

INFORMAZIONI PERSONALI **d'Alessio Silvio Gerardo**

**DICHIARAZIONI PERSONALI** Sono laureato in Scienze Naturali con esperienza pluriennale nel campo del monitoraggio e della conservazione della fauna selvatica, acquisendo onosceze nell'ambito della pianificazione e della gestione ambientale, in particolare per quanto riguarda le aree protette e i Siti Natura 2000.

Ho indagato la presenza di Uccelli e Chiroterteri in ecosistemi delicati, come foreste o aree umide. Ho studiato l'ecologia di grandi mammiferi come l'Orso, il Lupo e il Cinghiale, operando nel tentativo di mitigare il conflitto tra l'uomo e la fauna selvatica. Negli ultimi anni mi sono dedicato con entusiasmo alla sorveglianza entomologica.

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

02/2021 -01/2024

**Incarico di collaborazione in qualità di entomologo**

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale", Teramo [www.izs.it](http://www.izs.it)

Attività di sorveglianza entomologica delle arbovirosi nell'ambito del progetto "Intelligenza Artificiale e Remote Sensing: metodi innovativi per il monitoraggio di vettori e delle variabili ecologico/ambientali ad essi associate".

06/2019 -01/2021

**Incarico di collaborazione**

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale", Teramo [www.izs.it](http://www.izs.it)

Pianificazione ed esecuzione della campagna di campionamento, cattura e catalogazione di zanzare ed indentificazione in laboratorio delle specie di **zanzare** catturate nell'ambito del progetto "Intelligenza Artificiale e Remote Sensing: metodi innovativi per il monitoraggio di vettori e delle variabili ecologico/ambientali ad essi associate" e nell'ambito dei progetti "Piano Regionale di prevenzione Regione Abruzzo – Piano entomologico" e "Messa a punto di pannelli diagnostici per artropodi vettori e relativi patogeni"

11/2018-05/2019

**Incarico occasionale in qualità di esperto di fauna selvatica**

Studio FaunaViva, via A. Fumagalli 6 Milano - [www.studiofaunaviva.it](http://www.studiofaunaviva.it)

Monitoraggio dell'Avifauna e Chiroterofauna nei pressi dell'impianto eolico di Arlena di Castro (VT). Osservazioni da punti di avvistamento, riconoscimento dei canti e registrazioni con bat detector.

12/2016-10/2018

**Contratto a progetto in qualità di Ornitologo ed esperto inanellatore**

Istituto Zooprofilattico Sperm. dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale", Teramo (Italia) - [www.izs.it](http://www.izs.it)

Pianificazione della campagna di campionamento e catalogazione delle **zecche** che parassitano uccelli in migrazione ai fini della presenza della presenza e della diffusione di alcuni patogeni (Crimean Congo Hemorrhagic Fever virus, West Nile Disease) in Italia. Analisi dati e relazioni tecniche.

07/2011–10/2015

**Contratti a progetto in qualità di Consulente ambientale**

Cibele società cooperativa, Roma (Italia) - [www.cibelecoop.com](http://www.cibelecoop.com)

Monitoraggi faunistici (distribuzione, abbondanza e uso dell'habitat), raccolta e analisi dati (tramite l'uso del GIS), elaborazioni statistiche e tecniche, valutazioni d'impatto e d'incidenza (linee elettriche, impianti eolici, impianti industriali), consulenze, piani di gestione per aree protette e Siti Natura 2000:

(da Mar ad Ott 2012 e da Mar ad Ott 2014 e 2015) Monitoraggio Avifauna ed Erpetofauna in tre SIC del litorale laziale nel corso delle attività di *decommissioning* della Centrale Nucleare di Latina (campionamenti e raccolta dati).

(da Giu a Set 2013) Aggiornamento dei dataset su Anfibi, Rettili e Mammiferi e misure di conservazione per il Piano di Gestione dei SIC del Parco N. del Circeo: rilievi di campo, raccolta dati bibliografici, indicazioni su stato di conservazione, azioni di monitoraggio e criticità.

