



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Sezione Biologia Vegetale
Via A. Longo, 19 - 95125 Catania
tel.: 095-6139943 – 430901

Pubblica selezione, per titoli, per il conferimento di n. 1 borsa/e di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo "Studio speditivo floro-faunistico di aree umide naturali ed artificiali della Sicilia occidentale", (D.R. n. 1539 del 16.06.2020), pubblicato sul sito web di Ateneo in data 16.06.2020., scadenza 06.07.2020

Allegato: schede di valutazione

1. (dott.ssa Baffo Eleonora)

Voto di laurea (Biologia ambientale LM6) 110/110 punti 4
Comprovata conoscenza degli habitat delle aree umide; punti 0 _____
Comprovata conoscenza della flora e fauna delle aree umide siciliane; punti 0 _____
Competenze in ambito GIS; punti 0 _____
Attività professionali o di ricerca attinenti alle tematiche previste dal progetto di ricerca punti 0 _____
Conoscenza di base della lingua inglese Punti 0 _____

TOTALE punti 4

2. (dott. Bondì Salvatore)

Voto di laurea (Biodiversità ed evoluzione LM6) 110/110 e lode Punti 5
1) Comprovata conoscenza degli habitat delle aree umide; Riferimenti desunti dal curriculum vitae Corso di formazione per "Guida naturalistica ed accompagnatore sportivo", indetto da Federescursionismo & Astrid srl, della durata di 1 anno (900 ore) – punti 1 Punti 1
2) Comprovata conoscenza della flora e fauna delle aree umide siciliane; Riferimenti desunti dal curriculum vitae <i>Corsi</i> "III course in statistics for Ornithologists, Ecologists and Naturalists – Introduction to Statistics in R" organizzato dal CISO - Centro Italiano studi ornitologici -20/26 settembre 2016 , Palermo – punti 1 <i>Pubblicazioni</i> SARA' M., BONDI' S. , GIARDINA G., SAITTA G., SURDO S., ZANCA L., 2017. Status of the Golden Eagle <i>Aquila chrysaetos</i> in Sicily. Avocetta 41: 85-87 – punti 1 CECERE, J.G., BONDI', S. , PODOFILLINI, S., IMPERIO, S., GRIGGIO, M., FULCO, E., CURCIO, A.A., MÉNARD, D., MELLONE, U., SAINO, N., SERRA, L., SARÀ, M., &

RUBOLINI, D. (2018). Spatial segregation of home ranges between neighbouring colonies in a diurnal raptor. *Scientific Reports*. 8:11762 – punti 1

BONDI' S., GUZZO E., MASCARA R. & SARÀ M. (2018) Onset of natal dispersal in Peregrine Falcon from Mediterranean islands (Italy). *Ornis Hungarica* 2018. 26(2): 201–221. – punti 1

BONDI' S. & BARAGONA A. (2018). Habitat arboreo e movimenti circannuali in gecko verrucoso *Hemidactylus turcicus* (*Reptilia Gekonidae*). *Naturalista sicil.*, S. IV, XLII (2), 2018, pp. 299-310 – punti 1

SARÀ M., MENGONI C., MUCCI N., GUZZO E., RUZIC M., AMATO M., ANTIOCO N., BOANO G., **BONDÌ S.**, LEONARDI G., NARDO A., MASCARA R., OSSINO A., VITALE E. AND ZANCA L. (2019). Genetic variability and population structuring in the European Lanner Falcon *Falco biarmicus feldeggii*. *Avocetta* 43: 55-65. – punti 1

Abstract a congressi

BONDÌ S., DI MAGGIO R., CAMPOBELLO D., ZANCA L., SARÀ M. 2015. “Movimenti del grillaio *Falco naumanni* durante la stagione riproduttiva”. XVIII Convegno Italiano di Ornitologia - Caramanico Terme (PE) - 17-20 settembre 2015. Punti 0,5

CECERE J.C., **BONDÌ S.**, PODOFILLINI S., GRIGGIO M., FULCO E., CURCIO A., MÉNARD D., IMPERIO S., MELLONE U., SAINO N., SERRA L., SARÀ M., RUBOLINI D., 2017. “Inland diplomacy: spatial segregation of lesser kestrels from neighbouring colonies”. 11th EOU - European Ornithological Union conference – Turku, 18-22 August 2017. Punti 0,5

BONDI' S., GUZZO, E., MASCARA, R., ZANCA, L., SARÀ, M. 2017. Natal Dispersal of First-Winter Peregrine Falcons. 4th International Peregrine Conference – Budapest, Hungary 27 September - 1st October 2017. Punti 0,5

BONDI' S., CECERE J., SERRA L., PODOFILINI S., RUBOLINI D., GRIGGIO M., VISCEGLIA M., GIGLIO G., FULCO E., MELLONE U., SARA' M. 2017. Strategies of migration and wintering of Italian Lesser Kestrel populations. XIX Convegno Italiano di Ornitologia - Torino - 27 settembre – 1 ottobre 2017. Punti 0,5

Punti 8

3) Competenze in ambito GIS; Riferimenti desunti dal curriculum vitae

Corsi

Summer school “Animal Movement Analysis”, tenutasi alla Universiteit van Amsterdam dal 6 al 10 luglio 2015 punti 5

Pubblicazioni

SARÀ M., **BONDÌ S.**, GUZZO E., AMATO M., ANTIOCO N., LEONARDI G., MASCARA R., NARDO A., OSSINO A., VITALE E. AND ZANCA L. (2019). First evidence by satellite telemetry of Lanner Falcon's (*Falco biarmicus feldeggii*) natal dispersal outside Sicily, and a review of existing data. *Avocetta* 43: 75-80. Punti 1

