

# ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΜΠΟΥΝΑΣ

Ημ/νία γέννησης: 01-09-1987  
Τόπος γέννησης: Ιωάννινα  
Τηλέφωνο: (+30) 6973573235  
email: tasosbounas@gmail.com

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

---

- PhD** Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών. March 2018  
Διατριβή: «Προμεταναστευτική Οικολογία, Φυλογεωγραφία και Γενετική της διατήρησης του απειλούμενου είδους αρπακτικού *Falco naumanni* στα Βαλκάνια».
- BsC** Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Βιολογίας March 2012

## ΒΡΑΒΕΙΑ-ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

---

- Natura 2000 Award από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή για το πρόγραμμα LIFE+ "Η επιστροφή του Ασπροπάρη". Μέλος της βασικής ομάδας του προγράμματος. 2018
- Best Life Project Award από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή για το πρόγραμμα LIFE+ "Η επιστροφή του Ασπροπάρη". Μέλος της βασικής ομάδας του προγράμματος. 2018
- Πρώτο Βραβείο «Καλύτερης Ελληνικής Ταινίας Μικρού Μήκους» στα πλαίσια του 11ου Φεστιβάλ Ελληνικού Ντοκιμαντέρ | DocFest 2017 για το ντοκιμαντέρ "Οι τελευταίοι των Ασπροπάρηδων" σε σκηνοθεσία του Γιάννη Φλούλη. Μέλος της ομάδας παραγωγής και συμπληρωματικά πλάνα. 2017
- Υποτροφία από το ίδρυμα Α.Γ. Λεβέντη (A.G. Leventis Foundation) 2014

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

---

- Εταιρεία Προστασίας Πρεσπών (ΕΠΠ)** 2020 έως ---  
**Συνεργάτης Ερευνητής** στο έργο: "Ανάλυση δεδομένων της παρακολούθησης των πληθυσμών των ιχθύων των λιμνών Μικρή και Μεγάλη Πρέσπα για την

περίοδο 1984-2019, προσδιορισμός τάσεων και διερεύνηση συσχετίσεων με άλλα περιβαλλοντικά δεδομένα".

**Nerco - Ν.ΧΛΥΚΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Α.Ε.Μ.** 2020 έως ---  
**Μέλος ομάδας μελέτης (με ειδίκευση στην Οрниθοπανίδα)** στο έργο:  
"Εκπόνηση Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών και Σχεδίων Διαχείρισης για τις περιοχές Natura 2000 της Περιφέρειας Πελοποννήσου".

**Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία** 2018 έως ---  
**Ερευνητής Πεδίου** στο πρόγραμμα LIFE16NAT/BG/000874:  
"Urgent Action to Strengthen the Balkan Population of the Egyptian Vulture and Secure its Flyway."

**Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία** 06-2020 έως 09-2020  
**Ερευνητής Πεδίου** στο πρόγραμμα LIFE17 NAT/IT/000586:  
"Fostering the breeding range expansion of central-eastern Mediterranean Lesser Kestrel populations"

**Rockefeller University, USA** 2019 έως 2020  
**Εκπαιδευόμενος συνεργάτης** σε αναλύσεις βιοπληροφορικής:  
"The Vertebrate Genomes Project (VGP)"

**University of Milano, Italy** 2019 έως 2020  
**Μεταδιδακτορικός Ερευνητής** στο πρόγραμμα:  
"Fostering the breeding range expansion of central-eastern Mediterranean Lesser Kestrel populations"

**Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία** 04-2019 έως 09-2019  
**Ερευνητής Πεδίου** στο πρόγραμμα LIFE17 NAT/IT/000586:  
"Fostering the breeding range expansion of central-eastern Mediterranean Lesser Kestrel populations"

**Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)** 11-2017 έως 12-2017  
**Ερευνητής**  
• Παραγωγή και ανάλυση δεδομένων πληθυσμιακής γενετικής

**Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων** 7-2017 έως 8-2017  
**Ερευνητής** στο πρόγραμμα: "Assessing amphibian biodiversity in the reedbeds of Lake Prespa."  
• Έρευνα πεδίου, ανάλυση δεδομένων, παραγωγή τελικής αναφοράς

**Εταιρεία Προστασίας Πρεσπών (ΕΠΠ)** 5-2017 έως 7-2017  
**Ερευνητής** στο πρόγραμμα LIFE15NAT/GR/000936:

“Bird conservation in Lesser Prespa: benefiting local communities and building a climate change resilient ecosystem.”