(Mag 2011 e Ago 2013) Integrazioni alla Valutazione d'Impatto e d'Incidenza Ambientale per il SIC Monti del Chianti nell'ambito della razionalizzazione degli elettrodotti di Arezzo (Terna spa) (Ecologia delle specie, misure di mitigazioni, analisi di tracciati alternativi)

(da Mar a Set 2010-2012) Valutazione dell'impatto potenziale ed effettivo di un impianto eolico in San Giovanni in Galdo (CB) su avifauna svernante, nidificante, rapaci e chiroterteri. Rilievi e analisi dei dati.

(2012) Screening faunistico nella verifica di assoggettabilità sull'elettrodotto aereo S.E Rotello (CB)  
 (Mag 2012) Monitoraggio ambientale ante operam (vegetazione, fauna, rumore, elettromagnetismo e paesaggio) per elettrodotto Trasversale Calabria  
 (Ago 2012) Integrazione alla Relazione Faunistica per la realizzazione di un impianto eolico nel Comune di Tomimparte (AQ) (monitoraggio Chiroteri tramite Bat Detector e misure di mitigazione).  
 (Giu 2011): Studio faunistico sulla Biodiversità potenziale nell'area di realizzazione di un impianto fotovoltaico ad esecuzione fissa a terra Sabaudia (LT)

**Attività o settore** Consulenza ambientale

06/2006–06/2015 **Contratti a progetto in qualità di Consulente ambientale e/o Tecnico faunista**

Associazione Cibeles Onlus, Tredozio (FC) (Italia) - [www.cibele.org](http://www.cibele.org)

Monitoraggi faunistici (presenza, distribuzione, abbondanza, uso dell'habitat, catture e manipolazione), raccolta e analisi dati (anche tramite l'uso del GIS), elaborazioni statistiche e tecniche, piani di gestione per aree protette e Siti Natura 2000:

(da Feb a Giu 2015) Attività di Inanellamento (cattura, identificazione, inanellamento, misure e stato di salute) sugli uccelli presenti nell'area del Lago di Fondi nell'ambito del progetto MonItRing coordinato dall'ISPRA.

(da Lug ad Ago 2013 e 2014) Monitoraggio della presenza, analisi sulla distribuzione e sull'abbondanza dei Chiroteri nel Parco N. delle Foreste Casentinesi: registrazioni e analisi tracce sonore tramite Bat Detector

(da Nov 2013 a Mag 2014) Monitoraggio delle specie di uccelli (migratrici, nidificanti e svernati) e di una popolazione di Cinghiale (*Sus scrofa*) nell'area del M. N. di Montecassino (P. N. dei M. Aurunci). Analisi della distribuzione e dell'abbondanza, inquadramento delle criticità (impatto ecologico, economico e sociale) e indicazioni per il piano di gestione

(da Apr a Mag 2009-2014) Attività di Inanellamento (inanellamento, biometria e stato di salute) su avifauna migratrice sull'isola di Zannone nel P. N. del Circeo.

(da Apr a Mag e da Ago a Set 2007-2010 e Nov 2012) Monitoraggio (tramite catture, osservazioni ed ascolto dei canti) dell'Avifauna migratrice, nidificante e svernante nell'area del P. N. M. Ausoni e Lago di Fondi. Analisi sulla distribuzione e sull'abbondanza.

(da Gen a Feb 2012) Indagine sulle aree idonee e sulla presenza della Beccaccia (*Scolopax rusticola*) nel Parco N. M. Ausoni e Lago di Fondi

(Ago 2010) Monitoraggio (tramite catture e bat detector) delle popolazioni di Chiroteri nell'area del P. N. dei M. Ausoni e Lago di Fondi. Analisi su distribuzione, abbondanza e stato di conservazione.

(da Apr a Mag e da Ago a Set 2009) Attività di monitoraggio (tramite raccolta di tamponi fecali) per la sorveglianza del virus dell'influenza aviaria nell'area del Lago di Fondi.

