sistemi informativi: ecologia quantitativa", "Ecologia applicata", "Ecologia del paesaggio", "Elementi di ecologia del paesaggio", "Fondamenti di VIA e misurazioni ambientali", "Laboratorio di cartografia ed analisi del paesaggio", "Modellistica ambientale", "Modellistica del paesaggio" (a.a. 2010-2011).
Settore scientifico: BIO/07.
- a.a. 2003-2004, 2004-2005 Cultrice delle materie "Botanica generale II", "Botanica sistematica" e "Botanica ambientale forestale" (Facoltà di Agraria, Università degli Studi del Molise). Settore scientifico: BIO/03.
- Sett. 2002-Giugno 2003 Università degli Studi dell'Aquila, Università della Tuscia di Viterbo, INFRA (Istituto Nazionale per la Forestazione Ambientale). Master in

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

"Restauro del Paesaggio e degli Ecosistemi Montani". Titolo tesi:
"Reti ecologiche ed interventi di miglioramento ambientale. Un caso di studio in Provincia di Campobasso".

23 Novembre 2000

Laurea in Scienze Ambientali. Tesi di Laurea conseguita presso la Facoltà di Facoltà di SS.MM.FF.NN., Università degli Studi del Molise, con votazione 110/110 con lode. Titolo della tesi sperimentale in Ecologia Vegetale: "Il contributo dell'analisi vegetazionale nella pianificazione agro-forestale del bacino del Fiume Biferno". Relatore: Prof. C. Blasi; Correlatore: Dott. B. Paura.

BORSE DI STUDIO E STAGE FORMATIVI

Agosto 2007-Gennaio 2008

Borsa di Studio del laboratorio Environmetrics Lab (Dip.to S.T.A.T., Università del Molise) per la cartografia di uso del suolo in ambiente GIS di alcuni sistemi fluviali nelle Regioni Puglia e Calabria e analisi della rete ecologica per la lontra in Italia.

Marzo - Giugno 2003

Stage formativo presso il Dipartimento S.T.A.T., Università degli Studi del Molise, Facoltà di SS. MM. FF. NN. relativo alla "Elaborazione di una carta di uso del suolo dell'alto e medio Volturno attraverso l'utilizzo della tecnologia GIS".

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Giugno 2012-presente

Collaborazione per la redazione della Valutazione Ambientale Strategica della variante allo strumento urbanistico del Comune di San Giuliano del Sannio (CB). Incarico professionale in corso di definizione con la Società Geoservizi s.r.l. Geologia – Territorio – Ambiente (Ripalimosani, CB).

Nov. 2011-Nov. 2012

Implementazione di una rete ecologica per la lontra (*Lutra lutra*) con particolare attenzione ai bacini del Volturno e del Sangro; analisi della relazione tra alcune specie di chiroterofauna e i loro habitat di foraggiamento e dispersione nell'ambito del Progetto "La lontra e i chiroteri come strumento per conservare l'ecosistema fluviale". Convenzione tra la Società Cooperativa Monitoraggio delle Risorse Naturali e la Regione Molise, Direzione Area Quarta, Servizio Valutazione, Prevenzione e Tutela dell'Ambiente.

4 maggio 2012

Consulenza per l'organizzazione del workshop "La starna "italica" cause del declino e strategie per il recupero" (relatore Walter Trocchi, tecnico faunistico dell'ISPRA), per conto dell'Ambito Territoriale di Caccia n°1 (A.T.C. n°1) di Campobasso.

4 marzo 2010-presente

Attività tecnica relativa a indagini di campo sulla vegetazione, verifica della presenza e dell'estensione di habitat prioritari, collaborazione alla redazione degli elaborati cartografici, all'aggiornamento delle Schede Natura 2000, all'allestimento di una banca dati e alla relazione dei Piani di Gestione di alcuni SIC/ZPS della Regione Molise, nell'ambito della Convenzione stipulata tra la Società Botanica Italiana e la Regione Molise relativa alla "Realizzazione di

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

piani di gestione dei Siti Natura 2000, così come indicato nella relazione progettuale approvata con delibera di Giunta Regionale n. 1393/2008". Incarico per prestazione d'opera occasionale da parte della Società Botanica Italiana.

