

CURRICULUM VITAE

Alexandru Nicolae STERMIN

Adresă Strada Clinicilor, Nr-5-7,400006

Telefon +40748133188

E-mail sandu.stermin@yahoo.com

Naționalitate Român

Data Nașterii 20 august 1985



EDUCAȚIE ȘI FORMARE

• Perioada (de la – până la)	2021 - 2023
• Numele și tipul instituției de învățământ	Masterat PSIHANALIZĂ , Facultatea de Psihologie, Univ. Titu Maiorescu, București
• Domenii studiate	Psihanaliză, Psihologie

• Tipul calificării	Masterat
---------------------	----------

• Perioada (de la – până la)	2017 - 2021
• Numele și tipul instituției de învățământ	Asociația de Psihoterapie Pozitivă
• Domenii studiate	Formare în Psihoterapie Pozitivă

• Tipul calificării	Psihoterapeut practicant în supervizare
---------------------	---

• Perioada (de la – până la)	2009-2012
• Numele și tipul instituției de învățământ	Școala doctorală a Universității Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie, Catedra de Ecologie și Taxonomie.
• Domenii studiate	Teza de doctorat: <i>"Biologia și ecologia unor specii problematice: cârstelul de baltă (Rallus aquaticus) și creștețul cenușiu (Porzana parva)- studiu asupra populațiilor din Câmpia Fizeșului"</i>
• Tipul calificării	Doctor în biologie.

• Perioada (de la – până la)	2009-2011
• Numele și tipul instituției de	Masteratul de Filosofie, cultură și comunicare în cadrul Universității Babeș-Bolyai

învățământ • Domenii studiate • Tipul calificării	Cluj-Napoca, Facultatea de Istorie și Filosofie Etică, Fenomenologie, Comunicare, Disertație pe teme: <i>"Pasărea- ca simbol și semn"</i> Masterat în Filosofie
• Perioada (de la – până la) • Numele și tipul instituției de învățământ • Domenii studiate • Tipul calificării	2008-2009 Masteratul de Ecologie sistemică și conservarea Biodiversității în cadrul Universității Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie. Conservarea Biodiversității, Principiile Ecologiei Sistemice, Disertație pe tema: <i>"Biologia reproducerii, ecologia și conservarea răpitoarelor de zi (Falconiformes) din Câmpia Fizeșului."</i> Ecolog
• Perioada (de la – până la) • Numele și tipul instituției de învățământ • Domenii studiate • Tipul calificării	2007 - 2011 Facultatea de Teologie Ortodoxă, Specializarea Teologie Ortodoxă Pastorală, UBB Teologie Ortodoxă Pastorală Licențiat în Teologie
• Perioada (de la – până la) • Numele și tipul instituției de învățământ • Domenii studiate • Tipul calificării	2004-2008 Facultatea de Biologie și Geologie, Secția Biologie, Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Anatomie comparată, Zoologie, Ecologie, Botanică, Fiziologia animalelor și a omului, Biochimie, Biologie moleculară și celulară, Citologie, Genetică, Microbiologie. Lucrare de licență pe tema: <i>"Biologia reproducerii și ecologia speciilor de corcodei (Podicipediformes) de pe heleșteele de la Câmpenești."</i> Biolog

STAGII DE CERCETARE, MOBILITATI, CURSURI ȘI WORKSHOP-URI

Visiting Professor - Rio de Janeiro State University, februarie 2021, februarie 2022, februarie 2023, februarie 2024

Mobilitate « InterContinental Academic Exchange Programme », Rio de Janeiro State University, mai 2018

Bursier DAAD, Universitatea Ernst Moritz Arndt din Greifswald – Germania, ianuarie – martie 2018.

Mobilități teaching ERASMUS + Universitatea Ernst Moritz Arndt din Greifswald – Germania, ianuarie 2015, mai 2016, februarie 2017, februarie 2019.

Stagiu de cercetare la Institutul de ornitologie al Universității Ernst Moritz Arndt din Greifswald – Germania, septembrie 2011 – aprilie 2012

Workshop- **Science for young audience** – organizat în cadrul proiectului Beautiful Science, Istanbul, **octombrie 2008**.

Workshop- **Comunicarea în Știință**, organizat de Facultatea de Comunicare și Relații Publice București, **6-7 noiembrie 2010**, București.

Cursuri- **Project manager**, martie-iulie 2010, organizat de UBB.

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

• Perioada (de la – până la)	2016 – prezent
• Numele angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai
• Tipul activității	Șef lucrări dr. , Facultatea de Biologie și Geologie, Departamentul de Taxonomie și Ecologie.
• Principalele activități	Titular de curs nivel licență: Modificări globale ale mediului și ecologie umană și nivel master: Bioetică.
• Perioada (de la – până la)	2013 – 2016
• Numele angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai
• Tipul activității	Cadru didactic asociat – Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca
• Principalele activități	Zoologia Vertebratelor, Ornitologie, Biogeografie, Anatomie comparată, Evoluționism (Laboratoare și seminarii)
• Perioada (de la – până la)	2011
• Numele angajatorului	KVB e-mail: office.cluj@kvb.ro
• Tipul activității	Consultant de specialitate biolog
• Principalele activități	Studii de impact de mediu, planuri de management, proiecte de conservare
• Perioada (de la – până la)	2008 – 2009
• Numele angajatorului	Palatul Copiilor Cluj Tel. 0264-595765
• Tipul activității	Profesor Ornitologie
• Principalele activități	Predare cursuri de ornitologie, Educație ecologică și cultural-socială.