(da Nov 2008 a Feb 2009) Monitoraggio del Ratto nero (*Rattus rattus*) sull'isola di Ponza, stime di densità (*Mark and Recapture*), spostamenti e uso dell'habitat (tramite radiotelemetria). Analisi GIS.

(da Gen a Dic 2008) Studi sull'ecologia del Cinghiale (*S.scrofa*) ai fini del Piano di Gestione nel Parco N. dei M. Aurunci: raccolta segni di presenza, indagine conoscitiva, sperimentazione barriere elettriche

(da Gen a Dic 2008) Stima (*Mark and Recapture*) dei Cani vaganti nel Parco N. dei M. Aurunci; misure per la prevenzione dei danni a carico della zootecnia (reti elettrificate, cani da guardiania)

(da Giu a Nov 2006) Monitoraggio (tramite catture, bat detector e radiotelemetria) dei Chiroteri nell'area del Parco N. dei M. Aurunci. Analisi sulla distribuzione e sull'abbondanza e indicazioni per la conservazione.

**Attività o settore** Gestione e conservazione ambientale

11/2008–12/2008 **Prestazione occasionale in qualità di consulente**

Nemo srl, Firenze (Italia) - [www.nemoambiente.com](http://www.nemoambiente.com)

Raccolta dati pregressi, valutazione sullo status di conservazione della fauna selvatica e stesura delle relazioni tecniche nell'ambito della redazione della Rete Ecologica della Provincia di Latina

**Attività o settore** Consulenza ambientale

11/2005–02/2006 **Assistente di campo**

ESRG (Elephant Seal Research Group) - [www.eleseal.org](http://www.eleseal.org)

Studio del successo riproduttivo di una colonia di **Elefanti marini del Nord** sulle isole S. Benitos (Baja California, Messico) attraverso marcature visive, osservazioni, censimenti e campioni genetici.

**Attività o settore** Monitoraggio faunistico

01/2005–07/2005 **Contratto in qualità di Esperto zoologo**

Parco Naturale dei Monti Aurunci - [www.parcoaurunci.it](http://www.parcoaurunci.it)

Studio della presenza del **Lupo** (*Canis lupus*) nell'area dei Monti Aurunci, tramite sopralluoghi su animali domestici predati, tracciatore su neve, raccolta di campioni genetici e "camera trap".

**Attività o settore** Monitoraggio faunistico

12/2004–01/2005 **Contratto in qualità di tecnico faunista**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia) - [www.uniroma1.it](http://www.uniroma1.it)

Studio dell'ecologia dell'**Orso bruno marsicano** (*Ursus arctos marsicanus*) nel Parco N. d'Abruzzo attraverso l'uso della radiotelemetria e analisi GIS.

**Attività o settore** Monitoraggio faunistico

08/2004–10/2004 **Contratto a progetto in qualità di Esperto Senior in Zoologia**

Parco Naturale dei Monti Aurunci, Campodimele (LT) (Italia) - [www.parcoaurunci.it](http://www.parcoaurunci.it)

Esperto di fauna selvatica per il gruppo di lavoro sul **Piano di Gestione dei Siti Natura 2000** dell'area protetta. Raccolta dati sulla presenza delle specie di Chiroteri e del lupo (*C. lupus*), indicazioni su biologia delle specie, criticità, azioni e stato di conservazione in area protetta.

**Attività o settore** Consulenza ambientale per piano di gestione dei Siti Natura 2000

11/2003–04/2004 **Borsa di Studio in qualità di Esperto Junior in Zoologia**

Istituto di Ecologia Applicata, Roma (Italia) - [www.ieaitaly.org](http://www.ieaitaly.org)

Studio dell'Ecologia dell'**Eland di Derby** (*Tragelaphus derbianus*) nell'ambito del Programma ECOFAC (Unione Europea) nella regione di Sangha, Repubblica del Centrafrica. Catture, scarico dati da collari con sistema GPS, radiotelemetria, osservazioni dirette, censimenti e analisi della distribuzione, abbondanza e preferenze alimentari (tramite l'uso del GIS). Campagne di sensibilizzazione tra le popolazioni locali. Analisi dei dati e stesura delle relazioni.