- 2000-presente Consulenze per l'individuazione e la valutazione degli impatti su habitat, flora e vegetazione, nell'ambito delle procedure di V.I.A. (Valutazione di Impatto Ambientale), V.A.S. (Valutazione Ambientale Strategica), V.I. (Valutazione di Incidenza), in collaborazione con enti pubblici (Università La Sapienza, Università del Molise, Comuni, etc.) e con privati (Società quali G.P.I. S.p.A., Inergia S.p.A., Vianini S.p.A., New Energy Group S.p.A., C&C Energy S.r.l., Energia in Natura S.r.l., Tramoter Appalti S.r.l., O. Zecca S.r.l., Aster s.r.l., studi tecnici forestali, di geologia ambientale, ingegneria). Elaborazione di V.A. per aree di competenza dei Piani Paesistici regionali. La sottoscritta ha redatto relazioni di incidenza per i siti SIC della Regione Molise (la gran parte dei SIC della Prov. Campobasso, molti della Prov. Isernia), del Lazio (Prov. Viterbo), della Campania (Prov. Benevento).
- Giugno 2010 Consulenza tecnica sulla descrizione degli ecosistemi nell'ambito del Rapporto Preliminare ai fini della Verifica di Assoggettabilità a VAS (art.12 D.Lgs. 04/2008) della proposta di variante alla pianificazione territoriale urbanistica del Comune di Campobasso, relativa alla riqualificazione e recupero urbano del "Quartiere Casa Clima" in località "San Pietro", previsto nella procedura di accordo di programma ai sensi del D.Lgs. 267 del 18/08/2000 art. 34. Consulenza effettuata per conto della Società Geoservizi s.r.l. Geologia – Territorio – Ambiente (Ripalimosani, CB).
- Luglio 2008 – Dic. 2009 Collaborazione alla realizzazione, come membro del gruppo di lavoro dell'Università degli Studi del Molise, di una banca dati ambientale informatizzata, di cartografia tematica in ambito GIS e di cartografia riassuntiva delle emergenze ambientali rilevate dagli studi dall'università in relazione alla V.A.S. della redigenda variante generale P.G.R. del comune di Petacciato. Consulenza per libero professionista del gruppo di lavoro dell'università.
- 2006-2009 Svolgimento del dottorato di ricerca presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (S.T.A.T.), Facoltà di SS.MM.FF.NN., Università degli Studi del Molise. Attività: sviluppo dei modelli di connettività laterale per lo studio delle probabilità di riespansione di una specie semiacquatica a rischio di estinzione in Italia. Attività conclusasi nel febbraio 2010.
- Anno 2007 Collaborazione alle indagini floristiche e allestimento di un erbario nell'ambito del Progetto "Analisi geomorfologica ed ecologica del territorio della Montagnola Molisana" (POR Molise 2000-2006, Mis. 1.7 Valorizzazione e conservazione di aree ad elevato valore naturalistico). Consulenza per libero professionista.
- Ottobre 2006 – Aprile 2007 Collaborazione agli studi preliminari alla redazione del Piano di Gestione del SIC (PIT "Medio Trigno" Mis. 1.7 – Valorizzazione delle risorse naturalistiche - POR Molise 2000-2006) e predisposizione dei contenuti scientifici (testi ed iconografia) in campo botanico e

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

naturalistico da inserire nella cartellonistica prevista nell'ambito dello stesso PIT. Incarico di consulenza nell'ambito della Convenzione stipulata tra la Comunità Montana Trigno-Medio Biferno e l'ATP costituita dalla sottoscritta con la Società Geoservizi s.r.l. Geologia – Territorio – Ambiente (Ripalimosani, CB) con il libero professionista Dott. Sc. Nat. L. De Lisio.

