



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA
VI DIREZIONE AMBIENTE
SERVIZIO PARCHI E RISERVE

OGGETTO: Assunzione impegno di spesa della somma di euro 17.800,00 sul Cap.3839 Cod. 1 07-02-03-00 del redigendo Bilancio di Previsione per l'anno 2018 alla voce "Interventi diversi per la tutela e valorizzazione ambientale" per la Compartecipazione al "progetto per la riapertura dell'Erbario Eoliano" nell'isola di Salina proposta dall'Associazione "Nesos pro isole minori" SMART CIG ZDC22F718A

Raccolta Generale presso la Direzione Servizi Informatici

PROPOSTA n. 458 del 30/3/2018

DETERMINAZIONE N. 414 del 30.03.2018

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

PREMESSO che questa Città Metropolitana è Ente gestore della Riserva naturale orientata "Le Montagne delle Felci e dei Porri" ricadente nei comuni di Leni, Malfa e S. Marina Salina dell'isola di Salina, affidata dalla regione Siciliana con D.A. n. 968 del 14/07/1987;

CHE questo Ente gestore nell'anno 2005 ha realizzato un Erbario eoliano, avvalendosi di finanziamenti regionali di cui al D.A. n. 739/44 del 30/12/99, e provinciali di cui alla D.G. n. 726 del 21/12/2001, che hanno consentito l'acquisto delle attrezzature tecnico-scientifiche, informatiche e degli arredi necessari per l'allestimento, e la consulenza di un esperto botanico sistematico per il censimento e la classificazione delle numerose specie vegetazionali esistenti nella riserva;

CHE il predetto Erbario ha sede nel comune di Malfa, nei locali messi a disposizione dall'amministrazione comunale;

CHE l'Erbario costituisce un museo della flora del territorio di elevato valore scientifico, applicativo, storico ed estetico, dove è possibile studiare anatomicamente i relativi campioni anche dopo lunghi periodi di conservazione e rappresenta una fonte di materiale di studio per le future generazioni che potranno osservare le linee di cambiamento della flora nel corso degli anni, ed è un importante riferimento per tutti i ricercatori che si occupano di floristica e di biodiversità;

CHE è dovere istituzionale di questa Città Metropolitana favorire azioni di tutela atte a salvaguardare l'ambiente e nel contempo promuovere la fruizione delle aree protette;

CHE i superiori obiettivi possono essere raggiunti promuovendo e sostenendo ulteriormente tutte quelle iniziative, anche a carattere didattico, che valorizzano le peculiarità del patrimonio naturale delle aree protette e consentono nel contempo una corretta informazione scientifica e sensibilizzazione, in modo da stimolare in tutti i fruitori delle riserve la formazione di una coscienza ambientale volta al rispetto della natura;

CONSIDERATO CHE è stato accertato che per la prolungata chiusura dell'Erbario Eoliano molti campioni degli exsiccata sono stati danneggiati da insetti, muffe ed altri parassiti, e che pertanto si rende necessaria un'attività tecnico-scientifica finalizzata alla sostituzione degli esemplari danneggiati ed al mantenimento della collezione mediante cicli di disinfestazione che garantiscano l'adeguata preservazione delle specie da fattori di deterioramento;

CHE si rende necessario garantire anche un pronto servizio alle richieste delle scolaresche e dei vari visitatori che si registrano sempre più numerosi soprattutto nella stagione estiva;

CHE questa Amministrazione, nel quadro dei programmi dell'Ente, ha avviato iniziative volte a migliorare l'educazione ambientale nelle scuole, promuovendo azioni tendenti a favorire la conoscenza delle peculiarità delle riserve naturali gestite;

VISTA la nota n. prot. n. 42983/17 del 14/12/2017 con la quale l'Associazione Culturale "Nesos pro isole minori" chiede a questo Ente Gestore la compartecipazione alla realizzazione del "progetto per la riapertura dell'Erbario Eoliano";

CONSIDERATO CHE TALE PROGETTO PREVEDE:

-la verifica dei campioni in buono stato di conservazione ed un inventario della collezione esistente. Nell'ambito di questa fase è previsto che i campioni in buono stato vengano separati da quelli deteriorati, anche per evitare ulteriori danneggiamenti a opera dei parassiti;

- la graduale sostituzione dei campioni deteriorati e irrecuperabili con nuove acquisizioni nonché l'integrazione della collezione con altri campioni prelevati nel corso di apposite missioni sul campo, allo scopo di disporre di una rappresentazione completa della flora dell'Arcipelago Eoliano;

- il funzionamento e la promozione dell'Erbario eoliano ivi comprese una serie di iniziative rivolte a studenti della scuola primaria e secondaria con lo scopo di implementare l'educazione ambientale e la conoscenza botanica dell'area protetta attraverso criteri adeguati alle esigenze di tutti i visitatori;

- l'apertura della struttura al pubblico con l'impiego di 2 unità di personale nel periodo aprile/ottobre per un complessivo di n. 6 mesi/anno; e l'impiego di 1 o più unità di personale per la fruizione nel periodo ottobre/aprile per un complessivo di 50 giorni;

- La realizzazione di una brochure pieghevole da distribuire gratuitamente presso le strutture turistiche, le scuole, ecc. dove vengono illustrate le attività dell'Erbario, la sua localizzazione e le modalità di visita;

- la realizzazione di nuovi tabelloni didattici e la risistemazione generale dell'apparato ostensivo; la sostituzione di alcuni tabelloni didattici attualmente esposti nella sala ostensiva che risultano obsoleti e necessitano di sostanziali aggiornamenti; l'inserimento di nuovi tabelloni sulla biodiversità vegetale e generale dell'Arcipelago, anche alla luce delle novità scientifiche registrate durante l'ultimo decennio;

- iniziative culturali legate al patrimonio ambientale e naturalistico aperte al pubblico, come conferenze, presentazioni di libri ecc., che consentiranno di far conoscere a un maggior numero di visitatori la struttura e le sue attività, ma anche di arricchire il calendario degli appuntamenti culturali dell'isola;

CONSIDERATO, altresì, che tale proposta prevede una serie di attività e interazioni con altri soggetti, tra i quali gli Enti pubblici, finalizzate alla promozione di attività didattico scientifiche e divulgative relative alla conoscenza e alla valorizzazione del territorio e del suo patrimonio naturalistico, comprendendo in tale ambito le peculiarità floristiche, faunistiche e geologiche dell'Arcipelago eoliano, con l'obiettivo di suscitare interesse e curiosità, in maniera innovativa, attraverso la lettura diretta del Territorio, l'individuazione ed il riconoscimento delle differenti specie vegetali (endemiche, protette, esotiche e/o ad ampia distribuzione) nonché delle biocenosi di interesse naturalistico, biogeografico e paesaggistico;

CHE tra le attività che l'associazione Nesos porta avanti fin dalla sua costituzione figurano quelle di ricerca finalizzate all'incremento e all'aggiornamento delle conoscenze sulla biodiversità delle Eolie, e di diffusione di queste ultime attraverso iniziative di educazione ambientale e/o rivolte al turismo naturalistico, ed in questo senso un eventuale impegno dell'Associazione nella gestione dell'Erbario Eoliano" risulterebbe del tutto coerente con le finalità previste dallo statuto;

VISTO il curriculum del dott. Pietro Lo Cascio, coordinatore dell'Associazione Nesos;

RITENUTO CHE il progetto proposto è rispondente ai compiti di gestione delle aree protette e quindi è in sintonia con le strategie di intervento di questa Amministrazione per la valorizzazione delle riserve naturali;

CHE tale iniziativa coniuga l'interesse culturale dell'associazione con i presupposti interessi di conoscenza e promozione dell'Ente gestore e del Comune di Malfa per quanto concerne la presenza turistica;

RITENUTO CHE per non vanificare il lavoro ad oggi svolto è opportuno partecipare all'iniziativa proposta dalla predetta Associazione, in quanto essa è da ritenersi valida, sia in relazione agli obiettivi perseguiti dall'Amministrazione nel campo della tutela, valorizzazione del patrimonio naturale sia per quanto concerne la promozione delle aree protette, e che la partecipazione può essere quantificata nella somma complessiva di € 17.800,00 con imputazione di spesa sul Cap. 3839 Cod. 1 07 02 03 00 del redigendo Bilancio 2018 alla voce "Interventi diversi per la tutela e valorizzazione ambientale", a fronte di una spesa complessiva di € 40.700,00, giusto quadro economico preventivo dell'iniziativa;

CHE le somme verranno erogate a seguito di regolare presentazione del rendiconto delle spese sostenute;

CHE l'Associazione "Nesos pro isole minori" prevede al suo interno tutte le competenze e tutte le figure professionali in grado di garantire la rifunzionalizzazione dell'apparato ostensivo della struttura museale;

CHE per le motivazioni sopra espresse, ovvero, per non vanificare il lavoro ad oggi svolto si debba procedere alla partecipazione del progetto per la riapertura dell'Erbario Eoliano" proposto dall'Associazione "Nesos pro isole minori";

CONSIDERATO che occorre impegnare la somma complessiva di € 17.800,00 prelevandola dal cap.3839 codice 1.07.02.03 Ris. (6/E) del redigendo Bilancio di Previsione per l'anno 2018;

RICHIAMATE:

- la delibera n. 103 del 5/11/2015, esecutiva, e successive modificazioni ed integrazioni con la quale è stato approvato il bilancio di previsione finanziario per il periodo 2015/2017;

VISTI:

- a) il decreto legislativo n. 118/2011, attuativo della legge delega in materia di federalismo fiscale n. 42/2009, recante “Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi”, che prevede una complessiva riforma del sistema di contabilità delle regioni e degli enti locali finalizzata ad una loro armonizzazione tra le diverse pubbliche amministrazioni, ai fini del coordinamento della finanza pubblica ;
- b) il principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria “ allegato 4/2 al D. Lgs. 118/2011”;
- c) L’art 183 del D. Lgs. 267/2000 “Impegno di Spesa”

TENUTO CONTO che il principio della competenza finanziaria potenziata prevede che tutte le obbligazioni giuridicamente perfezionate, attive e passive devono essere registrate nelle scritture contabili quando l’obbligazione è perfezionata (impegno), con imputazione all’esercizio in cui essa viene a scadenza;

RITENUTO di provvedere in merito e di assumere il conseguente impegno a carico del bilancio;

TENUTO CONTO che le apposite dotazioni sono previste al Cap. 3839 Cod. 09.02-1.03.02.99.999 dell’approvando Bilancio di Previsione per l’anno 2018 alla voce “Interventi diversi per la tutela e la valorizzazione ambientale”;

VISTA l’assenza di conflitti di interessi di cui all’art. 5 del “Codice di comportamento dei dipendenti della Provincia Regionale di Messina” Azioni per la prevenzione della corruzione e dell’illegalità di cui alla Legge 190 del 6/11/2012;

VISTO il Decreto Legislativo n. 163/2006 recepito con L.R. 12/2011;

VISTE le LL.RR. 48/91 e 30/2000 che disciplinano l’O.R.E.L.;

VISTO il D.Lgs. n. 267/2000;

VISTO il D.P.R. 207/2010 recepito con D.P.R.S. n. 13/2012;