**Attività o settore** Monitoraggio faunistico

07/2001–05/2002 **Contratto in qualità di Tecnico faunista**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia) - [www.uniroma1.it](http://www.uniroma1.it)

Studio dell'ecologia del **Lupo** (*Canis lupus*) attraverso catture, radiotelemetria, ululato indotto, tracciatore su neve e analisi delle feci nel Parco N. del Pollino. Inserimento e analisi dei dati.

**Attività o settore** Monitoraggio faunistico

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 
- 24/07/21 Corso di Formazione "*Rafforzare la formazione in entomologia di sanità pubblica degli operatori del SSN: identificazione, metodiche di sorveglianza e di controllo*" Edizione 2021 (Nord-Ovest e Sud) – PARTE 2
- 27/04/21 Partecipazione alla: Giornata di studio del Centro di Referenza Nazionale per lo studio e l'accertamento delle malattie esotiche degli animali (CESME). FAD IZSAM, Teramo
- 23/11/20 Corso di Formazione dal titolo "Rift Valley fever online course" organizzato da Enhancing Research for Africa Network (ERFAN) DAD
- 06/07/20 Attestato di partecipazione e superamento del corso di formazione FAD: Artropodi vettori di patogeni per l'uomo e gli animali: ZECHE, durata 6 h. IZSve, Legnaro (PD) - DAD

- 22/10/19 Attestato di partecipazione "Rafforzare la formazione in entomologia di sanità pubblica degli operatori del SSN: identificazione, metodiche di sorveglianza e di controllo", nei giorni: 11/09/2019, 12/09/2019, 13/09/2019, 21/10/2019, 22/10/2019  
Presso CIFIV, Teramo
- 09/06/19 Attestato di partecipazione e superamento del corso di formazione FAD: Artropodi vettori di patogeni per l'uomo e gli animali: ZANZARE, durata 10 h. IZSVE, Legnaro (PD) - DAD
- 27/01/19 Certificato di formazione BLSD/PBLSD  
DAN Europe Foundation
- 14/06/18 Attestato di partecipazione e superamento del test finale per il "I sistemi informativi geografici (GIS) in ambito veterinario", durata 10h  
Presso CIFIV, Teramo
- 13/12/17 Attestato di partecipazione e superamento del test finale per il "Corso di formazione in materia di Salute e Sicurezza sul luogo di lavoro"  
Presso CIFIV, Teramo
- 06/09/16 Certificato di partecipazione al corso "Marine and Antarctic Science"  
Università della Tasmania
- 24/02/16 Certificato di partecipazione al corso di Primo Soccorso (First Aid)  
Croce Rossa Italiana, Roma (Italia)
- 23/01/15 Certificazione Europea (European Computer Driving Licence - GIS)  
Test Center AICA (DS-0473), Napoli (Italia) - Conoscenze professionali relative ai Sistemi Informativi Geografici (GIS)
- 02/2012 Permesso di livello "A" per catturare ed inanellare l'Avifauna  
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), Ozzano (BO) (Italia)  
Riconoscimento delle specie di uccelli e capacità di manipolazione per svolgere l'attività di cattura ed inanellamento dell'Avifauna con permesso di livello A
- 11/06/03 **Laurea in Scienze Naturali con il massimo dei voti (110/110)** Livello 7 QEQ  
Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)  
Ecologia, Zoologia, Botanica, Geologia, Genetica, Fisica, Matematica

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	italiano				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative** Buone competenze comunicative acquisite durante le attività di sensibilizzazione e di educazione ambientale ed interventi in convegni scientifici

**Competenze organizzative e gestionali** Buone competenze organizzative acquisite negli anni coordinando e/o collaborando con diversi gruppi di ricerca in Italia e all'estero.

Dal 2010 al 2016 socio e consulente per Cibebe S.C. nell'ambito dei monitoraggi ambientali. Dal 2004 consigliere ed esperto in fauna selvatica per Cibebe Onlus per la conservazione ambientale.