- Febbraio-Marzo 2006 Descrizione del paesaggio vegetale del tratturo Castel di Sangro – Lucera nell'ambito del Progetto Appennino Parco d'Europa (Det. Dirigenziale n. 628 del 30 dic 2005 della C.M. "Molise Centrale"). Incarico di consulenza da parte della Comunità Montana "Molise Centrale".
- Maggio-Settembre 2006 Attività tecnica di rilievo, svolta con la qualifica di caposquadra dei rilievi di prati e pascoli, per l'attuazione delle attività necessarie alla realizzazione del Piano Forestale Territoriale della Comunità Montana Trigno-Medio Biferno, secondo quanto previsto dal Progetto Operativo Difesa Suolo PON ATAS 2000-2006 nelle regioni italiane dell'Obiettivo 1, Mis. 1.2 Att. 2.2. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa da parte del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio – Direzione Generale Difesa Suolo.
- Gennaio -Settembre 2006 Attività tecnica di validazione in campagna della fotointerpretazione e di individuazione e controllo degli habitat per i SIC presenti nella Provincia 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", a seguito della Convenzione stipulata tra la Società Botanica Italiana e la Regione Molise. Incarico per prestazione d'opera occasionale da parte della Società Botanica Italiana.
- Aprile-Dicembre 2005 Attività tecnica di inquadramento climatico e fitoclimatico e di rilevamento ed analisi della vegetazione (analisi fitosociologica e sinfitosociologica) del Sito d'Importanza Comunitario "Pineta di Isernia", nell'ambito del "Progetto per la realizzazione e promozione del Sentiero Italia nella Provincia di Isernia - Valorizzazione e conservazione di aree ad elevato valore naturalistico – POR Molise 2000/2006 (Dip.to S.A.V.A. della Facoltà di Agraria, Univ. del Molise). Incarico di collaborazione coordinata e continuativa da parte dell'Università degli Studi del Molise.
- Aprile - Agosto 2004 Rilevamento ed analisi floristico-vegetazionale (fitosociologica e sinfitosociologica) del Sito d'Importanza Comunitario "Lago di Occhito" secondo la Mis. 1.7 "Valorizzazione e conservazione di aree ad elevato valore naturalistico" del POR Molise 2000/2006 (Dip.to S.A.V.A. della Facoltà di Agraria, Univ. del Molise); elaborazione di un vademecum sulla biologia, raccolta, salvaguardia e commercializzazione del tartufo molisano. (Dip.to S.A.V.A. della Facoltà di Agraria, Univ. del Molise). Incarichi di collaborazione coordinata e continuativa da parte dell'Università degli Studi del Molise.
- Luglio-Ottobre 2004 Attività tecnica di rilievo, svolta con la qualifica di caposquadra dei rilievi tecnici in bosco, per l'attuazione delle attività necessarie alla

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

redazione del Piano Forestale Territoriale sovra-aziendale della Comunità Montana "Alto Molise", secondo quanto previsto dal Progetto Operativo Difesa Suolo PON ATAS 2000-2006 nelle regioni italiane dell'Obiettivo 1, Mis. 1.2 Att. 2.2. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa da parte del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio – Direzione Generale Difesa Suolo.

Giugno - Luglio 2003

Collaborazione relativa ai servizi di supporto nel settore geologico inerenti la "Progettazione preliminare dell'itinerario di collegamento A1-A14 da S. Vittore a Termoli" (implementazione del GIS contenente i dati reperiti nella fase preliminare dello studio; digitalizzazione di dati puntuali, lineari e poligonali mediante software ArcView GIS e AutoCAD Map; digitalizzazione dati disponibili su supporto cartaceo). Collaborazione con la Società Geoservizi s.r.l. Geologia – Territorio – Ambiente (Ripalimosani, CB).

2001-2002

Collaborazione alla redazione del Piano Forestale 2002/2006 della Regione Molise nell'ambito del tirocinio svolto presso la Società Solidarietà e Ambiente Cooperativa a r. l. (Pescara).

Agosto -Novembre 2000

Attività di "Analisi della vegetazione nelle aree interessate dal passaggio del tratturo Pescasseroli-Candela" nell'ambito del progetto afferente al Programma Operativo Plurifondo 1994/99 promosso dalla Provincia di Isernia in collaborazione con l'Università degli Studi del Molise (Dip.to S.T.A.T. della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Univ. del Molise). Prestazione d'Opera Intellettuale.

ATTIVITA' DI RICERCA ALL'ESTERO

Gennaio-Giugno 2008

Ospite con borsa di studio presso il laboratorio PlanForBio Research Group, Dipartimento di Ingegneria Agroforestale, Università di Lleida (Spagna), sotto la guida del Prof. S. Saura Martinez De Toda. Tema della collaborazione: approfondimento dello studio delle nuove metodologie in uso in campo internazionale per determinare la funzionalità e la connettività fra habitat.