VISTO il D.Lgs. n. 165/2001 che agli artt. 4 e 17 attribuisce ai Dirigenti la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa;

VISTO lo Statuto Provinciale;

VISTO il vigente Regolamento degli Uffici e dei Servizi;

VISTO il vigente Regolamento di contabilità;

VISTO il regolamento sui controlli interni;

PROPONE

Per quanto in premessa

- 1) **PROCEDERE** alla compartecipazione al “progetto per la riapertura dell’Erbario Eoliano” nell’isola di Salina proposta dall’Associazione “NESOS pro isole minori” con sede in Via Vittorio Emanuele, 24 – Lipari (ME), per un importo pari a € 17.800,00;

2) **IMPEGNARE** ai sensi dell'articolo 183 del d.Lgs. n 267/2000, le somme di seguito indicate:

Missione	9	Programma	2	Titolo	1	Macroagg	1.3
Titolo	1	Funzione	7	Servizio	2	Intervento	3
Cap./Art.	3839	Descrizione	Interventi diversi per la tutela e la valorizzazione ambientale.				
SIOPE	1332	CIG	ZDC22F718A	CUP			
Creditore	Associazione "Nesos pro isole minori"						
Causale	Compartecipazione progetto riapertura Erbario Eoliano						
Modalità finan.	Bilancio Provinciale						
Imp./Prenot.		Importo	€ 17.800,00				

3) **IMPUTARE** la di spesa complessiva di € 17.800,00 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp.economica
2018		3839		2018

4) **ACCERTARE**, ai sensi dell'articolo 183 comma 8 del D. Lgs. 267/2000 che il seguente programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica:

Data scadenza pagamento	Importo
31/12/2018	€ 17.800,00

5) **ACCERTARE**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

6) **DARE ATTO**, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento sui controlli interni, che il presente provvedimento, oltre all'impegno di cui sopra, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile e dell'attestazione di copertura finanziaria allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;

7) **DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al d.Lgs. n. 33/2013;

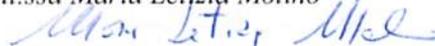
8) **RENDERE NOTO** che ai sensi dell'art. 3 della legge n° 241/1990 così come recepito dall'OREL che il responsabile del procedimento è la Dott.ssa Maria Letizia Molino – Responsabile del Servizio Parchi e Riserve;

9) **TRASMETTERE** il presente provvedimento come proposta alla II Direzione Servizi Finanziari per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa.

Messina, 30.03.2018

Il Responsabile del Procedimento

Dott.ssa Maria Letizia Molino



IL DIRIGENTE

VISTA la superiore proposta;

CONSIDERATO che la stessa è conforme alle disposizioni di legge e ai regolamenti attualmente vigenti;

VISTA la nota prot. 1940 del 28.03.2018 con la quale il Direttore delle Riserve Dott.ssa Molino rappresenta la necessità e l'urgenza di realizzare il recupero dell'erbario eoliano per scongiurare il degrado definitivo e irreversibile dello stesso;

RITENUTO di provvedere in merito e di assumere il conseguente impegno a carico del bilancio;

TENUTO CONTO che le apposite dotazioni sono previste al Cap. 3839 cod. 09.02-1.03.02.99.999 denominato "Interventi diversi per la tutela e la valorizzazione ambientale" del bilancio di previsione, sufficientemente capiente;

DETERMINA

1) **PROCEDERE** alla compartecipazione al "progetto per la riapertura dell'Erbario Eoliano" proposta dall'Associazione "Nesos pro isole minori" con sede in Via Vittorio Emanuele, 24 – Lipari (ME) per un importo pari a € 17.800,00;

2) **IMPEGNARE** ai sensi dell'articolo 183 del d.Lgs. n 267/2000, le somme di seguito indicate:

Missione	9	Programma	2	Titolo	1	Macroagg	1.3
Titolo	1	Funzione	7	Servizio	2	Intervento	3
Cap./Art.	3839	Descrizione	Interventi diversi per la tutela e la valorizzazione ambientale.				
SIOPE	1332	CIG		CUP			
Creditore	Associazione "Nesos pro isole minori"						
Causale	Compartecipazione progetto riapertura Erbario Eoliano						
Modalità finan.	Bilancio Provinciale						
Imp./Prenot.		Importo	€ 17.800,00				

3) **IMPUTARE** la spesa complessiva di € 17.800,00, in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp.economica
2018		3839		2018

4) **ACCERTARE**, ai sensi dell'articolo 183 comma 8 del D. Lgs. 267/2000 che il seguente programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica:

Data scadenza pagamento	Importo
31/12/2018	€ 17.800,00

5) **ACCERTARE**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

6) **DARE ATTO**, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento sui controlli interni, che il presente provvedimento, oltre all'impegno di cui sopra, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile e dell'attestazione di copertura finanziaria allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;

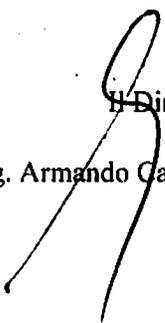
7) **DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al d.Lgs. n. 33/2013;

8) **RENDERE NOTO** che ai sensi dell'art. 3 della legge n° 241/1990 così come recepito dall'OREL che il responsabile del procedimento è la Dott.ssa Maria Letizia Molino – Responsabile del Servizio Parchi e Riserve;

9) **TRASMETTERE** il presente provvedimento come proposta alla II Direzione Servizi Finanziari per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa.

Allegati:
proposta di progetto
curriculum vitae dott. Pietro Lo Cascio

Messina, 30.03.2018


Il Dirigente
Ing. Armando Cappadonia

Sulla presente determinazione dirigenziale, ai sensi dell'art.5 del Regolamento sui controlli interni, approvato con deliberazione n. 26/CC del 21.03.2014, si esprime parere di regolarità tecnico amministrativa favorevole.

Messina, 30.03.2018

Il Dirigente
Ing. Armando Cappadonia

PARERE PREVENTIVO REGOLARITA' CONTABILE E ATTESTAZIONE FINANZIARIA

(art. 12 della L.R. n. 30 del 23/12/2000 e ss.mm.ii art. 55 comma 5 della Legge 142/90 recepita con L.R. n. 48/91 e ss.mm.ii.)

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile ai sensi del Regolamento provinciale sui controlli interni;
Data 30-03-2018

Il Dirigente del Servizio Finanziario
IL DIRIGENTE
D.ssa Maria Grazia Neri

ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA

Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili, regolarmente registrati ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267:

Impegno	Data	Importo	Intervento/Capitolo	Esercizio
269	30/3/18	17.800,00	3839	2018

2^o DIR. SERVIZI FINANZIARI
UFFICIO IMPEGNI
Data 30-03-2018
Messina 30/3/18 Il Funzionario

Il Responsabile del Servizio Finanziario
IL DIRIGENTE
D.ssa Maria Grazia Neri

Con l'attestazione della copertura finanziaria di cui sopra il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del d.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

VISTO DI COMPATIBILITA' MONETARIA

Attestante la compatibilità del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (art. 9 comma 1, lett.a), punto 2 del D.L. 78/2009)

Data,

Il Responsabile del servizio
D.ssa Maria Grazia Neri

Il Dirigente

Il Dirigente del Servizio
FINANZIARIO

PROT. INT. N. 7481/VIDIR
del 15.12.2017

Associazione Nesos_ via Vittorio Emanuele 24_98055 Lipari (ME)_www.nesos.org
tel. +39 090 9814838 e-mail: associazionenesos@gmail.com

**CITTA' METROPOLITANA
di MESSINA**

Lipari, 29 novembre 2017

**ENTRATA
14/12/2017
Protocollo n.0042983/17**

Al Servizio Parchi e Riserve
VI Direzione Ambiente
Città Metropolitana di Messina
c.so Cavour
98100 Messina

6 DIR.

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA POSTA IN ENTRATA
13 DIC. 2017
"PROTOCOLLO GENERALE E ARCHIVIO"

al Sindaco del Comune di Malfa
via Umberto I
98050 Malfa (ME)

Oggetto: proposta di progetto per la riapertura dell' "Erbario eoliano" nell'Isola di Salina.

Con la presente l'Associazione senza fini di lucro "NESOS pro isole minori" con sede legale a Lipari (ME) in via Vittorio Emanuele 24, costituita in data 9/11/2001 con atto n. 400 del notaio Dott. Carmelo Scolarici registrato a Lipari in data 28/11/2001, c.f. 91002190832, P. IVA 02912830839, intende manifestare alle SS.LL. il proprio interesse per la risistemazione e la riapertura dell' "Erbario Eoliano", convinti che la positiva esperienza avviata a suo tempo grazie alla sinergia tra l'allora Provincia, il Comune e le associazioni locali meriti di essere rilanciata e resa nuovamente operativa.

L' "Erbario Eoliano" ha rappresentato infatti l'unica struttura museale del comprensorio espressamente dedicata alla biodiversità vegetale; è complementare – sotto il profilo scientifico e didattico – alle finalità istituzionali della Riserva Naturale Orientata "Le Montagne delle Felci e dei Porri"; può costituire un'interessante offerta culturale e divulgativa in un territorio che gode di crescente attenzione da parte del turismo legato alla fruizione del patrimonio ambientale e naturalistico.

La prolungata chiusura dell' "Erbario" ha purtroppo determinato un parziale deterioramento dei campioni che formano le collezioni; a questo si aggiunge il fatto che, nel corso degli ultimi anni, diverse novità hanno arricchito e/o mutato il quadro tassonomico, sistematico e biogeografico relativo alla flora dell'arcipelago.

MOL

Tra le attività che l'Associazione Nesos porta avanti fin dalla sua costituzione figurano quelle di ricerca, finalizzate all'incremento e all'aggiornamento delle conoscenze sulla biodiversità delle Eolie, e di diffusione di queste ultime attraverso iniziative di educazione ambientale e/o rivolte al turismo naturalistico. In questo senso, un eventuale impegno dell'associazione nella gestione dell'"Erbario Eoliano" risulterebbe del tutto coerente con le finalità previste dallo statuto.

A tale scopo, desideriamo presentare alle SS. LL. una proposta progettuale che tiene conto della necessità di aggiornare e rifunzionalizzare le collezioni botaniche e l'apparato ostensivo della struttura museale e che prevede l'apertura della struttura ai visitatori, secondo le modalità illustrate a seguire.

Auspiciando un positivo riscontro alla presente e una rinnovata sinergia per non disperdere il cospicuo lavoro già realizzato, porgiamo distinti saluti

Dr. Pietro Lo Cascio
coordinatore dell'Associazione Nesos



PROPOSTA PROGETTUALE PER LA RIAPERTURA E LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DELL'“ERBARIO EOLIANO”

Il progetto prevede la riapertura dei locali dell'“Erbario Eoliano” ai visitatori, aggiornandone l'apparato ostensivo, rilanciandone il ruolo e l'importanza quale struttura museale/didattica dedicata alla biodiversità vegetale e in generale al patrimonio naturalistico dell'arcipelago, recuperandone e implementandone le collezioni, rendendole accessibili anche attraverso la loro informatizzazione.