**Competenze professionali** Esperto in differenti tecniche di cattura della fauna selvatica:

- *live traps* (tipo Sherman, Havahart, Longworth) e *hair tubes* per Roditori; reti *mistnet*, *walking trap*, prodina per l'Avifauna; reti *mistnet* per i Chiroteri; recinzioni e gabbie per la cattura degli Ungulati;
- gestione degli animali catturati: manipolazione, creazione e utilizzo di *handling cone*, marcamento (anello, decolorante), prelievi di campioni di tessuti o mucose

Esperto in altre tecniche di indagine e monitoraggio della fauna selvatica: stime o censimenti (osservazioni, punti di ascolto per Anfibi e Uccelli, *mark-recapture*, segni di presenza, richiami indotti),

radiotelemetria, fototrappolaggio, registrazioni audio, tracciate su neve...

Competenza digitale Competente nell'uso dei principali Software (scrittura, calcolo, presentazione, database, GIS)

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Relazioni tecniche

**2013 e 2015** Sacchi M., Iannuzzo D., d'Alessio S. G., Rulli M., Savini S. Progetto per la realizzazione di modelli distributivi all'interno del Parco delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna (Area romagnola e toscana) ai fini di una corretta gestione delle aree di elezione.

**2014** d'Alessio S. e Sacchi M. Indagine sugli uccelli (migratrici, nidificanti e svernanti), in particolare uccelli rapaci e alla Cornacchia grigia, nell'area del M. N. di Montecassino (P.N. dei M. Aurunci).

**2014** d'Alessio S. e Savini S. Indagine sulla situazione e indicazioni di gestione per una popolazione di Cinghiale (*Sus scrofa*) nell'area del M. N. di Montecassino (P.N. dei Monti Aurunci).

**2009-2014** Sacchi M., S.G. d'Alessio et al.. Monitoraggio primaverile degli uccelli migratori intra-paleartici e transahariani in un area di sosta nel Mediterraneo, Isola di Zannone (LT), Parco N. del Circeo. Relazioni annuali e riassuntive

**2013** S.G. d'Alessio, Sacchi M. Indagine preliminare sulla presenza della Beccaccia (*Scolopax rusticola*) e dell'avifauna svernante tramite attività di inanellamento nell'area del Lago di Fondi

**2011** d'Alessio S.G., M. Sacchi, M. Rulli, S. Savini - Relazione sulla Biodiversità potenziale presente nell'area di realizzazione di un impianto fotovoltaico ad esecuzione fissa a terra, sito in Via Migliara 46 (Strada Maremmana) SNC, nel Comune di Sabaudia (LT). Cibeles S.C. - INGAETA

**2011** d'Alessio S.G., Sacchi M., Rossi F. e Stirpe M.T. Monitoraggio ambientale per il restauro ecologico del Laghetto degli Alfieri (Parco naturale dei Monti Ausoni e Lago di Fondi). fase post operam. Accordo di programma Quadro 7 (APQ7) intervento n.2/A. Azienda Reg. Parchi del Lazio

**2011** Sacchi M, d'Alessio S.G., Balestrieri R., Savini S., Rulli M. e D. Iannuzzo: Monitoraggio triennale dell'impatto sull'Avifauna e sulla Chiroterofauna derivante dall'esercizio dell'impianto eolico di San Giovanni in Galdo (CB) secondo le prescrizioni autorizzative fissate dalla Regione Molise.

**2010** Sacchi M., S. d'Alessio - La Chiroterofauna del Parco N. Monti Ausoni e lago di Fondi (indagine preliminare). Parco N. dei M. Ausoni e L. di Fondi

**2010** Sacchi M., d'Alessio S.G. e D. Iannuzzo - Studio degli uccelli nidificanti e determinazione delle aree di interesse avifaunistico attraverso l'utilizzo di modelli. Parco N. dei M. Ausoni e Lago di Fondi

**2010** d'Alessio S. G., Savini S. e Francescato S. - Studio dell'Ecologia del Ratto nero (*Rattus rattus*) in un area dell'isola di Ponza. Ass. CIBELE Onlus in collaborazione con il GPRO e ARP Lazio.