ATTIVITA' DIDATTICA

Anno scol. 2009-2010

Svolgimento del progetto didattico di educazione ambientale "A SCUOLA DALLA NATURA. Il nostro futuro dipende anche da piccoli gesti quotidiani", svolto nelle scuole elementari di Campobasso, in collaborazione con il WWF Italia.

a.a. dal 2008-2009
al 2009-2010

Seminari ed esercitazioni pratiche svolte nell'ambito dei corsi di V.I.A. e Misurazioni Ambientali" (Corso di Laurea triennale in Sc. Biologiche), "Elementi di ecologia del Paesaggio " (Corso di Laurea specialistica in Biologia Ambientale), "Ecologia del paesaggio" (Corso di Laurea specialistica in Scienze e Tecnologie Ambientali e Forestali), Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi del Molise. Titolare degli insegnamenti: Prof.ssa Maria Laura Carranza.

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

- a.a. 2007-2008 Impegno didattico della durata di 40 ore consistente in seminari integrativi dei corsi di "Ecologia del paesaggio", "Analisi quantitativa del Paesaggio", "GIS e telerilevamento" della Prof.ssa Maria Laura Carranza, nell'ambito del dottorato in Ambiente e Territorio.
- a.a. 2004-2005 Docente a contratto del Corso Universitario del corso di "Analisi quantitativa del Paesaggio per studenti di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi del Molise, Corso di Laurea in Scienze dell'Ambiente e della Natura.
- 2 febbraio 2004 –
21 febbraio 2004
(a. scol. 2003-2004) Supplenza di Matematica e Scienze (classe di concorso A059: scienze mat., chim., fis., nat.i gr.), per n° 18 ore settimanali di lezione presso l'Istituto Comprensivo Statale "L. Montini" di Campobasso.
- Anni scol. 2001 e 2002 Docenza di Botanica, della durata complessiva di 20 ore per anno, effettuata nell'ambito dell'area di integrazione dal titolo "Pianeta Molise" - Disciplina "Vegetazione e fauna" presso l'Istituto di Istruzione Superiore Statale I.T.A.S. "S. Pertini" di Campobasso.
- Maggio 1999 Docente della materia "Gestione e manutenzione delle aree urbane" nell'ambito dell'iniziativa comunitaria "Occupazione" progetto 2261/E2//R "In Town" per un n° complessivo di 54 ore presso il Consorzio Regionale Cooperative Sociali "Molise Solidarietà".
-

CORSI DI FORMAZIONE E TIROCINI

- 7 Luglio 2007 Master-class sul software Fragstats per l'analisi del paesaggio, nell'ambito del Congresso Internazionale IALE (*International Association of Landscape Ecology*), tenuto dal Prof. Kevin McGarigal presso l'Università di Wageningen (Olanda).
- 25 Gennaio 2007 Partecipazione al seminario "Analisi e monitoraggio della biodiversità a diversa scala". Dipartimento S.T.A.T., Università degli Studi del Molise.
- 24 Gennaio 2007 Partecipazione al seminario "Telerilevamento e spazializzazione nel monitoraggio forestale e ambientale per la difesa degli ecosistemi". Dipartimento S.T.A.T., Università degli Studi del Molise.
- 1-2 dicembre 2005
12-14 aprile 2006
11-13 settembre 2006 Attestati di frequenza dei corsi di base e del corso avanzato di analisi spaziale con il software ArcGis per ArcView ed ArcInfo presso il centro di formazione ESRI Italia (Roma).
- 3 marzo 2006 Certificato di competenze del corso formativo regionale "Windows Office Avanzato" per la gestione avanzata di testi, fogli elettronici, data base, presentazioni e linguaggi (c/o IAROS Molise, CB, durata 300 ore con n. 9 ore di verifiche intermedie e n. 6 ore di esami finali).
- 2-6 Settembre 2002 Attestato di partecipazione alla Scuola estiva di ecologia, storia ed economia dell'ambiente "Gea: il passato, il presente, il futuro della terra" presso l'Università degli Studi del Molise, in collaborazione con l'Istituto di Studi sulle Società Mediterranee (CNR), la Regione Molise, il CAI Molise e la Pro loco di Colli a Volturno (IS).