SARÀ M., **BONDÌ S.**, BERNEJO A., BOURGEOIS M., BOUZIN M., et al. (2019). Broad front migration leads to strong migratory connectivity in the lesser kestrel (*Falco naumanni*). *Journal of Biogeography*, 46(12): 2633-2677. Punti 1

Abstract a congressi

BERMEJO A., **BONDÌ S.**, BUONAMASSA G., CARBONELL F., CECERE J.G., CURCIO A., DE LA PUENTE J., DEL MORAL J.C., FULCO E., GARCÉS F., GRIGGIO M., GUZZO E., LO RUSSO M., BARRANCO F.J.M., MARTÍNEZ J., MELLONE U., PARISI F., PODOFILLINI S., PULPILLO F.J., ROMERO GIL M., SARÀ M., SERRA L., URIOS V., VIDAL-MATEO J.,

ZANCA L., RUBOLINI D. 2016. Using miniaturized, remote-downloading solar GPS tags to investigate the spatial ecology of the Lesser Kestrel: a large-scale collaborative network. International Lesser Kestrel Expert Workshop Plovdiv, Bulgaria, 4-8.10.2016. Punti 0,5 Punti 7,5_
4) Attività professionali o di ricerca attinenti alle tematiche previste dal progetto di ricerca Servizio civile nazionale svolto all'interno del Museo di Zoologia "Pietro Doderlein" nell'anno 2009/2010 con giudizio finale di: lodevole servizio. Punti 2 CO.CO.CO della durata di 10 mesi, presso l'Università degli Studi di Palermo per lavoro di ricerca sul campo dal titolo "Raccolta campioni biologici e dati sulla biologia riproduttiva, Inanellamento sul campo, Censimento faunistico specie target e radiotracking di individui muniti di trasmettitori GPS, nell'arco dell'autunno-inverno 2014 e primavera 2015. Scarico dati trasmettitori e creazione di database per analisi di ecologia spaziale" sotto il coordinamento del Prof. Maurizio Sarà. Punti 2 CO.CO.PRO della durata di 2 mesi, presso l'Università degli Studi di Palermo per lavoro di ricerca sul campo dal titolo "Censimento faunistico specie-target e radiotracking di individui muniti di trasmettitori gps, nella primavera 2016. Scarico dati trasmettitori e creazione di database per analisi di ecologia spaziale", sotto il coordinamento del prof. Maurizio Sarà. Punti 2 Contratto di prestazione occasionale della durata di 4 mesi, finanziato dalla fondazione "Nando ed Elsa Peretti" e regolamentato dall'Università degli studi di Palermo, con i seguenti incarichi "a: L'allestimento ed il coordinamento delle attività del campo di sorveglianza ai nidi di Falconiformi da organizzare in Sicilia orientale (province di Caltanissetta ed Enna). L'attività prevede la ricerca e l'istruzione dei volontari, la creazione ed il coordinamento dei turni di sorveglianza e tutte le attività connesse per un periodo di 35 giornate corrispondenti al periodo di nidificazione dei Falconi (aprile – giugno) b: L'analisi della ecologia spaziale delle tracce satellitari trasmesse agli individui marcati". Punti 2 Contratto di prestazione occasionale della durata di 3 mesi, finanziato dal progetto LIFE_NAT_1T068 – "Un falco per amico" avente come incarico "La conduzione di un monitoraggio dei siti di svernamento e nidificazione dei Falconiformi nella Sicilia centro-occidentale (Dicembre- Febbraio)". Punti 2 Punti 10
5) Conoscenza di base della lingua inglese Comprovata da Esol Certificate del British Institute livello CEFR B2 Punti 5

TOTALE punti 36,5

3. (dott.ssa Garrasi Concetta)

Voto di laurea (Salvaguardia dell'ambiente, del territorio e del paesaggio LM 75) 110/110 e lode Punti 5
Comprovata conoscenza degli habitat delle aree umide. punti 0
Comprovata conoscenza della flora e fauna delle aree umide siciliane; punti 0
Competenze in ambito GIS; Attestato corso di formazione per la certificazione ECDLGIS di 36 ore presso Università di Catania punti 5
Attività professionali o di ricerca attinenti alle tematiche previste dal progetto di ricerca

punti 0	
Conoscenza di base della lingua inglese	
punti 0	
TOTALE punti 10	

4. (dott. Scuderi Carlo Giulio)

Voto di laurea 110/110 e lode (Salvaguardia dell'ambiente, del territorio e del paesaggio LM 75) punti 5	
Comprovata conoscenza degli habitat delle aree umide. Punti 0	
Comprovata conoscenza della flora e fauna delle aree umide siciliane; Punti 0	
Competenze in ambito GIS Riferimenti desunti dal curriculum vitae Acquisizione competenze GIS presso Studio SIT e Location services s.r.l. Savona Punti 5	
Attività professionali o di ricerca attinenti alle tematiche previste dal progetto di ricerca Riferimenti desunti dal curriculum vitae Mappatura della toponomastica e della numerazione civica su software GIS presso Studio SIT e Location services s.r.l. Savona da aprile 2019 a gennaio 2020 Punti 2	
Conoscenza di base della lingua inglese punti 0	
TOTALE punti 12	

Letto, approvato e sottoscritto.

Presidente: Prof. Pietro Minissale

Segretario: Prof. Giorgio Sabella

Componente: Prof. Gian Pietro Giusso del Galdo