L'Associazione senza fini di lucro “NESOS pro isole minori” con sede legale a Lipari (ME) in Via Vittorio Emanuele 24, costituita in data 9/11/2001 con atto n. 400 del notaio Dott. Carmelo Sclarici registrato a Lipari in data 28/11/2001, c.f. 91002190832, P. IVA 02912830839, propone a tale scopo una compartecipazione tra la stessa, la Provincia Regionale di Messina e il Comune di Malfa per la realizzazione delle varie fasi del progetto illustrate a seguire.

Interventi e attività previste:

- risistemazione degli infissi e pitturazione delle pareti dei locali che ospitano la sede

si tratta di interventi minimi ma al contempo indispensabili per ripristinare la piena funzionalità dei locali e adeguarli nuovamente sia alle attività di conservazione delle collezioni, sia alla fruizione da parte del pubblico;

- verifica dei campioni in buono stato di conservazione e inventario della collezione esistente

nell'ambito di questa fase i campioni in buono stato verranno separati da quelli ormai deteriorati, anche per evitare ulteriori danneggiamenti a opera dei parassiti; verrà tentato il recupero dei campioni parzialmente danneggiati; sarà infine redatto un inventario dei campioni definitivamente restituiti alla collezione;

- raccolte mirate per implementazione delle collezioni con nuovi campioni

si prevede la graduale sostituzione dei campioni deteriorati e irrecuperabili con nuove acquisizioni, ma anche l'integrazione delle collezioni con altri campioni prelevati nel corso di apposite missioni sul campo, allo scopo di disporre di una rappresentazione esaustiva della flora del comprensorio eoliano;

- informatizzazione e accessibilità on-line dell'erbario

nel corso degli interventi sopra descritti, i campioni verranno inoltre acquisiti tramite scanner in formato A3 allo scopo di ottenere immagini a buona risoluzione delle specie vegetali in collezione; le stesse verranno predisposte per l'allestimento di un erbario informatizzato consultabile on-line;

- realizzazione nuovi tabelloni didattici e risistemazione generale dell'apparato ostensivo

alcuni dei tabelloni didattici attualmente esposti nella sala ostensiva risultano obsoleti e necessitano di sostanziali aggiornamenti; si prevede inoltre la realizzazione e l'inserimento di nuovi tabelloni sulla biodiversità vegetale e generale dell'arcipelago, anche alla luce delle numerose novità scientifiche registrate durante l'ultimo decennio; ciò renderà necessario un adeguamento e la risistemazione della parte ostensiva dell'"Erbario" per renderla ancora più accattivante sotto il profilo grafico e documentale;

- realizzazione di materiale divulgativo e informativo

si prevede la realizzazione di una brochure pieghevole da distribuire gratuitamente presso le strutture turistiche, le scuole, ecc. dove vengono illustrate le attività dell'"Erbario", la sua localizzazione e le modalità di visita;

- iniziative di comunicazione e presentazione delle attività presso le scuole dell'arcipelago

in vista della riapertura dei locali al pubblico, si prevede di presentare l'"Erbario" e le sue finalità agli studenti delle scuole primarie e secondarie dell'arcipelago con brevi incontri illustrativi da concordare con le direzioni scolastiche;

- iniziative culturali aperte ai visitatori presso la sede

la sede ospiterà iniziative culturali legate al patrimonio ambientale e naturalistico aperte al pubblico, come conferenze, presentazioni di libri ecc.; ciò consentirà di fare conoscere a un maggior numero di visitatori la struttura e le sue attività, ma anche di arricchire il calendario degli appuntamenti culturali dell'isola;

- apertura al pubblico

si prevede l'apertura della struttura al pubblico per 3 giorni/settimana durante il periodo compreso tra aprile e ottobre e su appuntamento nel periodo compreso tra ottobre e aprile; per quest'ultimo si prevede la possibilità di concordare le visite telefonicamente o via e-mail;

- avvio di collaborazioni scientifiche con strutture analoghe, ricercatori ecc.

si prevede l'avvio di collaborazioni scientifiche con soggetti impegnati nella ricerca sulla biodiversità vegetale dell'arcipelago, che possono ricorrere alla consultazione del materiale conservato in collezione, contribuire a un costante aggiornamento dell'apparato scientifico e ostensivo, partecipare alle iniziative culturali presso la sede, ecc.



Associazione Nesos_via Vittorio Emanuele 24_98055 Lipari (ME)_www.nesos.org
tel. +39 090 9814838 e-mail: associazionenesos@gmail.com

QUADRO ECONOMICO

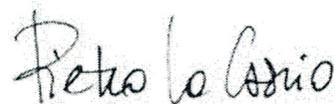
Il costo presuntivo della gestione in compartecipazione viene quantificato nella tabella che segue (i valori indicati si intendono in euro):

descrizione delle azioni	uscite	entrate Provincia Regionale Messina	entrate Comune Malfa	entrate Associazione Nesos (sotto forma di volontariato)
risistemazione infissi	2000		2000	
pitturazione delle pareti della sala ostensiva	1000		1000	
consulenza esperto botanico	5000	2500		2500
trasferte e prospezioni di campo	4000	3500		500
materiale di consumo e spese varie	1000		1000	
materiale tecnico per collezioni	1500	1500		
realizzazione grafica e impaginazione materiale informativo/promozionale	500	500		
stampa materiale informativo/promozionale	1500	1500		
realizzazione grafica e impaginazione tabelloni didattici	2000			2000
stampa tabelloni didattici	2500	2500		
spese fornitura corrente elettrica per illuminazione e funzionamento continuo climatizzatori	1500		1500	
spese mantenimento in efficienza dei locali e manutenzione arredi e attrezzatura	2500		2500	
acquisto scanner A3	400	400		
impiego 2 unità personale per fruizione locali nel periodo aprile/ottobre con prestazione giornaliera di n. 6 ore	10800	5400		5400

lavorative per 15 gg. mensili per un complessivo di 6 mesi/anno (10 euro/ora x 6 x 15 x 6 mesi x unità)				
impiego 1 o più unità personale per fruizione locali nel periodo ottobre/aprile con prestazione giornaliera di n. 6 ore lavorative per un complessivo stimato di 50 gg. (10 euro/ora x 6 x 50)	3000			3000
attività di comunicazione e presentazione presso scuole	1500			1500
TOTALE	40700	17800	8000	14900

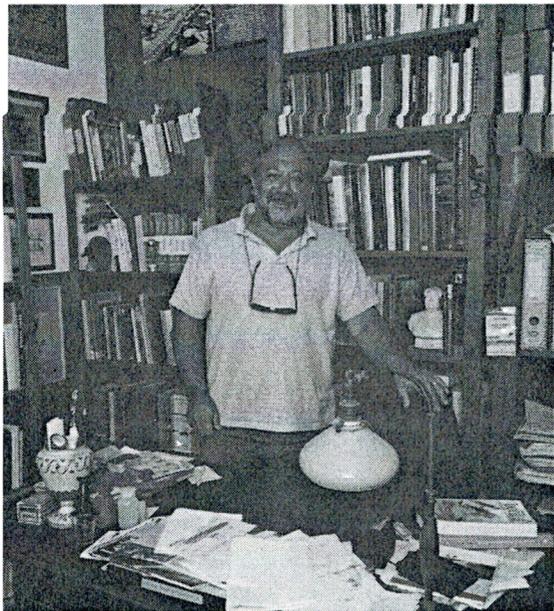
Lipari, 29/11/2017

Dr. Pietro Lo Cascio
 coordinatore dell'Associazione Nesos



Pietro Lo Cascio

MSc conservation biologist
guida naturalistica affiliata AIGAE
contatti: c/o Associazione Nesos
via Vittorio Emanuele 24
I-98055 Lipari (ME)
mobile + 39 347 5768609
e-mail: plocascio@nesos.org,
plocascio.nesos@gmail.com



Curriculum vitae

Ho conseguito la laurea in Scienze Naturali presso l'Università di Firenze nel 1997 e un Master in Conservation Biology presso the Manchester Metropolitan University nel 2005.

Ho svolto consulenze per la Sezione di Zoologia "La Specola" del Museo di Storia naturale dell'Università di Firenze (studio e gestione delle collezioni entomologiche: 1996-2000; studi faunistici per le aree protette della Provincia di Arezzo: 1997; studi faunistici per il Parco nazionale dell'Arcipelago Toscano: 1998; redazione "lista rossa" per le aree 5B della Regione Toscana: 1999), il Museo Archeologico Regionale "L. Bernabò Brea" di Lipari (ordinamento scientifico e allestimento pannelli didattici: 2000, 2006, 2012; produzione materiale multimediale: 2003, 2006), la società Ecogestioni s.r.l. (responsabile azioni del Progetto Life-Natura LIFE99 NAT/IT/006217 "Eolife99": 1999-2004), The Manchester Museum (studio e sistemazione delle collezioni entomologiche: 2004), l'Area Marina Protetta delle Isole Pelagie (produzione materiale multimediale: 2004), la Riserva naturale orientata "Isola di Lampedusa" (indagini su ecologia e conservazione dell'erpetofauna: 2004-2005), la Riserva naturale orientata "Le Montagne delle Felci e dei Porri" (indagini su ecologia e conservazione dell'erpetofauna: 2005, 2008; coordinamento scientifico dell'Erbario eoliano: 2006), lo Studio FC & RR associati di Messina (progetti di cooperazione internazionale in Tunisia e in Croazia: 2005; redazione Piano di Gestione Siti Natura 2000 Isole Eolie: 2009), la Ripartizione Faunistico-venatoria e Ambientale di Messina (studio

dell'avifauna delle Isole Eolie: 2006-2007), il Dipartimento di Biologia animale ed Ecologia marina dell'Università di Messina (redazione studi incidenza ambientale per la rete sentieristica di aree protette gestite dalla Provincia regionale di Messina: 2006), il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università "Alma Mater" di Bologna (progetto DUPIM per la redazione di una guida naturalistica: 2006), la società Nemo s.r.l. (redazione Piano di Gestione Siti Natura 2000 Isole Egadi: 2008), la Stazione di Inanellamento dell'Università di Palermo (censimento e inanellamento colonie di uccello delle tempeste a Marettimo: 2008, 2011), la società Agriconsulting S.p.A. (monitoraggio anfibi in Calabria e Sicilia: 2010-2011), i comuni di Santa Marina Salina (redazione studi incidenza ambientale: 2010, membro commissione Valutazione d'Incidenza: 2012) e di Malfa (revisione zonazione Siti Natura 2000: 2011), il Parco nazionale dell'Arcipelago della Maddalena (indagini faunistiche su rettili e anfibi: 2011-2012), la società Entropia s.n.c. (redazione studi incidenza ambientale: 2011), nuovamente per la Sezione di Zoologia "La Specola" del Museo di Storia naturale dell'Università di Firenze (studio della distribuzione delle popolazioni italiane di Testudinati: 2013-2014; progetto MONACO per il monitoraggio di agroecosistemi: 2013-2015).