- Απογραφή στρουθιόμορφων πτηνών στους καλαμιώνες της λίμνης Μικρή Πρέσπα

**Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία** 2012 έως 2016

**Ερευνητής πεδίου** στο πρόγραμμα LIFE10NAT/BG/000152:

“Urgent measures to secure the survival of the Egyptian vulture (*Neophron percnopterus*) in Bulgaria and Greece.”

**Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων** 4-2015 έως 12-2015

**Ερευνητής πεδίου και Επιστημονικός συντονιστής** στο πρόγραμμα:

«Εθνικό πρόγραμμα παρακολούθησης και αξιολόγησης του καθεστώτος διατήρησης των αμφιβίων και ερπετών της Ελλάδας».

**DesProductions** 4-2015 έως 6-2015

**Ειδικός Επιστήμονας** στο πρόγραμμα: “Documentary for the promotion of the Volvi-Koroneia National Park, Greece.”

**Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία** 9-2011 έως 10-2011

**Ερευνητής πεδίου** στο πρόγραμμα LIFE07NAT/GR/000285:

“Concrete conservation actions for the Mediterranean Shag and Audouin’s Gull in Greece, including the inventory of relevant marine IBAs”

**Βιόσφαιρα** 2010 έως 2011

**Ερευνητής πεδίου**

- Παραγωγή Ειδικής Ορνιθολογικής Αξιολόγησης για την κατασκευή Αιολικού πάρκου στη θέση Κέλλη Φλώρινας.

**Καλλιστώ** 5-2008 έως 9-2008

**Ερευνητής** στο πρόγραμμα: “Παρακολούθηση πτηνών στο Εθνικό Πάρκο Βόρειας Πίνδου”

## **ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ**

---

### **Επιστημονικά περιοδικά με κριτές**

- [1] **Bounas A**, Solanou M, Panuccio M, Barišić S, Bino T, Erciyaz-Yavuz K, Iankov P, Ieronymidou C, Barboutis C. (2020) Mining citizen-science data to explore stopover sites and spatiotemporal variation in migration patterns of the Red-footed Falcon. *Current Zoology*. 1-9 <https://doi.org/10.1093/cz/zoaa008>

- [2] **Bounas A**, Keroglidou M, Toli EA, Chousidis I, Tsaparis D, Leonardos I, Sotiropoulos K. (2020) Constrained by aliens, shifting landscape or poor water quality? Factors affecting the persistence of amphibians in an urban pond network. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, 30(5):1037-1049
- [3] Toli EA, Chavas C, Denoël M, **Bounas A**, Sotiropoulos K. (2020) A subtle threat: behavioral and phenotypic consequences of invasive mosquitofish on a native paedomorphic newt. *Biological Invasions*, 22:1299-1308
- [4] Phipps L, López-López P, Buechley E, Opper S, Álvarez E, Arkumarev V, Bekmansurov R, Berger-Tal O, Bermejo A, **Bounas A**, Carbonell Alanis I, de la Puente J, Dobrev V, Duriez O, Efrat R, Fréchet G, García Fernández J, Galán M, García-Ripollés C, Gil A, Iglesias-Lebrija JJ, Jambas JM, Karyakin I, Kobierzycki E, Kret E, Loercher F, Monteiro A, Etxebarria JM, Nikolov S, Pereira J, Ponchon C, Realinho E, Saravia V, Sekercioglu C, Skartsi T, Tavares J, Teodósio J, Urios V, Vallverde N. (2019) Spatial and Temporal Variability and Flexibility in Migration of a Globally Endangered Avian Scavenger Across Three Continents. *Frontiers in Ecology and Evolution*, 7:323
- [5] **Bounas A**. (2019) Premigratory moult in the Lesser Kestrel (*Falco naumanni*). *Avocetta*, 43:49-54
- [6] **Bounas A**, Catsadorakis G, Logotheti A, Voslamber B, Magoulas A, Tsaparis D. (2018) Conservation genetics of a resident population of Greylag Goose (*Anser anser*) at the southernmost limit of the species' distribution in Europe. *Avian Research*, 9:47
- [7] Toli E.-A, Siarabi S, **Bounas A**, Pafilis P, Lymberakis P, Sotiropoulos K. (2018) New insights on the phylogenetic position and population genetic structure of the Critically Endangered Karpathos marsh frog *Pelophylax cerigensis* (Amphibia: Anura: Ranidae). *Acta Herpetologica*, 13(2):117-123
- [8] **Bounas A**, Tsaparis D, Efrat R, Gradev G, Gustin M, Mikulic K, Rodriguez A, Sara M, Kotoulas G, Sotiropoulos K. (2018) Genetic structure of a patchily distributed philopatric migrant: implications for management and conservation. *Biological Journal of the Linnean Society*, 124:633-644