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

Gennaio 2001- Luglio 2002 Tirocinio formativo presso la Società Solidarietà e Ambiente Cooperativa a r.l. (Pescara), operante nel settore ambientale ed agro-forestale.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, PRESENTAZIONI ORALI E POSTER PRESENTATI A CONFERENZE E WORKSHOP

- Submitted Carli E., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Giancola C., Paura B., Salerno G., Blasi C. Stato di conservazione dell'habitat 92A0 - Foreste a galleria di *Salix alba* e *Populus alba* in SIC molisani. XXXVIII Congresso SIB – Monografia.
- 2012 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).
Carranza M. L., **D'Alessandro E.**, Saura S., Loy A. Connectivity providers for semi-aquatic vertebrates: the case of the endangered otter in Italy. Proposal for a special issue for *Landscape Ecology* on "*Landscape Connectivity and its implications for Conservation Management: ecological and genetics aspects*". *Landscape Ecology*, Volume 27, Issue 2 (2012), Page 281. <http://www.springerlink.com/openurl.asp?genre=article&id=doi:10.1007/s10980-011-9682-3>.
- 2011 Carli E., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Giancola C., Paura B., Salerno G., Blasi C. Valutare lo stato di conservazione per gli habitat di direttiva. Un'applicazione per l'habitat 92A0. XXXVIII Congresso Società Italiana Biogeografia (Roma, 14-17 dicembre 2011). Poster.
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.
De Castro G., Roscioni F., **D'Alessandro E.**, De Lisio L., Russo D., Carranza M. L., Loy A. Habitat suitability models to assess windfarms potential cumulative impact on birds and bats. 12th European Ecological Federation Congress. (Ávila, Spain 25-29 September). Poster.
Loy A., Carranza M. L., **D'Alessandro E.**, Saura S. Assessing habitat connectivity for eurasian otters: Which patches and paths better contribute to *Lutra lutra* dispersal? IUCN XI International Otter Colloquium (Pavia 31 August - 4 September). Comunicazione.
Loy A., **D'Alessandro E.**, Carranza M. L. Road collision risk evaluation for the otter in Italy. IUCN XI International Otter Colloquium (Pavia 31 August - 4 September). Poster.
Carli E., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Giancola C., Paura B., Salerno G., Blasi C. The spread of *Amorpha fruticosa* L. along the rivers: the case study of the Biferno river (Molise, Central Italy). 54th IAVS Symposium. Lyon, France, 20 June - 24 June 2011 (Poster).
- 2010 **D'Alessandro E.**, Paura B., Saura S., Loy A., Carranza M. L. Assessing the functional role of vegetation communities in relation with the otter population natural expansion in Italy. 19th Workshop of

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

the European Vegetation Survey, "Flora, vegetation and land use at large scale". Pécs (Hungary) 29 aprile- 2 maggio 2010. (Poster).

Paura B., **D'Alessandro E.**, Salerno G., Presti G. The riparian vegetation of Biferno river (Molise, southern Italy). 19th Workshop of the European Vegetation Survey, "Flora, vegetation and land use at large scale". Pécs (Hungary) 29 aprile - 2 maggio 2010. (Poster).

Loy A., **D'Alessandro E.**, Carranza M. L. Valutazione del rischio di investimenti della lontra euroasiatica (*Lutra lutra*) in Italia. VII Congresso Italiano di Teriologia (ATIT), Fabriano (AN) 5-7 maggio 2010. (Poster).

2009

D'Alessandro E., Carranza M. L., Saura S., Loy A., Paura B. Riquilificazione territoriale e areale della lontra in Italia. Estimo e Territorio. Valutare e gestire l'ambiente, Anno LXXII, 2, 23-30. Edagricole.

D'Alessandro E., Carranza M. L., Saura S., Loy A. Un modello di rete ecologica per la lontra in Italia. Estimo e Territorio. Valutare e gestire l'ambiente, Anno LXXII, 4, 31-38. Edagricole.

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

Carranza M. L., Loy A., Bonesi L., **D'Alessandro E.**, Saura S. Assessing habitat connectivity between river basins: the case of *Lutra lutra* L. population natural expansion in Italy. 2° Congresso europeo di Biologia della Conservazione, Praga 1-5 settembre 2009 (Poster).