Come docente e/o in attività di progettazione didattica ho lavorato per conto della società CORUM S.p.A. (corso di formazione LSU "Parco Vulcanologico delle Isole Eolie": 1999), della società CONSIEL S.p.A. (corso di formazione guide naturalistiche GAL Leader II Eolie: 2001), della Provincia regionale di Messina (corso di formazione operatori aree protette: 2003), l'I.I.S.S."I. Conti Eller Vainicher" di Lipari (progetto POF "Laboratorio natura": 2004), dell'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali della provincia di Messina (corsi di aggiornamento docenti di materie scientifiche: 2005-2006), della società Trade Off s.a.s. (corso di formazione addetti rilevazione ambientale: 2006), dell'associazione Amici della Terra e del comune di Leni (corso di formazione guardie venatorie: 2007), della società Leader Ulixes (corso di formazione esperti programmazione e organizzazione itinerari turistici: 2009-2010), della società DES s.r.l. (corso di formazione operatori polivalenti: 2010), dell'I.I.S.S."U. Mursia" di Carini (progetto PON 2007-2013 conoscenza territorio: 2011), della Società italiana di Geologia ambientale – sezione Sicilia (corso "Gestione rischi geo-ambientali e tutela beni naturalistici delle Eolie": 2011), dell'Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Ecologie-Université Aix Marseille (stage di campo del Master 2 di Ricerca "Biodiversité, écologie, évolution": 2015, 2016, 2017), dell'AIGAE (corsi di formazione AIGAE Sicilia: 2017).

Ho partecipato a progetti internazionali di ricerca e di conservazione collaborando con BirdLife International (International Action Plan per la conservazione del falco della regina: 1999), IUCN (The Top 50 Mediterranean Island Plants: 1999), Alterra e Herpetological Conservation Trust (individuazione delle Important Herpetofaunal Areas europee: 2003);

dal 2009 sono membro del comitato di esperti e dal 2017 del consiglio direttivo del progetto internazionale Initiative PIM – Petit Îles de Méditerranée coordinato dal Conservatoire du Littoral di Six-Fours per la conservazione e la gestione integrata delle piccole isole del Mediterraneo occidentale.

Nel 1999 ho accompagnato la missione IUCN-ICOMOS incaricata della valutazione per l'inclusione dell'Arcipelago Eoliano nella World Heritage List dell'UNESCO e dal 2008 collaboro come *local advisor* di IUCN per la periodica stesura dei report sullo stato del Sito UNESCO Isole Eolie.

Ho partecipato a numerose missioni scientifiche ufficiali o in forma autonoma in varie isole e paesi del Mediterraneo e dell'Oceano Indiano, occupandomi di ecologia di rettili e anfibi, indagini entomologiche, *biodiversity assessment* e conservazione della fauna.

Dal 2001 coordino le attività scientifiche e di turismo naturalistico promosse dall'associazione Nesos, con sede a Lipari nelle Isole Eolie; sono inoltre guida naturalistica affiliata all'Associazione Italiana Guide Ambientali Escursionistiche (AIGAE).

Dal 2016 sono membro del consiglio direttivo della Società Siciliana di Scienze Naturali e del comitato tecnico-scientifico di Legambiente Sicilia; sono inoltre socio della Società Herpetologica Italica.

Elenco delle pubblicazioni (aggiornato a 02/2018)

Guarino R., Lo Cascio P. & Pasta S. (in revisione) A new naturalized alien plant in Sicily: *Cotula australis* (Sieber ex Spreng.) Hook f. (Asteraceae) on the Acropolis of Lipari (Aeolian Islands). Atti della Società toscana di Scienze naturali.

Delaugerre M.-J., Sacchi R., Biaggini M., Lo Cascio P. & Corti C. (in revisione) Avoiding aliens: how a native gecko manages to persist on Mediterranean islands despite the Black rat? Biological Invasions.

Lo Cascio P. (2017) Luoghi e natura di Sicilia 1. Le Isole Eolie. Danaus, Palermo, 320 pp.

Brullo S., Catara S., Cristaudo A., Lo Cascio P. & Salmeri C. (2016) Note tassonomiche e biosistematiche su *Anthemis aeolica* (Asteraceae), pp. 11-12 in: Domina G. & Peruzzi L. (eds.), Riunioni scientifiche dei Gruppi di Lavoro e delle Sezioni regionali della Società Botanica Italiana onlus – Gruppo per la Floristica, Sistematica ed Evoluzione (21-22 ottobre 2016, Roma). Notiziario della Società botanica italiana.

Lo Cascio P. & Grita F. (2016) Introduzione accidentale di gongilo *Chalcides ocellatus* (Forskål, 1775) (Squamata, Scincidae) nell'isola di Stromboli (Arcipelago Eoliano). *Naturalista siciliano* 40 (2): 325-328.

Lo Cascio P. & Rivière V. (2016) An updated herpetofaunal inventory for some islets of South-Eastern Tunisia. *Biodiversity Journal* 7 (3): 325-330.

Corti C. & Lo Cascio P. (2016) *Podarcis filfolensis* (Bedriaga, 1876) (Lucertola maltese), pp. 274-275 in: Stoch F. & Genovesi P. (eds.), Manuali per il monitoraggio di specie e habitat di interesse comunitario (Direttiva 92/43/CEE) in Italia: specie animali. ISPRA, Serie manuali e linee guida, 141/2016.

Lo Cascio P. & Ficetola G. (2016) *Podarcis raffoneae* (Mertens, 1952) (Lucertola delle Eolie), pp. 280-281 in: Stoch F. & Genovesi P. (eds.), Manuali per il monitoraggio di specie e habitat di interesse comunitario (Direttiva 92/43/CEE) in Italia: specie animali. ISPRA, Serie manuali e linee guida, 141/2016.

Médail F., Pavon D., Lo Cascio P. & Pasta S. (2016) Sulla presenza di *Ophioglossum lusitanicum* L. (Psilotopsida) nell'isola di Vulcano e aggiunte alla flora vascolare delle Isole Eolie (Sicilia nord-orientale). *Naturalista siciliano* 40 (1): 51-66.

Lo Cascio P. (2016) Marine birds of the Aeolian Archipelago, South Tyrrhenian Sea: present status and conservation, pp. 96-99 in: Yésou P., Sultana J., Walmsley J. & Azafzaf H. (eds.), Conservation of marine and coastal birds in the Mediterranean. Proceedings of the UNEP-MAP-RAC/SPA Symposium (Hammamet, 20-22 February 2015). RAC/SPA-AAO-BirdLife Tunisia-Medmaravis.

Rivière V. & Lo Cascio P. (2016) *Inventaire herpétologique des îlots satellites de Djerba et de l'archipel des îles Kneiss, Tunisie. Compte-rendu de prospections, préconisations de gestion. PIM Note naturaliste, juin 2016, 32 pp., www.initiative-pim.org/it/DocsPIM.*

Lo Cascio P. (2016) Introduzione, pp. 11-14 in: La Greca G., Passolina, uva passa e malvasia. L'economia vitivinicola delle Eolie. Centro Studi Eoliano, Lipari.

Massa B., Lo Cascio P., Ientile R., Canale E. & La Mantia T. (2015) Gli uccelli delle isole circumsiciliane. *Naturalista siciliano* 39 (2): 105-373.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2015) Introduzione, pp. 7-10 in: Ray J., 1661 – In viaggio da York alla Scozia. Antipodes, Palermo.

Lo Cascio P. (2015) Recensioni: Massa B., 2015. Storie di uccelli. *Naturalista siciliano* 39 (1): 84-85.

Lo Cascio P. (2015) Recensioni: Aresu M., Fozzi A. & Massa B. (eds.), 2015. Una vita per la natura. Omaggio a Helmar Schenk. *Naturalista siciliano* 39 (1): 84.

Lo Cascio P. (2015) Worldwide checklist of the island mutillids wasps (Hymenoptera Mutillidae). *Biodiversity Journal* 6 (2): 529-592.

Biaggini M., Lo Cascio P., Bassu L., Bazzoffi P., Barbagli F., Nulchis V. & Corti C. (2015) Ecological focus area – EFA: the biological value of olive groves. A case study in Sardinia (Italy). *Italian Journal of Agronomy* 10 (s1), e748.

Mocali S., Landi S., Fabiani A., Piccolo R., Agnelli A., D'Errico G., Mazza G., Fedrizzi M., Sperandio G., Guerrieri M., Pagano M., Puri D., Bazzoffi P., Biaggini M., Lo Cascio P., Corti C. (2015) Effectiveness of GAEC cross-compliance Standard 4.2c on biodiversity conservation in set-aside management and economic evaluation of the competitiveness gap for farmers, part I. *Italian Journal of Agronomy* 10 (s1), e711.

Biaggini M., Lo Cascio P., Bazzoffi P. & Corti C. (2015) Effectiveness of GAEC cross-compliance Standard 4.2c for biodiversity conservation in set-asides, part II (ground-dwelling Arthropods and Vertebrates). *Italian Journal of Agronomy* 10 (s1), e699.

Corti C., Lo Cascio P., Ben Haj S., Nouira S., Ouni R. & Rivière V. (2015) Update on the herpetofauna of the islands of East Tunisia, p. 105 in: Poulakakis N., Antoniou A., Karameta E., Psonis N. & Vardinoyannis K. (eds.), *Abstracts of the International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, 13th ICZEGAR (Irakleio 7-11 October 2015)*. Hellenic Zoological Society, Irakleio.

Lo Cascio P. (2015) Marine and coastal birds of the Aeolian Archipelago (Sicily): present knowledge and conservation status, p. 20 in: 2nd Symposium on the conservation of marine and coastal birds in the Mediterranean (Hammamet, 20-22 February 2015). Book of abstracts. RAC/SPA, Hammamet.

Martinelli M.C. & Lo Cascio P. (eds.) (2015) *Vulcanologia: Sezione Territorio Uomo e Ambiente. Guide del Museo Archeologico Regionale "L. Bernabò Brea", Assessorato dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana*, Palermo, 59 pp.

Lo Cascio P. (2015) Paleontologia, pp. 5-11 in: Martinelli M.C. & Lo Cascio P. (eds.), *Vulcanologia: Sezione Territorio Uomo e Ambiente. Guide del Museo Archeologico Regionale "L. Bernabò Brea", Assessorato dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana*, Palermo.

Capula M., Corti C., Lo Cascio P. & Luiselli L. (2014) Thermal biology of the Aeolian wall lizard, *Podarcis raffonei*. What about body temperatures in microinsular lizards?, pp. 39-47 in: Capula M. & Corti C. (eds.) *Scripta Herpetologica. Studies on Amphibians and Reptiles in honour of Benedetto Lanza. Monografie della Societas Herpetologica Italica 3*, Belvedere, Latina.

Corti C., Biaggini M., Delaugerre M. & Lo Cascio P. (2014) New data on the herpetofauna of the National Park "Arcipelago della Maddalena" (NE Sardinia), pp. 55-62 in: Capula M. & Corti C. (eds.) *Scripta Herpetologica. Studies on Amphibians and Reptiles in honour of Benedetto Lanza. Monografie della Societas Herpetologica Italica 3*, Belvedere, Latina.

Lo Cascio P., Biaggini M. & Corti C. (2014) Lisca Nera lizards: history of an extinction through zoology and literature, pp. 63-75 in: Capula M. & Corti C. (eds.) *Scripta Herpetologica. Studies on Amphibians and Reptiles in honour of Benedetto Lanza. Monografie della Societas Herpetologica Italica 3*, Belvedere, Latina.