- [9] **Bounas A**, Tsaparis D, Gustin M, Mikulic K, Sarà M, Kotoulas G, Sotiropoulos K. (2018) Using genetic markers to unravel the origin of birds converging towards pre-migratory sites. *Scientific Reports*, 8(1):8326
- [10] Buechley ER, Opper S, Beatty WS, Nikolov SC, Dobrev V, Arkumarev V, Saravia V, Bougain C, **Bounas A**, Kret E, Skartsi T, Aktay L, Aghababyan K, Frehner E, Şekercioğlu Ç.H. (2018) Identifying critical migratory bottlenecks and high-use areas for an endangered migratory soaring bird across three continents. *Journal of Avian Biology*, 49:e01629. doi:10.1111/jav.01629
- [11] **Bounas A**, Siarabi S, Papadaki C, Toli EA, Sotiropoulos K. (2018) DNA barcoding against poaching of Chamois (*Rupicapra rupicapra*), two confirmed cases from Greece. *Journal of Wildlife and Biodiversity*, 2(1):1-5
- [12] Sotiropoulos K, Moustakas K, Konstantinidis K, Mantzana-Oikonomaki V, Siarabi S, **Bounas A**. (2017) First record of facultative paedomorphosis in the Macedonian crested newt (*Triturus macedonicus*) and an additional record for the Greek smooth newt (*Lissotriton vulgaris*) from Greece: implications on species conservation and preservation of alternative ontogenetic trajectories. *Herpetology Notes*, 10:255-260
- [13] **Bounas A**, Sotiropoulos K. (2017) Change of feeding strategy prior to migration: A comparative diet analysis in the Lesser Kestrel (*Falco naumanni*). *Avian Biology Research*, 10:27-35
- [14] Opper S, Dobrev V, Arkumarev V, Saravia V, **Bounas A**, Manolopoulos A, Kret E, Velevski M, Popgeorgiev G.S, Nikolov S.C. (2017) Landscape factors affecting territory occupancy and breeding success of Egyptian Vultures on the Balkan Peninsula. *Journal of Ornithology*, 158:443-457
- [15] **Bounas A**, Panuccio M, Evangelidis A, Sotiropoulos K, Barboutis C. (2016) The Migration of the Lesser Kestrel *Falco naumanni* in Eastern Europe - A Ringing Recovery and Direct Observation Approach. *Acrocephalus*, 37:49-56
- [16] **Bounas A**, Tsiakiris R, Vlachopoulos K, Bukas N, Stara K, Sotiropoulos K. (2016) Large Premigratory Roost of Lesser Kestrels (*Falco naumanni*) in Ioannina City, Greece: Trends, Roost Characteristics, and Implications for Conservation. *Journal of Raptor Research*, 50:416-421
- [17] Opper S, Dobrev V, Arkumarev V, Saravia V, **Bounas A**, Kret E, Skartsi T, Velevski M, Stoychev S, Nikolov S.C. (2016) Should we trust beliefs or data

when assessing conservation interventions? A reply to Stoykov 2016. *Biological Conservation*, 204:149-150

- [18] **Bounas A**, Ganoti M, Giannakaki E, Akrivos A, Vavylis D, Zorrilla I, Saravia V. (2016) First confirmed case of lead poisoning in the endangered Egyptian Vulture (*Neophron percnopterus*) in the Balkans. *Vulture News*, 70:22-29
- [19] Oppel S, Dobrev V, Arkumarev V, Saravia V, **Bounas A**, Kret E, Skartsi T, Velevski M, Stoychev S, Nikolov S.C. (2016) Assessing the effectiveness of intensive conservation actions: Does guarding and feeding increase productivity and survival of Egyptian Vultures in the Balkans? *Biological Conservation*, 198:157-164
- [20] Dobrev V, Boev Z, Arkumarev V, Dobrev D, Kret E, Saravia V, **Bounas A**, Vavylis D, Nikolov S.C, Oppel S. (2016) Diet is not related to productivity but to territory occupancy in a declining population of Egyptian Vultures *Neophronpercnopterus*. *Bird Conservation International*, 26:273-285
- [21] Oppel S, Dobrev V, Arkumarev V, Saravia V, **Bounas A**, Kret E, Velevski M, Stoychev S, Nikolov S.C. (2015) High juvenile mortality during migration in a declining population of a long-distance migratory raptor. *Ibis*, 157:545-557