**2009** d'Alessio S.G., M. Sacchi, S. Seneca. Monitoraggio Ambientale in aree umide Laghetto degli Alfieri. Fase Ante Operam. ARP (Agenzia Reg. Parchi)

**2009** Sacchi M., S.G. d'Alessio - Progetto di monitoraggio e analisi delle componenti ornitiche svernanti e nidificanti sul Lago di Fondi. Relazione Conclusiva. Reg. Lazio

**2009** d'Alessio S.G. e S. Savini. Interventi e strategie urgenti per il controllo e la gestione dei cani vaganti (randagismo) nell'area del Parco N. dei M. Aurunci. Parco N. dei M. Aurunci.

**2009** Savini S. e S.G. d'Alessio. Indagine preliminare per la stesura di un piano di gestione del cinghiale (*Sus scrofa*) nel Parco N. dei M. Aurunci. Relazione tecnica , P.N. dei M. Aurunci.

**2008** d'Alessio S.G., M. Sacchi, S. Seneca - Stazione di inanellamento sugli uccelli migratori, Laghetto degli Alfieri (Lago di Fondi - LT). ). Relazione finale sulla campagna di inanellamento 2008 (Primavera Autunno) e raccolta campioni per la sorveglianza sul virus dell'influenza aviaria nel Lazio. Relazione attività dell'inverno e primavera 2008. Reg. Lazio M. N. del Lago di Fondi

**2007** Sacchi M., S.G. d'Alessio - Progetto di monitoraggio dell'Avifauna svernante sul lago di Fondi. Relazione Intermedia Azienda regionale Parchi de Lazio Monumento Naturale Lago di Fondi

**2007** Sacchi M., S.G. d'Alessio - Indicazioni generali per la naturalizzazione dell'area denominata Laghetto degli Alfieri Azienda Reg. Parchi del Lazio M. N. Lago di Fondi

**2006** d'Alessio S.G., M. Sacchi, Iannuzzo D. Interventi Urgenti per la conservazione dei siti di rifugio e delle aree trofiche per Chiroterofauna nel Parco N. dei M. Aurunci. Parco N. dei M. Aurunci

**2005** d'Alessio S.G. Presenza del Lupo (*Canis lupus*) e danni alla zootecnia nel Parco N. dei M. Aurunci. Relazione tecnica. Parco N. dei M. Aurunci

**2004** d'Alessio S.G. Mammalofauna nel Parco N. dei M. Aurunci - Siti Natura 2000 (ZPS e Sic M.

Redentore, Sic M. Petrella, Sic Forcelle di Campello e di Fraile, Sic Parete del M. Fammera)

#### Pubblicazioni

**2020** L. Toma, E. Mancuso, S.G. d'Alessio, M. Menegon, F. Spina, I. Pascucci, F. Monaco, M. Goffredo, M. Di Luca. Tick species from Africa by migratory birds: a 3-year study in Italy. *Experimental and Applied Acarology* 18 November 2020. <https://doi.org/10.1007/s10493-020-00573-4>

**2019** Mancuso E., L. Toma, A. Polci, S. G. d'Alessio, M. Di Luca, M. Orsini, M. Di Domenico, M. Marcacci, G. Mancini, F. Spina, M. Goffredo, F. Monaco. Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus Genome in Tick from Migratory Bird, Italy. *Emerging Infectious Diseases* • [www.cdc.gov/eid](http://www.cdc.gov/eid) • Vol. 25, No. 7, July 2019

**2012** Sacchi M., S. G. d'Alessio, A. Galletti, A. Scaravilli, S. Seneca, R. Balestrieri, P. Vecchio, M. Scremin. Fenologia del passaggio di uccelli in transito migratorio primaverile nell'isola di Zannone (Parco Nazionale del Circeo). *Alula XIX (1-2): 165-182 (2012)*