Lo Cascio P. & Grita F. (2014) A new species of *Smicromyrme* Thomson, 1870 from Israel (Hymenoptera, Mutillidae). *Fragmenta entomologica* 48 (1-2): 125-128.

Lo Cascio P. & Pagliano G. (2014) A new species of *Micatagla* from Socotra Island (Hymenoptera: Bradynobaenidae: Apterogyninae), pp. 423-427 in: Hájek J. & Bezděk J. (eds.), *Insect biodiversity of the Socotra Archipelago II*. *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae* 54 (supplementum).

Lo Cascio P. & Rivière V. (2014) Herpetofaunal inventory of Kuriat and Jbel islets (Tunisia). *Biodiversity Journal* 5 (3): 391-396.

Rivière V. & Lo Cascio P. (2014) *Inventaire herpétologique des îles de la Baie de Monastir et de la Chebba. Compte-rendu de prospections, préconisations de gestion. PIM Note naturaliste, octobre 2014, 23 pp., www.initiative-pim.org/it/DocsPIM.*

Lo Cascio P. (2014) *Physetopoda fusculina* (Invrea, 1955), new record for the Corsican islands (Hymenoptera Mutillidae). *Naturalista siciliano* 38 (2): 385-386.

Lo Cascio P., Grita F., Guarino L. & Speciale C. (2014) A little is better than none: new insights into the natural history of the Aeolian wall lizard, *Podarcis raffonei*, from La Canna stack (Squamata, Sauria). *Naturalista siciliano* 38 (2): 355-366.

Arnone M., Lo Cascio P. & Grita F. (2014) Un nuovo *Firminus* delle Isole Eolie (Coleoptera, Melolonthidae, Rhizotroginae). *Naturalista siciliano* 38 (2): 339-354.

Pasta S., Buscemi I., Crisafulli A., Giovino A., Lo Cascio P., Buord S., Guarino R. & La Mantia T. (2014) Ecologia e distribuzione di *Chamaerops humilis* L. (Arecaceae) nella Sicilia nord-orientale. *Naturalista siciliano* 38 (2): 291-306.

Lo Cascio P. (2014) Recensioni: Amori G., Battisti C. & De Felici S. (a cura di), 2009. *I Mammiferi della Provincia di Roma. Dallo stato delle conoscenze alla gestione e conservazione delle specie*. *Naturalista siciliano* 38 (1): 134-135.

Lo Cascio P. (2014) Recensioni: Bologna M.A., Salvi D. & Pitzalis M., 2007. *Atlante degli Anfibi e dei Rettili della Provincia di Roma*. *Naturalista siciliano* 38 (1): 133-134.

Lo Cascio P. (2014) Recensioni: Battisti C., Della Bella V. & Guidi A. (a cura di), 2007. *Materiali per la conservazione delle aree umide residuali del litorale romano*. *Naturalista siciliano* 38 (1): 133.

Corti C., Bassu L., Biaggini M., Bressi N., Capula M., Di Cerbo A.R., Di Francesco N., Di Tizio L., Fiacchini D., Lo Cascio P., Mastropasqua F., Nulchis V., Oneto F., Ottonello D., Richard J., Romano A., Satta M.G., Scillitani G., Spilinga C. & Vanni S. (2014) Updated distribution of *Testudo hermanni* in Italy. In: *Atelier international sur la gestion et la restauration des populations et habitats de la Tortue d'Hermann, Actes (18, 19 & 20 September 2013, Le Luc-en-Provence, France)*. *Chelonii* 9: 28-33.

Corti C., Bassu L., Biaggini M., Bressi N., Capula M., Di Cerbo A.R., Di Francesco N., Di Tizio L., Fiacchini D., Lo Cascio P., Mastropasqua F., Nulchis V., Oneto F., Ottonello D., Richard J., Romano A., Satta M.G., Scillitani G., Spilinga C. & Vanni S. (2014) Aggiornamento sulla distribuzione italiana

delle testuggini terrestri appartenenti al genere *Testudo*, pp. 154-170 in: Di Tizio L., Cameli A., Brugnola L. & Di Francesco N. (eds.) Atti II Congresso S.H.I. Abruzzo e Molise "Testuggini e tartarughe" (Chieti, 27-29 settembre 2013).

Colonese A.C., Zanchetta G., Fallick A.E., Manganeli G., Lo Cascio P., Baneschi I. & Regattieri E. (2014) Oxygen and carbon isotopic composition of modern terrestrial gastropod shells from Lipari Island, Aeolian Archipelago (Sicily). *Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology* 394: 119-127.

Lo Cascio P. (2014) "Cose diverse dalle vulcaniche". Le Eolie dell'Ottocento esplorate da Mandralisca e altri naturalisti. Pungitopo, Gioiosa Marea, 170 pp.

Lo Cascio P. (2013) Recensioni: Sindaco R., Venchi A. & Grieco D., 2013. The Reptiles of the Western Palearctic. 2. *Naturalista siciliano* 37 (2): 683-684.

Lo Cascio P. (2013) Alfred Russel Wallace e le isole. *Naturalista siciliano* 37 (2): 645-661.

Biaggini M., Delaugerre M., Lo Cascio P. & Corti C. (2013) Notes on thermal ecology of *Podarcis tiliguerta* (Gmelin, 1789) at Lavezzu Island, pp. 199-200 in: Scillitani G., Liuzzi C., Lorusso L., Mastropasqua F. & Ventrella P. (eds.), Atti IX Congresso Societas Herpetologica Italica (Bari-Conversano, 26-30 settembre 2012).

Lo Cascio P. & La Mantia T. (2013) Corvi e frutta, p. 24 in: Forconi V. & Guidi S. (eds.), Frutti dimenticati e biodiversità recuperata. Il germoplasma frutticolo e viticolo delle agricolture tradizionali italiane. Casi studio: Isole di Sicilia, Lombardia. Quaderni Natura e Biodiversità 5/2013, ISPRA.

Lo Cascio P. & La Mantia T. (2013) Sgubbio *Cytisus aeolicus* Guss., p. 31 in: Forconi V. & Guidi S. (eds.), Frutti dimenticati e biodiversità recuperata. Il germoplasma frutticolo e viticolo delle agricolture tradizionali italiane. Casi studio: Isole di Sicilia, Lombardia. Quaderni Natura e Biodiversità 5/2013, ISPRA.

Lo Cascio P. & La Mantia T. (2013) Le Isole Eolie, pp. 32-35 in: Forconi V. & Guidi S. (eds.), Frutti dimenticati e biodiversità recuperata. Il germoplasma frutticolo e viticolo delle agricolture tradizionali italiane. Casi studio: Isole di Sicilia, Lombardia. Quaderni Natura e Biodiversità 5/2013, ISPRA.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2012) Lampione, a paradigmatic case of Mediterranean island biodiversity. Proceedings 1st International Congress "Insularity and Biodiversity" (May 11-13, 2012, Palermo, Italy). *Biodiversity Journal* 3 (4): 311-330.

Lo Cascio P., Romano M. & Grita F. (2012) New species and new records of mutillid wasps of the Socotra Archipelago (Hymenoptera: Mutillidae), pp. 535-544 in: Hájek J. & Bezděk J. (eds.), Insect biodiversity of the Socotra Archipelago. *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae* 52 (supplementum 2).

Santangelo A., Croce A., Lo Cascio P., Pasta S., Strumia S. & Troia A. (2012) Schede per una Lista Rossa della Flora vascolare e crittogamica Italiana. *Eokochia saxicola* (Guss.) Freitag & G. Kadereit. *Informatore botanico italiano* 44 (2): 428-431.

Albores-Barajas Y.V., Massa B., Lo Cascio P. & Soldatini C. (2012) Night surveys and smell, a mixed method to detect unknown colonies of storm petrel (*Hydrobates pelagicus*). *Avocetta* 36: 95-96.

Delaugerre M., Grita F., Lo Cascio P. & Ouni R. (2012) Lizards and Eleonora's Falcon (*Falco eleonorae* Gené, 1839), a Mediterranean micro-insular commensalism. *Biodiversity Journal* 3 (1): 3-12.

Lo Cascio P. (2012) Il pantano dell'Istmo di Vulcano (Isole Eolie): dati storici e avifaunistici su un ecosistema umido costiero circumsiciliano. *Naturalista siciliano* 36 (1-2): 55-76.

Dapporto L., Schimtt T., Vila R., Scalercio S., Biermann H., Dinca V., Gayubo S.F., González J.A., Lo Cascio P. & Dennis R.L.H. (2011) Phylogenetic island disequilibrium: evidence for ongoing long-term population dynamics in two Mediterranean butterflies. *Journal of Biogeography* 38 (5): 854-867.

Lo Cascio P. & Grita F. (2011) A new *Trachyscelis* from the Socotra Archipelago (Yemen) (Coleoptera Tenebrionidae). *Bollettino della Società entomologica italiana* 143 (2): 85-92.

Lo Cascio P. & Capula M. (2011) Does diet in lacertid lizard reflect prey availability? Evidence for selective predation in the Aeolian wall lizard, *Podarcis raffonei* (Mertens, 1952) (Reptilia, Lacertidae). *Biodiversity Journal* 2 (2): 89-96.

Lo Cascio P. (2011) Reptiles of Socotra. *Biodiversity Journal* 2 (2): II.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2011) Floristic and ecological remarks on the islet Formica di Burano (Tuscan Archipelago, Tyrrhenian Sea). *Atti della Società toscana di Scienze naturali, Memorie Serie B*, 116 [2009]: 45-48.

Carretero M.A. & Lo Cascio P. (2011) *Psammodromus algirus* (Linnaeus, 1758), pp. 436-443 in: Corti C., Capula M., Luiselli L., Razzetti E. & Sindaco R. (eds.), *Fauna d'Italia. XLV. Reptilia. Il Sole 24 Ore-Edagricole*, Bologna.

Capula M. & Lo Cascio P. (2011) *Podarcis waglerianus* Gistel, 1868, pp. 431-434 in: Corti C., Capula M., Luiselli L., Razzetti E. & Sindaco R. (eds.), *Fauna d'Italia. XLV. Reptilia. Il Sole 24 Ore-Edagricole*, Bologna.

Capula M. & Lo Cascio P. (2011) *Podarcis raffonei* (Mertens, 1952), pp. 405-410 in: Corti C., Capula M., Luiselli L., Razzetti E. & Sindaco R. (eds.), *Fauna d'Italia. XLV. Reptilia. Il Sole 24 Ore-Edagricole*, Bologna.

Lo Cascio P., Corti C. & Capula M. (2011) *Podarcis filfolensis* (Bedriaga, 1876), pp. 386-391 in: Corti C., Capula M., Luiselli L., Razzetti E. & Sindaco R. (eds.), *Fauna d'Italia. XLV. Reptilia. Il Sole 24 Ore-Edagricole*, Bologna.