### **Επιστημονικά συνέδρια**

- [22] Arkumarev V, Dobrev V, **Bounas A**, Vavylis D, Kret E, Yordanov E, Saravia V. (2019) Individual identification of Egyptian Vultures based on black facial marks: an alternative method for estimating adult survival and turnover rates within breeding pairs. European Vulture Conference, Albufeira, Portugal.
- [23] Oppel S, Arkumarev V, Dobrev V, Saravia V, Kret E, **Bounas A**, Dobrev D, Pourchier C, Bakari S, Garbett R, Onoja J, Jbour S, Ghazal Asswad N, Qaneer T, El Moghrabi L, Dayyoub M, Raouf M, Shobrak M, Jaradi G, Wondafrash M, Daka A, Nikolov S.C. (2019) Conservation of Egyptian Vultures in eastern Europe – can population reinforcement compensate for diverse threats among continents? European Vulture Conference, Albufeira, Portugal.
- [24] Topi M, Hallman B, Papaioannou H, Saravia V, **Bounas A**, Arkumarev V, Dobrev V, Vorpsi Z, Bino T, Dyulgerova S, Gradinarov D, Iankov P, Iliev M,

Loce E, Mumun S, Saliāj O, Staneva A, Xherri X, Ziu D, Nikolov S.C. (2019) Population status of the Egyptian Vulture (*Neophron percnopterus*) in Albania. European Vulture Conference, Albufeira, Portugal.

- [25] Kourakli P, **Bounas A**, Fotiadis G. (2018) Coastal Salinas for birds, for nature, for people. In: Cremonini L, Mertzanis A, Efthimiou G. [eds.]. *Development and management of the coastal area*. Scientific meeting between Greece and Italy. Institute of Biometeorology IBIMET-CNR, Bologna, Italy.
- [26] Toli E.A, Moustakas K, Siarabi S, **Bounas A**, Sotiropoulos K. (2017) Contrasting sex ratios between alternative morphs of the Smooth Newt (*Lissotriton vulgaris*): an example of fitness advantage? 19<sup>th</sup> European Congress of Herpetology, Salzburg, Austria.
- [27] **Bounas A**, Vavylis D, Sidiropoulos L, Kret E, Rodriguez J.M, Saravia V. (2015) Your face looks familiar: individual identification using facial markings and plumage patterns for the monitoring of the endangered Egyptian Vulture (*Neophron percnopterus*). 13<sup>th</sup> International Congress on the Zoogeography, Ecology and Evolution of Eastern Mediterranean, Heraclion, Crete.
- [28] Vlachopoulos K, Tsiakiris R, **Bounas A**, Boukas N, Stara K, Akriotis T. (2012) Foraging habitat selection of Lesser Kestrel (*Falco naumanni*) during the premigratory period at Ioannina basin. 6<sup>th</sup> National Conference of Ecology. Athens, Greece.
- [29] **Bounas A**, Tsiakiris R. (2009) Diversity of passerine birds in the high-altitude meadows of Northern Pindos National Park. 11<sup>th</sup> International Congress on the Zoogeography, Ecology and Evolution of Eastern Mediterranean, Heraclion, Crete.
- [30] Tsilianidis C, **Bounas A**, Samaras A, Tsikopoulou E, Vavylis D, Kourakli P. (2009) Tracking bird's biodiversity in the city of Thessaloniki, Greece. 11<sup>th</sup> International Congress on the Zoogeography, Ecology and Evolution of Eastern Mediterranean, Heraclion, Crete.

### **Τεχνικές αναφορές**

- [31] Saravia V, **Bounas A**, Kret E, Vavylis D. (2019) Status of the Egyptian Vulture (*Neophron percnopterus*) in Greece. 2012-2018. Technical report under action D1 of the LIFE project "Egyptian Vulture New Life" (LIFE16

NAT/BG/000874). Hellenic Ornithological Society & WWF Greece, Athens, Greece.