**2010** Sacchi M., d'Alessio S. G., Seneca S. Il racconto di una ricerca. Lo studio dei Chiroterri nel Parco Naturale dei Monti Aurunci. Ente Regionale Parco dei Monti Aurunci, Campodimele, pp. 128

**2001** G. Volpi, L. Boitani, S. G. d'Alessio, L. Mattei, M. Rulli, E. Visalberghi and M. Musiani. The fladry technique in wolf management: can we prevent depredation on livestock? *Howlings*, Spring, 14-16

#### Poster

**2021** The long flight of ticks and tick-borne pathogens: from Africa to Europe with migratory birds. A 4-years study on Italian islands. E. Mancuso, L. Toma, M. Menegon, M. Di Luca, S.G. d'Alessio, F. Spina, I. Pascucci, M. Di Domenico, C. Cammà, M. Goffredo, F. Monaco. 14<sup>th</sup> International Symposium on Ticks and tick-borne Diseases. 24-26 March 2021

**2018** Ticks on migratory birds as a proved spreading way for Crimean-Congo hemorrhagic fever virus: one-year acarological data from three Italian stop-over sites. L. Toma, M. Di Luca, E. Mancuso, S. G. d'Alessio, F. Spina, G.M. Cosseddu, G. Mancini, F. Monaco, M. Goffredo. E-SOVEC (European Society for Vector Ecology Conference), il 22-26 Ottobre a Palermo – Italia

**2018** First detection of Crimean-Congo haemorrhagic fever virus in a tick from a migratory bird in Italy. Mancuso E., d'Alessio S.G., Polci A., Orsini M., Mancini G., Toma L., Di Luca M., Spina F., Goffredo M., Monaco F. *ESV-EPIZONE 2018 11th Intern. Congress for Veterinary Virology – 27-30 Agosto 2018, Vienna*

**2014** Inanellamento scientifico nel Parco Naz. del Circeo (Isola di Zannone). Cinque anni di ricerca e monitoraggio. Sacchi M., S. G. d'Alessio. XII Convegno degli inanellatori italiani, Gorizia 5 6 7 dic.

**2012** Sacchi M., S. G. d'Alessio, D. Iannuzzo, R. Balestrieri, A. Galletti, A. Scaravilli, S. Seneca, P. Vecchio. Analisi preliminari delle condizioni fisio-patologiche di uccelli inanellati al momento del rilascio. XI Convegno Nazionale degli Inanellatori Italiani, Gaeta (LT) 24,25 e 26 febbraio

**2012** Sacchi M., S. G. d'Alessio, D. Iannuzzo, R. Balestrieri, A. Galletti, A. Scaravilli, S. Seneca, P. Vecchio. Fenologia del passaggio di uccelli in transito migratorio nell'Isola di zannone. XI Convegno Nazionale degli Inanellatori Italiani, Gaeta (LT) 24,25 e 26 febbraio

**2011** Sacchi M., S. G. d'Alessio, D. Iannuzzo, R. Balestrieri, M. Rulli, S. Savini. Prime valutazioni dell'influenza di impianti eolici sull'avifauna svernante e nidificante e sulla chiroterrofauna residente in un area collinare in Molise. XVI CONVEGNO CIO - Milano Marittima - 21/25 09

**2011** Sacchi M., S. G. d'Alessio, D. Iannuzzo, R. Balestrieri, M. Rulli, S. Savini. Prime valutazioni dell'influenza di impianti per la produzione di energia eolica sull'avifauna svernante e nidificante e sulla chiroterro-fauna residente in un area collinare in Molise. Risultati preliminari 2010. XVI Convegno Italiano di Ornitologia 22-25 settembre 2011

**2011** Balestrieri R., Riccio F., Sacchi M., d'Alessio S., G. Monaco: I rapaci notturni in un area campione della provincia di Campobasso. Risultati preliminari 2010/2011. XVI Convegno Italiano di Ornitologia 22-25 set. 2011

**2008** S. G. d'Alessio, S. Seneca, M. Sacchi. An avifauna research station in the Lake of the Alfieri (LT). (Poster) 2° Congresso LagoonNet (Italian Network for Lagoon Research)