Caputo V., Lo Cascio P., Turrisi G.F. & Vaccaro A. (2011) *Chalcides ocellatus* (Forskål, 1775), pp. 295-303 in: Corti C., Capula M., Luiselli L., Razzetti E. & Sindaco R. (eds.), Fauna d'Italia. XLV. Reptilia. Il Sole 24 Ore-Edagricole, Bologna.

Aprèa G., Lo Cascio P., Corti C. & Zuffi M.A.L. (2011) *Tarentola mauritanica* (Linnaeus, 1758), pp. 280-288 in: Corti C., Capula M., Luiselli L., Razzetti E. & Sindaco R. (eds.), Fauna d'Italia. XLV. Reptilia. Il Sole 24 Ore-Edagricole, Bologna.

Lo Cascio P. & Grita F. (2010) A new *Physetopoda* from South-Eastern Spain (Hymenoptera, Mutillidae). *Fragmenta entomologica* 42 (2): 521-530.

Lo Cascio P. & Sparacio I. (2010) A new *Anthaxia* Eschscholtz, 1829 from the Aeolian Islands (Coleoptera, Buprestidae). *Fragmenta entomologica* 42 (2): 499-506.

Lo Cascio P. (2010) Recensioni: Massa B. (a cura di), 2010 – Omaggio a Charles Darwin. 1809-2009: duecento anni di evoluzionismo. *Naturalista siciliano* 34 (3-4): 547-548.

Lo Cascio P. & Grita F. (2010) First record of the spider family Selenopidae in Italy (Araneae). *Naturalista siciliano* 34 (3-4): 385-389.

Lo Cascio P. (2010) Attuali conoscenze e misure di conservazione per le popolazioni relitte dell'endemica lucertola delle Eolie, *Podarcis raffonei*. *Naturalista siciliano* 34 (3-4): 295-317.

Lo Cascio P. (2010) Presentazione, pp. 5-6 in: Liberto F., Giglio S., Reitano A., Colomba M.S. & Sparacio I., Molluschi terrestri e dulciacquicoli di Sicilia della collezione F. Minà Palumbo di Castelbuono. Danaus, Palermo.

Carretero M.A., Lo Cascio P., Corti C. & Pasta S. (2010) Sharing resources in a tiny Mediterranean island? Comparative diets of *Chalcides ocellatus* and *Podarcis filfolensis* in Lampione. *Bonn Zoological Bulletin* 57 (2): 111-118.

Lo Cascio P., Grita F. & Massa B. (2010) Uno studio inedito di Enrico Pirajno di Mandralisca sull'entomofauna delle Isole Eolie. *Naturalista siciliano* 34 (1-2): 171-184.

Lo Cascio P. (2010) Field body temperatures in a micro-insular lizard community (Squamata Sauria). *Naturalista siciliano* 34 (1-2): 3-9.

Lo Cascio P. & Massa B. (2010) A previously unreported nymph cocoon of *Alphasida puncticollis* on the islet of Lampione (Sicilian Channel) (Coleoptera Tenebrionidae). *Bollettino della Società entomologica italiana* 142 (2): 81-84.

Carretero M.A. & Lo Cascio P. (2010) What do a myrmecophagous gecko eat when ants are not available? Comparative diets of three Socotran species. *African Zoology* 45 (1): 115-120.

Lo Cascio P., Corti C., Delaugerre M. & Grita F. (2010) A preliminary ecological survey of *Podarcis tiliguerta* at Lavezzi Island, southern Corsica (France), pp. 233-235 in: Di Tizio L., Di Cerbo A.R., Di Francesco N. & Cameli A. (eds.), Atti VIII Congresso Nazionale Societas Herpetologica Italica (Chieti, Italy, 22-26 September 2010). Ianieri Edizioni, Pescara.

Lo Cascio P. & Grita F. (2009) A new longhorn beetle from Socotra Island (Yemen) (Coleoptera, Cerambycidae). *Fragmenta entomologica* 41 (1): 123-127.

Arnone M., Lo Cascio P. & Grita F. (2009) Gli scarabeoidei dell'Isola di Nisyros (Dodecaneso, Grecia) (Coleoptera, Scarabaeidae e Glaphyridae). *Fragmenta entomologica* 41 (1): 113-121.

Carretero M.A., Perera A., Lo Cascio P., Corti C. & Harris D.J. (2009) Unexpected phylogeographic affinities of *Psammodromus algirus* from Conigli Islet (Lampedusa). *Acta Herpetologica* 4 (1): 1-6.

Harris D.J., Carretero M.A., Corti C. & Lo Cascio P. (2009) Genetic affinities of *Tarentola mauritanica* (Reptilia: Gekkonidae) from Lampedusa and Conigli islet (SW Italy). *North-Western Journal of Zoology* 5 (1): 197-205.

Lo Cascio P. (2009) *Phoracantha recurva* Newman, 1840 nell'Isola di Vulcano (Coleoptera Cerambycidae). *Naturalista siciliano* 33 (1-2): 225-226.

Lo Cascio P., Corti C., Carretero M.A. & Pasta S. (2008) Dati preliminari sulla dieta di due popolazioni insulari di *Chalcides ocellatus*, pp. 314-317 in: Corti C. (ed.), *Herpetologia Sardiniae*. Societas Herpetologica Italica & Belvedere, Latina.

Corti C., Bruschi S., Spano G., Putzu M., Luiselli L., Lo Cascio P. & Navone A. (2008) The herpetofauna of the "Area Marina Protetta di Tavolara - Punta Coda Cavallo" and morphological and preliminary ecological observations on *Podarcis tiliguerta ranzii* of Molarotto Islet, NE Sardinia, Italy, pp. 155-166 in: Corti C. (ed.), *Herpetologia Sardiniae*. Societas Herpetologica Italica & Belvedere, Latina.

Pérez-Mellado V., Corti C., Lo Cascio P., Ortega Z., Kletecki E. & Tvrtković N. (2008) Notes on feeding ecology of some Croatian population of *Podarcis melisellensis* (Squamata, Lacertidae), pp. 391-395 in: Corti C. (ed.), *Herpetologia Sardiniae*. Societas Herpetologica Italica & Belvedere, Latina.

Lo Cascio P. & Turrisi G.F. (2008) Gongilo *Chalcides ocellatus* (Forskål, 1775), pp. 310-314 in: AA.VV., *Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri*. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Lo Cascio P. (2008) Psammodromo algerino *Psammodromus algirus* (Linnaeus, 1758), pp. 306-307 in: AA.VV., *Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri*. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2008) Lucertola di Wagler *Podarcis wagleriana* Gistel, 1868, pp. 304-305 in: AA.VV., *Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri*. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Corti C. & Lo Cascio P. (2008) Lucertola campestre *Podarcis sicula* (Rafinesque, 1810), pp. 302-303 in: AA.VV., *Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri*. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Capula M. & Lo Cascio P. (2008) Lucertola delle Isole Eolie *Podarcis raffonei* (Mertens, 1952), pp. 299-301 in: AA.VV., Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

La Mantia T. & Lo Cascio P. (2008) Lucertola maltese *Podarcis filfolensis* (Bedriaga, 1876), pp. 297-299 in: AA.VV., Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Corti C., Lo Cascio P. & Turrisi G.F. (2008) Ramarro occidentale *Lacerta bilineata* Daudin, 1802, pp. 296-297 in: AA.VV., Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Lo Cascio P., Turrisi G.F. & Vaccaro A. (2008) Geco comune *Tarentola mauritanica* (Linnaeus, 1758), pp. 293-295 in: AA.VV., Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Lo Cascio P. & Turrisi G.F. (2008) Checklist dell'erpeto fauna siciliana, pp. 255-258 in: AA.VV., Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Turrisi G.F., Lo Cascio P. & Vaccaro A. (2008) Anfibi e Rettili (Amphibia et Reptilia), pp. 251-254 in: AA.VV., Atlante della Biodiversità della Sicilia: Vertebrati terrestri. Studi e Ricerche 6, Arpa Sicilia, Palermo.

Lo Cascio P. & Corti C. (2008) Indagini sull'ecologia dei Rettili Sauri della R.N.O. e del S.I.C. "Isola di Lampedusa". Naturalista siciliano 32 (3-4): 319-354.

Pasta S., Lo Cascio P., Allegrino G. & Viegi L. (2008) Una xenofita nuova per la flora vascolare siciliana: *Salvia leucantha* Cav. naturalizzata a Lipari (Isole Eolie, Tirreno meridionale). Naturalista siciliano 32 (3-4): 479-481.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2008) Flora vascolare e lineamenti della vegetazione degli isolotti minori dell'Arcipelago Eoliano (Tirreno meridionale), p. 64 in: Abstracts 37° Congresso della Società Italiana di Biogeografia "Biodiversità e biogeografia della Sicilia" (Catania, Italy, 7-10 October 2008).

Lo Cascio P. & Navarra E. (2008) Studio dell'avifauna stanziale e migratoria delle Isole Eolie. Nesos & Assessorato Agricoltura e Foreste della Regione Siciliana, Messina, 39 pp.

Scuderi L., Pasta S. & Lo Cascio P. (2007) Indagini sulla flora e sulla vegetazione delle isole minori dello Stagnone di Marsala, p. 312 in: Abstracts 102° Congresso della Società Botanica Italiana (Palermo, Italy, 26-29 September 2007).

Rossi P.L., Calanchi N., Lucchi F., Tranne C.A. & Lo Cascio P. (2007) L'Arcipelago Eoliano, pp. 143-149 in: AA.VV., Guide Natura. L'Italia dei vulcani. Touring Club Italiano, Milano.

Calanchi N., Lo Cascio P., Lucchi F., Rossi P.L. & Tranne C.A. (2007) Guida ai vulcani e alla natura delle Isole Eolie. LAC, Firenze, 467 pp.

Lo Cascio P. (2007) Patrimonio naturale e sviluppo sostenibile, pp. 28-30 in: AA.VV., Djerba isola del Mediterraneo tra le Isole del Mar Mediterraneo. Un sistema esperto d'aiuto alla decisione per lo sviluppo sostenibile di Djerba. Ufficio Speciale per la Cooperazione Decentrata – Regione Siciliana, Messina.

Ben Tanfous A., Lo Cascio P., Kachkouch A., Ali B., Maherzia G. & Tribuiani A. (2007) Rapporto del Tavolo Agenda 21, pp. 31-32 in: AA.VV., Djerba isola del Mediterraneo tra le Isole del Mar Mediterraneo. Un sistema esperto d'aiuto alla decisione per lo sviluppo sostenibile di Djerba. Ufficio Speciale per la Cooperazione Decentrata – Regione Siciliana, Messina.

Lo Cascio P. (2007) Nuovi dati sulla nidificazione di *Hydrobates pelagicus* nell'Arcipelago Eoliano (Tirreno meridionale). Rivista italiana di Ornitologia 77 (1): 59-60.

Lo Cascio P. & Masseti M. (2007) First evidence of the occurrence of the Pygmy white-toothed shrew, *Suncus etruscus* (Savi, 1822), on the island of Lipari, Aeolian Archipelago (Italy). Mammalia 71 (4): 187-188.

Corti C., Lo Cascio P. & Biaggini M. (eds.) (2006) Mainland and Insular Lizards: a Mediterranean Perspective. Firenze University Press, Firenze, 218 pp.