D'Alessandro E., Saura S., Loy A., Paura B., Carranza M. L. Il ruolo funzionale degli habitat di vegetazione riparia nel processo di riespansione naturale della lontra (*Lutra lutra*) in Italia. 104° Congresso Nazionale SBI (Società Botanica Italiana), Campobasso 16-19 settembre 2009 (Poster).

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

Loy, A., Carranza, M. L., Cianfrani, C., **D'Alessandro, E.**, Bonesi, L., Di Marzio, P., Minotti, M., Reggiani, G. Otter *Lutra lutra* populations' expansion in Italy: assessing habitat suitability and connectivity for the northern nucleus. Folia zoologica, 58 (3), 309-326. IF: 0.585.

AA.VV. La risorsa Matese. Le conoscenze dell'Università degli Studi del Molise. World Environment day, 5 giugno 2007.

2008

D'Alessandro, E., Carranza, M. L., Saura, S., Loy, A., Cianfrani, C. Analisi della connettività tra bacini idrografici: il caso della lontra (*Lutra lutra*) in Italia. Atti 18° Congresso Nazionale SIE (Società Italiana di Ecologia): Ecologia, emergenza e pianificazione. Parma 1-3 settembre 2008. Pp. 211-217.

Loy A., Bonesi L., Carranza M. L., Celico F., Cianfrani C., Cimino F., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Di Martino P., Minotti M., Reggiani G. Idoneità ambientale e connettività dei bacini fluviali per la porzione settentrionale dell'areale delle lontra in Italia. 69° Congresso

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

UZI (Unione Zoologica Italiana). Atti del congresso: 114, Senigallia.

Loy A., Bonesi L., **D'Alessandro E.**, Carranza M.L. Otter populations' expansion in Italy: assessing habitat connectivity between river basins for the northern nucleus. European Otter Workshop 2008, Slovenia, 5-10 ottobre 2008 (Poster).

Loy A., Bonesi L., Carranza M.L., Celico F., Cianfrani C., Cimino F., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Di Martino P., Minotti M., Reggiani G. Rete ecologica per la lontra – Fase 1. Rapporto finale. Dipartimento di scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Direzione per la Protezione della Natura.

2007

Loy A., Bonesi L., Carranza L., Celico F., Cianfrani C., Ciccorelli G., Cimino F., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Di Martino P., Minotti M., Reggiani G. An ecological network for the conservation of the otter *Lutra lutra* in Italy. *Hystrix, The Italian Journal of Mammalogy*. V European of mammalogy. Siena, Italy, 21-26 settembre 2007. Vol I-II Supp. 2007 pag. 472.

Loy A., Bonesi L., Carranza M.L., Celico F., Cianfrani C., Cimino F., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Di Martino P., Minotti M., Reggiani G. Rete ecologica per la lontra – Fase 1. Primo rapporto tecnico. Dipartimento di scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Direzione per la Protezione della Natura.

Loy A., Bonesi L., Carranza L., Cianfrani C., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Minotti M., Reggiani G. A landscape approach to the conservation of the Italian otter *Lutra lutra*. International Otter Colloquium Hwacheon (Corea del Sud) 10/17 ottobre 2007. Comunicazione.

Loy A., Bonesi L., Carranza L., Cianfrani C., **D'Alessandro E.**, Di Marzio P., Minotti M., Reggiani G. Habitat suitability for otters in Italy: problems of scale and accuracy. Mustelid European Colloquium: Trebon (Repubblica Ceca) 4/7 ottobre 2007. Comunicazione.

D'Alessandro E., De Lisio L., De Pari P., Carranza M.L., De Castro G., Cianfrani C., Loy A., Presti G. 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).

Paura B., Salerno G., **D'Alessandro E.**, Iocchi M. *Notulae* alla Checklist della Flora vascolare Italiana: 4 (1311-1419). *Notulae* 1322-1323. *Informatore Botanico Italiano* 39 (2) 404.

2005

Paura B., **D'Alessandro E.** Il Roso sempervirenti-Querceto pubescentis sigmetum nella Regione Mediterranea del Molise (Italia centrale). *Informatore Botanico Italiano*, 37: 520-521.