**2007** P. Graziani, S.G. d'Alessio, P. Ciucci and L. Boitani Evaluation of GPS collars performance in the African wooded savannah (CAR). (Poster) Convegno dell'IUGB, Uppsala (Svezia)

**2001** P. Ciucci, S. G. d'Alessio, L. Mattei e L. Boitani. Stima della Biomassa Consumata tramite Analisi degli Escrementi: Calibrazione del Modello sulle Principali Prede Selvatiche del Lupo in Italia. (Poster) Terzo Congresso Italiano di Teriologia in San Remo.

#### Comunicazioni in Convegni

**2021** Di Lorenzo A. e S. G. d'Alessio. Intelligenza Artificiale e Remote Sensing per il monitoraggio dei

vettori. I risultati della ricerca corrente - 2020 condotta dall'Istituto Zooprofilattico sperimentale dell'Abruzzo e del Molise; 17 Giugno 2021

**2021** d' Alessio S.G., Ippoliti C., Santilli A., De Ascentis M., Quaglia M., Pelini S., Severini F., Di Luca M., Menegon M., Toma L., Conte A., Goffredo M. Sorveglianza entomologica in Abruzzo, 2019-2020: zanzare ed ecoregioni. XXVI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia (CNIE) 7-11 giugno 2021. Book of Abstract sessione VIII pag.174

**2021** E. Mancuso, L. Toma, M. Di Luca, M. Menegon, S. G. d'Alessio, F. Spina, I. Pascucci, M. Di Domenico, C. Cammà, M. Goffredo, F. Monaco. The long flight of ticks and tick-borne pathogens: from Africa to Europe with migratory birds. A 4-years study on Italian islands. e-Poster in 14th International Symposium on Ticks and Tick-borne Diseases 24–26 March 2021 • ISTTBD-XIV **2014** Inanellamento scientifico nel Parco Naz. del Circeo (Isola di Zannone). Cinque anni di ricerca e monitoraggio. Sacchi M., S. G. d'Alessio. XII Convegno degli inanellatori italiani, Gorizia 5 6 7 dic.

**2020** Tutor insieme ad un team di esperti per un corso di formazione a distanza dal titolo: "eLearning course on Rift Valley Fever and other mosquito-borne arboviruses: entomological surveillance" per conto dell'IZS di Teramo "G.Caporale" e in collaborazione con l'ERFAN

**2017** L. Toma, S. G. d'Alessio, E. Mancuso, G.M. Cosseddu, M. Di Luca, G. Mancuso, G. Mancini, F. Monaco, M. Goffredo. Ticks from migratory birds as possible route to spread Crimean-Congo Hemorrhagic fever virus: preliminary data about species composition from three Italian Islands. 4th International Congress on Biodiversity "Man, Natural Habitats and Euro-Mediterranean Biodiversity", Malta, 17-19th November 2017

**2010** d' Alessio S.G. M. Sacchi "La Fauna selvatica all'interno del Parco tra ricchezza e conflitto" e "Indagine sulla Biodiversità dei Chiroteri del Parco. Utilizzo di un indice spaziale " Convegno "Il contributo del Parco N. dei M. Aurunci per la conservazione e valorizzazione della Biodiversità".

**2009** d'Alessio S.G. "Progetto di rinaturalizzazione e modifiche gestionali di un'area umida ai fini della conservazione dell'avifauna". Workshop sulla gestione delle aree umide nel Parco N. del Circeo, sessione nell'ambito del XV Convegno Italiano di Ornitologia.

**2007** d' Alessio S.G. "Il rapporto tra Lupo e Zootecnia sui M. Aurunci. I Convegno su La Zootecnia: valori, criticità e prospettive organizzato dal P. N. dei M. Aurunci.

**2007** d' Alessio S.G. Studi e Ricerche sulla Mammalofauna del Parco N. M. Aurunci. Mammal Day organizzato dall'ARP (Agenzia Reg. Parchi) il 27 giugno Bioparco di Roma.