Lo Cascio P., Luiselli L. & Corti C. (2006) Preliminary data on the ecology of *Podarcis filfolensis* at Lampione Islet (Pelagian Islands, Channel of Sicily), pp. 99-106 in: Corti C., Lo Cascio P. & Biaggini M. (eds.), Mainland and Insular Lizards: a Mediterranean Perspective. Firenze University Press, Firenze.

Lo Cascio P. & Corti C. (2006) The micro-insular distribution of the genus *Podarcis* within the Aeolian Archipelago: historical vs. palaeogeographical interpretation, pp. 87-98 in: Corti C., Lo Cascio P. & Biaggini M. (eds.), Mainland and Insular Lizards: a Mediterranean Perspective. Firenze University Press, Firenze.

Capula M. & Lo Cascio P. (2006) *Podarcis raffonei* (Mertens, 1952). Lucertola delle Eolie – Aeolian wall lizard, pp. 480-485 in: Sindaco R., Doria G., Razzetti E. & Bernini F. (eds.), Atlante degli Anfibi e dei Rettili d'Italia. Polistampa, Firenze.

Corti C., Lo Cascio P. & Razzetti E. (2006) Erpetofauna delle isole italiane – Herpetofauna of the Italian islands, pp. 613-643 in: Sindaco R., Doria G., Razzetti E. & Bernini F. (eds.), Atlante degli Anfibi e dei Rettili d'Italia. Polistampa, Firenze.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2006) Preliminary data on the biometry and the diet of a micro-insular population of *Podarcis wagleriana* (Reptilia: Lacertidae). Acta Herpetologica 1 (2): 147-152.

Lo Cascio P., Cecchi B., Abbazzi P. & Arnone M. (2006) A contribution to the knowledge of the Coleoptera of the Aeolian Archipelago (S Tyrrhenian) (Insecta, Coleoptera). Naturalista siciliano 30 (2): 91-116.

Aliquò V., Leo P. & Lo Cascio P. (2006) I tenebrionidi dell'Arcipelago Eoliano: nuovi dati faunistici e lineamenti zoogeografici, con descrizione di una nuova specie del genere *Nalassus* Mulsant, 1854 (Coleoptera, Tenebrionidae). Naturalista siciliano 30 (2): 69-90.

Berdondini I., Lo Cascio P. & Sforzi A. (2006) Contributi alla conoscenza dell'artropodofauna dell'Isola di Pianosa. 5. Arachnida Araneae. Bollettino della Società entomologica italiana 138 (2): 97-114.

Lo Cascio P. (2006) Aspetti ecologici e problemi di conservazione di una popolazione di *Podarcis raffonei* (Mertens, 1952) (Reptilia: Lacertidae). Naturalista siciliano 30 (3-4): 495-521.

Roca V., Lo Cascio P. & Martin J. (2006) Gastrointestinal parasites in saurians from some Central Mediterranean islands. Boletín de la Asociación Herpetológica Española 17 (1): 54-58.

Keith D. & Lo Cascio P. (2005) A new *Haplidia* Hope, 1837 from Nisyros Island (Dodecanese, Greece) with a catalogue of the genus (Coleoptera: Melolonthidae). Lambillionea 105 (1): 139-142.

Troia A., Cardinale M., La Manna M., Lo Cascio P., Pasta S., Puglia A.M., Quatrini P., Voutsinas E. (2005) Preliminary results of EOLIFE99, a project concerning the conservation of four endangered plant species of Aeolian Archipelago (South Tyrrhenian Sea, Italy). Quaderni di Botanica ambientale e applicata 16: 173-174.

Lo Cascio P. (2005) Prime valutazioni sul sistema naturalistico dell'Isola di Hvar. Progetto di Cooperazione internazionale RET.IS.ME. "Un sistema esperto di supporto alla decisione per uno sviluppo sostenibile e durevole dell'Isola di Hvar (Croazia)", Agosto 2005, 3 pp.

Batista V., Harris D.J., Corti C., Lo Cascio P., & Carretero M.A. (2005) Genetic assessment of *Tarentola mauritanica* from Isola dei Conigli and Lampedusa Islands (Sicily, Italy), p. 26 in: Abstracts 13th Ordinary Meeting of the Societas Europaea Herpetologica (Bonn, Germany, 27 September-2 October 2005).

Bruschi S., Carretero M.A., Corti C., Harris D.J. & Lo Cascio P. (2005) Morphology and genetics of the Aeolian Islands *Podarcis*, pp. 33-34 in: Abstracts 13th Ordinary Meeting of the Societas Europaea Herpetologica (Bonn, Germany, 27 September-2 October 2005).

Lo Cascio P., Corti C., Billeci V. & Nicolini G. (2005) "First came, first served", or the recent introduced lizard populations of Lampedusa Island (S Italy), p. 72 in: Abstracts 13th Ordinary Meeting of the Societas Europaea Herpetologica (Bonn, Germany, 27 September-2 October 2005).

Lo Cascio P., Corti C. & Pasta S. (2005) Preliminary data on the ecology of two insular populations of the Moorish gecko, *Tarentola mauritanica*, p. 73 in: Abstracts 13th Ordinary Meeting of the Societas Europaea Herpetologica (Bonn, Germany, 27 September-2 October 2005).

Lo Cascio P. (2005) Lineamenti della vegetazione di Serro del Capo (Salina), pp. 274-277 in: Martinelli M.C. (ed.), Il Villaggio dell'Età del Bronzo medio di Portella a Salina nelle Isole Eolie. Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Firenze.

Lo Cascio P. & Masseti M. (2004) Distributional records for some herpetofaunal species in the islands of SW Turkey, with notes on the diet of *Laudakia stellio*. Herpetological Bulletin 87: 25-28.

Lo Cascio P. & Romano M. (2004) Mutillid wasps of the Italian minor islands (Hymenoptera Mutillidae). *Bollettino della Società entomologica italiana* 136 (3): 227-250.

Lo Cascio P. (2004) Nuovi dati sui coleotteri di Lampione (Canale di Sicilia). *Naturalista siciliano* 28 (3-4): 1229-1231.

Lo Cascio P. (2004) Preliminary observations on the insect fauna associated with two threatened plant species, *Bassia saxicola* (Guss.) A.J. Scott and *Cytisus aeolicus* Guss., on the Aeolian Islands (Southern Tyrrhenian Sea). *Naturalista siciliano* 28 (3-4): 1155-1169.

Luiselli L., Capula M., Corti C., Lo Cascio P. & Pérez-Mellado V. (2004) Preliminary data on the feeding ecology of *Podarcis raffonei* (Reptilia, Lacertidae), a threatened endemic lizard of the Aeolian Islands (Mediterranean Sea), pp. 223-229 in: Pérez-Mellado V., Riera N. & Perera A. (eds.), *The Biology of Lacertid lizards. Evolutionary and Ecological Perspectives*. Institut Menorquí d'Etudis, Maò.

Lo Cascio P. & Scupola A. (2004) New data and some considerations on the tenebrionid beetles of Astypalea and Nisyros islands (Dodecanese, Greece) (Coleoptera: Tenebrionidae). *Biocosme Mesogéen* 20 (3-4): 113-126.

Abbazzi P., Bartolozzi L., Cecchi B., Dapporto L., Lo Cascio P. & Sforzi A. (2004) Contributi alla conoscenza dell'artropodofauna dell'Isola di Pianosa (Arcipelago Toscano). 4. Coleoptera Curculionioidea. *Bollettino della Società entomologica italiana* 136 (1): 65-74.

Lo Cascio P. & Masseti M. (2004) *Suncus etruscus* (Savi, 1822) (Mammalia, Soricidae) nell'Isola di Lipari (Arcipelago Eoliano, Tirreno meridionale). *Hystrix Italian Journal of Mammalogy* 15 (1): 69-71.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2004) Il patrimonio biologico delle Isole Eolie: dalla conoscenza alla conservazione, pp. 457-476 in: Casamento G., Lo Valvo M., Massa B. & Pasta S. (eds.), *Il contributo dei Parchi alla conservazione della natura in Sicilia*. *Naturalista siciliano* 28 (1).

Corti C. & Lo Cascio P. (eds.) (2004) Abstract book 5th International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin (Lipari, Italy, 7-11 May 2004). Firenze University Press, Firenze, 55 pp.

Lo Cascio P. & Corti C. (2004) The micro-insular distribution of the genus *Podarcis* within the Aeolian Archipelago: a possible historical interpretation, pp. 23-24 in: Corti C. & Lo Cascio P. (eds.), *Abstract book 5th International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin (Lipari, Italy, 7-11 May 2004)*. Firenze University Press, Firenze.

Lo Cascio P., Luiselli L. & Corti C. (2004) Preliminary data on the ecology of *Podarcis filfolensis* at Lampione Islet (Pelagie Islands, Channel of Sicily), p. 25 in: Corti C. & Lo Cascio P. (eds.), *Abstract book 5th International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin (Lipari, Italy, 7-11 May 2004)*. Firenze University Press, Firenze.

Lo Cascio P. & Navarra E. (2003) Guida naturalistica alle Isole Eolie. La vita in un arcipelago vulcanico. L'Epos, Palermo, 261 pp.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2003) *Cephalanthera rubra* (L.) L.C.M. Richard a Salina (Isole Eolie). *Naturalista siciliano* 27 (3-4): 323-324.

Lo Cascio P. (2003) *Componente Fauna. Invertebrati. In: WWF & Italia Nostra (eds.), Osservazioni tecnico-ambientali allo Studio di Impatto Ambientale allegato al progetto di massima dell'attraversamento stabile dello Stretto di Messina.*

europa.eu.int/comm/ten/transport/revision/consultation/2003_09_01_ponte_colophon.pdf.

Pasta S. & Lo Cascio P. (2002) Contributi alla conoscenza botanica delle isole minori circumsiciliane. II. Note tassonomiche e geobotaniche sulla flora delle Isole Eolie. *Naturalista siciliano* 26 (3-4): 131-145.

Corti C. & Lo Cascio P. (2002) *The Lizards of Italy and Adjacent Areas*. Chimaira, Frankfurt-am-Main, 165 pp.

Corti C., Lo Cascio P., Masseti M. & Pasta S. (eds.) (2002) *Storia naturale delle Isole Pelagie*. L'Epos, Palermo, 189 pp.

Corti C. & Lo Cascio P. (2002) Anfibi e Rettili, pp. 79-84 in: Corti C., Lo Cascio P., Masseti M. & Pasta S. (eds.), *Storia naturale delle Isole Pelagie*. L'Epos, Palermo.

Lo Cascio P. (2002) Artropodi terrestri: rassegna faunistica e zoogeografica, pp. 69-78 in: Corti C., Lo Cascio P., Masseti M. & Pasta S. (eds.), *Storia naturale delle Isole Pelagie*. L'Epos, Palermo.

Lo Cascio P., Pasta S., Rossi P.L., Tranne C.A. & De Luca M. (2002) Fossili vegetali in depositi vulcanici delle isole Eolie e di Linosa. Implicazioni paleoecologiche. *Quaderni del Centro Studi, ATON, Roma*, 42 pp.