- [32] **Bounas A.** (2017) Census of passerine birds in the reedbeds of Lake Mikri Prespa. Report within the framework of the project "LIFE Prespa Waterbirds" (LIFE15 NAT/GR/000936). Society for the Protection of Prespa.
- [33] Sotiropoulos K, **Bounas A**, Papadaki C, Sergiadou D, Siarabi S, Toli E.-A. (2017) Assessment of the diversity of amphibians in reedbeds of Mikri and Megali Prespa. Report within the framework of the project "LIFE Prespa Waterbirds" (LIFE15 NAT/GR/000936). Society for the Protection of Prespa.
- [34] Dobrev V, Kafetzis A, Skartsi T, Saravia V, **Bounas A**, Sidiropoulos L, Opper S, Manolopoulos A, Popgeorgiev G, Nikolov S.C. (2016) Identifying potentially dangerous electricity infrastructure to Balkan population of Egyptian Vulture and mitigation measures. Technical Report under action A6 of the LIFE+ project "The Return of the Neophron" (LIFE10 NAT/BG/000152).doi: 10.13140/RG.2.2.20831.05287
- [35] **Bounas A.** (2015) Creating supplementary feeding stations for the conservation of Egyptian Vulture in Greece. Technical report under action C3 of the LIFE+ project "The Return of the Neophron" (LIFE10 NAT/BG/000152). Hellenic Ornithological Society, Athens, Greece.
- [36] Skartsi T, Dobrev V, Opper S, Kafetzis A, Kret E, Karampatsa R, Saravia V, **Bounas A**, Vavylis D, Sidiropoulos L, Arkumarev V, Dyulgerova S, Nikolov S.C. (2014) Assessment of the illegal use of poison in Natura 2000 sites for the Egyptian Vulture in Greece and Bulgaria during the period 2003-2012. Technical report under action A3 of the LIFE+ project "The Return of the Neophron" (LIFE10 NAT/BG/000152). WWF Greece, Athens. 75 p.

## **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

---

**National Workshop:** "Anti-poisoning and wildlife crime in Albania"  
Tirana, Albania, 2020

**Workshop:** "Analysis of metagenetic data for macroecology"  
iBioGen, University of Cyprus, Nicosia, Cyprus, 2019

**Workshop** for the future of Vultures in Balkans: Tackling Threats and Building Network opportunities.  
Messolonghi, Greece, 2018

**Workshop: “A Taster of Bayesian Statistics for the Environmental Sciences”**  
University of Ioannina, Greece, 2017

**International Lesser Kestrel Expert Workshop**  
Plovdiv, Bulgaria, 2016

**Ecology of Animal Migration Course**  
Center for Animal Movement Research, University of Lund, Sweden, 2015

**International Workshop: “Developing a Flyway Action Plan for the Conservation of the Balkan and Central Asian Populations of the Egyptian Vulture.”**  
Sofia, Bulgaria, 2015

**International Workshop: “Species Action Plan for the Egyptian Vulture in Greece.”**  
Athens, Greece, 2013

**Technical Workshop: “Conservation and Management of the Lesser Kestrel Falco naumanni at three Greek SPA sites.”**  
Volos, Greece, 2012

**Conservation Science Workshop: “From Theory to Practice: Data storing, Analysis and Paper writing.”**  
Sofia, Bulgaria, 2012

**International Lesser White-fronted Goose (LWfG) monitoring workshop.**  
Hortobagy National Park, Hungary, 2012

**International Workshop: “Vultures, Wolves and Livestock. Interactions and Management.”**  
Paramythia, Greece, 2012

## **ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ**

---

- Συνδιδασκαλία και υλοποίηση των ασκήσεων πεδίου στα πλαίσια του μαθήματος Οικολογία Πεδίου του Τμήματος Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. 2014-2019.
- Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών προπτυχιακών φοιτητών του Εργαστηρίου Μοριακής Οικολογίας και Γενετικής της Διατήρησης,

Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο  
Ιωαννίνων (Δημοσιεύσεις [2] και [3]).

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

---

### Μέλος συντακτικής επιτροπής:

- Journal of Wildlife and Biodiversity

### Κρίση επιστημονικών δημοσιεύσεων για τα επιστημονικά περιοδικά:

- Avian Biology Research
- Avian Research
- Avocetta
- Bird Study
- Current Journal of Applied Science and Technology
- Ecology and Evolution
- Insect Science
- Molecular Biology Reports
- Ocean and Coastal Management
- Scientific Reports
- Scientific Data

## ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

---

**Αγγλικά:** Άπταιστα (Proficiency, C2)

**Γαλλικά:** Καλή γνώση (DELF 2, B2)