2004

Paura B., Presti G., **D'Alessandro E.**, Blasi C. La vegetazione ripariale del F. Biferno (Molise, Italia meridionale). Congresso SIF (Società Italiana di Fitosociologia). Roma, 19-21 febbraio 2004: 89 (Poster).

2003

Maio M., Hofman A., Pierozzi M., **D'Alessandro E.**, Paura B. Piano Forestale Regionale 2002-2006. Regione Molise, Direzione Generale III delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, pp. 301.

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

- 2002 Paura B., **D'Alessandro E.**, Libertone G. Le risorse idriche. In "Relazione sullo Stato dell'Ambiente della Provincia di Campobasso": 81-82. Provincia di Campobasso.
- 2001 Paura B., **D'Alessandro E.** La vegetazione del bacino del Fiume Biferno (Molise): un primo contributo. Congresso Sociale SIF. Lipari (Isole Eolie) 14-16 giugno 2001: 66-67 (Poster).
Maio M., **D'Alessandro E.** Programma Forestale Triennale della Comunità Montana "Molise Centrale". Comunità Montana Molise Centrale Campobasso, pp. 143.
AA.VV. "Alle origini del futuro. I giacimenti paleolitici e i tratturi, risorse per lo sviluppo del turismo e dell'occupazione in provincia di Isernia". Università degli Studi del Molise, Amministrazione Provinciale di Isernia.
- 1999 Acosta A., Blasi C., Carranza L., **D'Alessandro E.**, Di Martino P., Paura B., Rocchio G., Tartaglini N., Tolve E. Individuazione e modelli di pianificazione delle risorse naturali del Molise: gli studi vegetazionali nell'analisi della qualità ambientale. Quaderni IAED, 13: 239. Edizioni Papageno, Palermo.
-

PUBBLICAZIONI A CARATTERE DIVULGATIVO

- 2008 Paura B., **D'Alessandro E.** SIC "Monte Vairano (IT7222295)" in "Oltre il bosco" (a cura di Terredimezzo) nell'ambito del POR Molise 2000-2006, Mis. 1.7 "Valorizzazione e conservazione di aree ad elevato interesse naturalistico", pp. 39-46.
D'Alessandro E. Schede floristiche arboree ed arbustive in "Oltre il bosco" (a cura di Terredimezzo) nell'ambito del POR Molise 2000-2006, Mis. 1.7 "Valorizzazione e conservazione di aree ad elevato interesse naturalistico", pp. 47-51.
- 2006 **D'Alessandro E.** Il paesaggio vegetale dei tratturi. In "Recupero e valorizzazione del patrimonio dei tratturi attraverso il ripristino della continuità e la messa in sicurezza dei percorsi". Ape delibera CIPE 01/02/01, Comunità Montana "Molise Centrale", Regione Molise.
- 2005 Paura B., **D'Alessandro E.**, Geremia G. Vademecum sulla biologia, raccolta, salvaguardia e commercializzazione del tartufo molisano. Provincia di Campobasso. Arti Grafiche Vietresi, Salerno.
- 2001 Paura B., **D'Alessandro E.** Flora e vegetazione. In "Dal tratturo al Matese": 14-26. Provincia di Campobasso
-

LINGUE STRANIERE

Inglese: buono

Spagnolo: molto buono (Certificato di frequenza del corso per stranieri di 50 ore svoltosi durante l'a.a. 2007-2008 e rilasciato il

Curriculum vitae di Evelina D'Alessandro

30/05/2008 dall'Università di Lleida, Catalogna; certificato di frequenza del corso per stranieri di 80 ore svoltosi durante l'a.a. 2003-2004 e rilasciato il 26/09/2003 dall'Università Cattolica di Salamanca, Castiglia.

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Sistema operativo Windows e dei programmi di uso comune del pacchetto Office.

Software GIS e per l'analisi del paesaggio.

Software di elaborazione immagini (Photoshop)

Linguaggi di programmazione: Visual Basic (conoscenza iniziale).

ALTRO

Componente del Comitato di Gestione dell'Ambito Territoriale di Caccia n. 2 Termoli (dal Novembre 2006 alla primavera 2010).

Componente del Comitato di Gestione dell'Ambito Territoriale di Caccia n. 1 Campobasso (dal settembre 2002 al 2006, dal luglio 2011 ad oggi).

Campobasso, ottobre 2012

Evelina D'Alessandro