Lo Cascio P. (2002) Paleo-botanical researches on Aeolian Islands, p. 14 in: Abstracts of the International Conference UNESCO "The Fire between Air and Water" (Lipari, Italy, 29 September-2 October 2002).

Lo Cascio P., Corti C. & Luiselli L. (2001) Seasonal variations of the diet *Laudakia stellio* (Agamidae) from Nisyros Island, Dodecanese (Greece). *Herpetological Journal* 11: 33-35.

Arnone M., Lo Cascio P. & Nistri A. (2001) I popolamenti a scarabeoidei dell'Arcipelago Eoliano (Mar Tirreno) (Insecta Coleoptera). *Naturalista siciliano* 25 (1-2): 109-138.

Dapporto L. & Lo Cascio P. (2001) Nuove segnalazioni di Lepidotteri Eteroceri per l'Arcipelago Eoliano (Mar Tirreno meridionale) (Lepidoptera). *Bollettino della Società entomologica italiana* 133 (2): 167-172.

Lo Cascio P. (2001) A new species of *Smicromyrme* from the Cyclades Islands (Hymenoptera, Mutillidae). *Fragmenta entomologica* 32 (2): 305-311.

Scupola A. & Lo Cascio P. (2001) Nouvelles données sur les Tenebrionidae des îles Pano Koufonissi et Folegandros (Cyclades, Grèce) (Coleoptera). *Biocosme Mesogéen* 17 (3): 209-217.

Lo Cascio P. (2001) Le ricerche di Enrico Pirajno di Mandralisca sull'avifauna dell'Arcipelago Eoliano. *Naturalista siciliano* 25 (1-2): 217-226.

Lo Cascio P. (2001) Tenebrionidae, pp. 219-228 in: Sforzi A. & Bartolozzi L. (eds.), *Libro Rosso degli insetti della Toscana*. ARSIA, Firenze.

Lo Cascio P. (2001) Melyridae, pp. 215-217 in: Sforzi A. & Bartolozzi L. (eds.), *Libro Rosso degli insetti della Toscana*. ARSIA, Firenze.

Lo Cascio P. (2001) Trogidae, Geotrupidae, Aphodiidae, Melolonthidae, Dynastidae, Cetoniidae, pp. 173-189 in: Sforzi A. & Bartolozzi L. (eds.), *Libro Rosso degli insetti della Toscana*. ARSIA, Firenze.

Pérez-Mellado V., Corti C., Lo Cascio P. & Pancioli V. (2001) Tail shedding, predation and extinction in Mediterranean lizards. A preliminary survey, p. 140 in: Vicente L. & Crespo E.G. (eds.), *Mediterranean Basin Lacertid Lizards. A Biological Approach. Proceedings 2nd International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin (Algarve, Portugal, 25-30 April 1995)*. Instituto da Conservação da Natureza, Lisboa.

La Manna M., Lo Cascio P., Pasta S., Sajeva M. & Troia A. (2001) A multidisciplinary project for the endangered species *Silene hicesiae* Brullo & Signorello (Caryophyllaceae): preliminary results. In: *Proceedings "Planta Europa – 3th European Conference on the Conservation of Wild Plants" (Pruhonice, Czech Republic, 23-28 June 2001)*.

www.plantaeuropa.org/html/conference_2001/conference_poster_pres.htm.

Lo Cascio P., Corti C., Luiselli L., Pérez-Mellado V. & Capula M. (2001) Feeding ecology of *Podarcis raffonei* (Reptilia, Lacertidae), a threatened endemic lizard of the Aeolian Islands (Mediterranean Sea), p. 76 in: Pérez-Mellado V. (ed.), *Abstracts 4th International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin (Menorca, Spain, 6-11 May 2001)*.

Lo Cascio P., Bartolozzi L., Cecchi B., Dapporto L. & Sforzi A. (2000) Contributi alla conoscenza dell'artropodofauna dell'Isola di Pianosa (Arcipelago Toscano). 3. Coleoptera Tenebrionidae. *Bollettino della Società entomologica italiana* 132 (2): 157-174.

Lo Cascio P. (2000) Note sul falco della regina, *Falco eleonora*, nell'Arcipelago Eoliano. *Rivista italiana di Ornitologia* 69 (2): 187-194.

Cecchi B. & Lo Cascio P. (2000) Contributo alla conoscenza dei cerambicidi dell'Arcipelago Eoliano (Coleoptera, Cerambycidae). *Naturalista siciliano* 24 (1-2): 145-152.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2000) La toponomastica dialettale dell'Arcipelago Eoliano: un interessante documento sullo stato del territorio e dell'ambiente naturale dall'Ottocento ai nostri giorni. *Quaderni del Museo archeologico regionale eoliano "Luigi Bernabò Brea"* 3: 131-151.

Lo Cascio P. & Pasta S. (2000) Phoinikodes, l'isola delle palme. *Quaderni del Museo archeologico regionale eoliano "Luigi Bernabò Brea"* 3: 127-129.

Corti C. & Lo Cascio P. (2000) Le ricerche ecologiche sui sauri italiani, pp. 523-529 in: Giacomina C. (ed.), Atti I Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica (Torino, Italy, 2-6 ottobre 1996). Museo regionale di Scienze naturali di Torino, Torino.

Troia A., La Manna M., Lo Cascio P., Pasta S., Puglia A.M. & Quatrini P. (2000) Conservation of rare endangered plant species in Aeolian Islands (Sicily), p. 114 in: Abstracts 95° Congresso della Società Botanica Italiana (Messina, Italy, 28-30 September 2000).

Ristow D., Bourdakis S., Alivizatos H., Aydemir G., Badami A., Boukhalfa D., Charalambides M., Eken G., Gallo-Orsi U., Handrinos G.I., El Hili A., Kominos T., Krone O., Lo Cascio P., Jaziri H., Massa B., Mayol Serra J., El Oualidi J., Papaconstantinou C., Piasevoli G., Portolue D., Rodriguez F., Spina F., Urios Pardo G., Viada Saulea C., Williams N., Wink M., Xirouchakis S. (1999) *International Species Action Plan Eleonora's Falcon (Falco eleonora)*. Document prepared by BirdLife International on behalf of the European Commission, 27 pp.
europa.eu.int/comm/environment/nature/directive/birdactionplan/16_actions_plan/02falco_eleonora.pdf.

Magrini P., Cecchi B. & Lo Cascio P. (1999) Un nuovo *Ocys* italiano (Coleoptera Carabidae). *Redia* 81: 73-81.

Dapporto L., Cecchi B., Lo Cascio P. & Sforzi A. (1999) Contributi alla conoscenza dell'artropodofauna dell'Isola di Pianosa (Arcipelago Toscano). 2. Macrolepidotteri. *Bollettino della Società entomologica italiana* 131 (3): 245-252.

Cecchi B., Lo Cascio P. & Magrini P. (1999) Note su alcuni carabidi delle isole minori italiane (Coleoptera, Carabidae). *Naturalista siciliano* 23 (3-4): 493-500.

Pasta S., Lo Cascio P. & Pancioli V. (1999) Sull'effettiva consistenza numerica e distribuzione delle Orchidaceae nell'Arcipelago Eoliano (Mar Tirreno meridionale). *Naturalista siciliano* 23 (3-4): 467-484.

Cecchi B. & Lo Cascio P. (1999) Note sui cleridi dell'Arcipelago Eoliano (Coleoptera, Cleridae). *Naturalista siciliano* 23 (1-2): 157-162.

Lo Cascio P. (1999) *Trox cribrum* Gené, 1836, endemita cirno-sardo nuovo per l'Isola di Capraia (Coleoptera, Trogidae). *Quaderni del Museo di Storia naturale di Livorno* 15: 85-87.

Lo Cascio P., Bartolozzi L., Cecchi B., Dapporto L. & Sforzi A. (1999) Contributi alla conoscenza dell'artropodofauna dell'Isola di Pianosa (Arcipelago Toscano). 1. Coleoptera Scarabaeoidea. *Bollettino della Società entomologica italiana* 131 (1): 15-26.

Lo Cascio P. (1999), *Aspect faunistiques et zoogeographiques de l'Archipel Eolien*. [supporting report for the nomination of the Aeolian Islands to the World Heritage List, prepared on behalf of the World Heritage List Commission UNESCO]
www.wcmc.org.uk/protected_areas/data/wh/aeolian.html.

Jutzeler D., Biermann H., Grillo N., Lo Cascio P. & Volpe G. (1999) Au sujet du statut taxinomique d'*Hipparchia blachieri* (Fruhstorfer, 1908) de la Sicile (Lepidoptera: Nymphalidae, Satyrinae). *Linneana Belgica* 16 (2): 69-84.

Corti C. & Lo Cascio P. (1999) I lacertidi italiani. *L'Epos*, Palermo, 87 pp.

Corti C., Lo Cascio P., Vanni S., Turrisi G.F. & Vaccaro A. (1998) Amphibians and reptiles of the circumsicilian islands: new data and some considerations. *Bollettino del Museo regionale di Scienze naturali di Torino* 15 (1): 179-211.

Lo Cascio P., Sforzi A. & Boni Bartalucci M. (1998) I mutillidi del Parco Naturale della Maremma (Hymenoptera Aculeata: Mutillidae). *Frustula entomologica* 20 (33): 127-135.

Lo Cascio P. & Magrini P. (1998) Carabidi nuovi o poco noti per le Isole Eolie (Coleoptera Carabidae). *Naturalista siciliano* 21 (3-4): 243-259.

Pérez-Mellado V., Corti C. & Lo Cascio P. (1997) Tail autotomy and extinction in Mediterranean lizards. A preliminary study of continental and insular populations. *Journal of Zoology* 243: 533-541.

Lo Cascio P. & Pasta S. (1997) Sulla presenza di *Tyria jacobaeae* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera Arctiidae) nell'Isola di Stromboli (Isole Eolie). *Naturalista siciliano* 21 (1-2): 135-136.

Terzani F. & Lo Cascio P. (1997) Odonati delle Isole Eolie (Insecta: Odonata). *Naturalista siciliano* 21 (1-2): 39-43.

Lo Cascio P. & Navarra E. (1997) Guida naturalistica alle Isole Eolie. *L'Epos*, Palermo, 111 pp.

Corti C. & Lo Cascio P. (1996) Le ricerche di ecologia sui Sauri italiani, p. 42 in: Abstracts I Congresso della Societas Herpetologica Italica (Torino, Italy, 2-6 October 1996).

Corti C., Lo Cascio P., Vanni S., Turrisi G.F. & Vaccaro A. (1996) Updated notes on the herpetofauna of the circumsicilian islands, p. 19 in: Abstracts 7th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and adjacent regions (Athens, Greece, 31 March-5 April 1996).

Pérez-Mellado V., Corti C., Lo Cascio P. & Pancioli V. (1995) Tail shedding and extinction in mediterranean lizards. A preliminary study, p. 27 in: Abstracts 2nd International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin (Algarve, Portugal, 25-30 April 1995).

Lo Cascio P. (1994) Accertata nidificazione di Uccello delle tempeste, *Hydrobates pelagicus*, nelle Isole Eolie (Aves: Procellariiformes). *Naturalista siciliano* 18 (1-2): 179-180.

Lipari, 16 marzo 2018