PARTICIPAREA ÎN PROIECTE

• Perioada (de la – până la)	2005 - 2008
• Numele angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai

• Tipul activității	Zoolog - Proiect de cercetare Cod CNCIS 8 -23 – 15/223/2005 – 2008 Cartarea speciilor protejate si rare din Muntii Padurea Craiului, Vlasesei, Codrii Moma si Zarandului. Cercetari corologice la speciile tinta (plante si animale)
• Principalele activități	Studii calitative si cantitative asupra distributiei herpetofaunei
• Perioada (de la – până la)	2010 – 2012
• Numele angajatorului	EPAL.RO e-mail: asociatia@epal.ro
• Tipul activității	Expert Ornitolog Proiect POSmediu “Protecția biodiversității în aria naturală protejată ROSPA003 Avrig – Scorei – Făgăras”
• Principalele activități	Monitoring ornitologic, Cartare habitate.
• Sursa de finanțare	POS Mediu
• Perioada (de la – până la)	2013 – 2015
• Numele angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
• Tipul activității	Expert Zoolog – (herpetofauna și mamifere)
• Principalele activități	“Evaluarea stării de conservare a biodiversității din cadrul sitului Platoul Vașcău (ROSCI 0200), în vederea elaborării planului de management conservativ și durabil specific siturilor Natura 2000”
• Sursa de finanțare	POS Mediu
• Perioada (de la – până la)	2011 – 2016
• Numele angajatorului	As. Ed. Ec. ECOTRANSILVANIA
• Tipul activității	Expert Biodiversitate, Custode, monitorizare populație <i>Lutra lutra</i>
• Principalele activități	Custodie si plan de management al siturilor ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSCI0099 Lacul Știucilor-Sic-Puini-Bonțida și rezervațiile naturale Lacul Știucilor, Stufărișurile de la Sic, Valea Legiilor și Pădurea Ciuașului
• Sursa de finanțare	Pos Mediu
• Perioada (de la – până la)	2013 - 2015
• Numele angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
• Tipul activității	Expert Zoolog - (herpetofauna și mamifere)
• Principalele activități	“Evaluarea stării de conservare a biodiversității și geodiversității din cadrul sitului Ținutul Pădurenilor (ROSCI0250), în vederea elaborării planului de management conservativ și durabil specific siturilor Natura 2000”- Proiect POS Mediu
• Sursa de finanțare	POS Mediu
• Perioada (de la – până la)	2005 - 2008
• Numele angajatorului	Universitatea Babes-Bolyai
• Tipul activității	Zoolog - Proiect de cercetare Cod CNCIS 8 -23 – 15/223/2005 – 2008 Cartarea speciilor protejate si rare din Muntii Padurea Craiului, Vlasesei, Codrii Moma si Zarandului. Cercetari corologice la speciile tinta (plante si animale)
• Principalele activități	Studii calitative si cantitative asupra distributiei herpetofaunei
• Perioada (de la – până la)	2013 – 2015



• Numele angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
• Tipul activității	Expert Biodiversitate
• Principalele activități	Elaborarea Planului de Management al sitului Natura 2000 ROSCI 0322 Muntele Șes
• Sursa de finanțare	POS Mediu

• Perioada (de la – până la)	2013 – 2015
• Numele angajatorului	RAMBOOL
• Tipul activității	Expert mamifere – <i>Ursus arctos</i> și <i>Lutra lutra</i>
• Principalele activități	Elaborarea Planului de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0010 Bistrita Aurie și ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor-Cheile Zugrenilor
• Sursa de finanțare	POS Mediu

• Perioada (de la – până la)	2013 – 2014
• Numele angajatorului	Biom Management
• Tipul activității	Expert Ornitolog
• Principalele activități	“Realizare studii de inventariere si evaluare a starii de conservare a speciilor si habitatelor, realizare si gestionare baza date, cartare colectare date GIS, elaborare harti GIS, elaborare planuri de monitorizare si management si instruire pentru Parcul National Calimani” - Proiect POS Mediu
• Sursa de finanțare	POS Mediu

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE ȘI PROFESIONALE

- Studii și analize faunistice (cu experiență de peste cinci ani, justificată de publicații și participarea la conferințe - vezi Anexa),
 - Analize de impact ecologic,
 - Aplicarea pe teren a metodelor de monitoring,
 - Preluarea și interpretarea statistică a datelor biometrice,
 - Comunicare, PR,
 - Sisteme de operare: Windows XP, Windows Vista
- Software: Microsoft Office, Fox Pro, Pascal, Statistica, JMP.

LIMBI STRĂNE CUNOSCUTE

	ENGLEZĂ	FRANCEZĂ
• abilitatea de a citi	Nivelul: avansat	Nivelul: satisfăcător
• abilitatea de a scrie	Nivelul: avansat	Nivelul: satisfăcător
• abilitatea de a vorbi	Nivelul: avansat	Nivelul: satisfăcător

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE

Lucrul în echipă: am lucrat la diverse proiecte în echipă cu colegii de facultate, în cadrul Palatului Copiilor și în cadrul activităților demarate de SOR;
 Abilitati de comunicare, relaționare și diplomatice
 Foarte sociabil, mă adaptez ușor la schimbări;
 Perseverent, spirit critic, punctual, responsabil;
 Dețin capacitatea de a învăța lucruri noi într-un timp foarte scurt;
 Pot lucra și comunica într-un mediu în care se vorbește limba engleză;

29.01.2025



PARTICIPAREA ÎN PROGRAME DE VOLUNTARIAT

Monitorizarea Păsărilor Comune, organizat de SOR și desfășurat în parteneriat cu Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii « Grupul Milvus » în parteneriat cu Facultatea de Biologie și Geologie din Cluj-Napoca, 2007-prezent.

IBA caretaker, monitorizarea speciilor de păsări și a activităților antropice din « IBA Bazinul Fizeșului », proiect inițiat de « Grupul Milvus », 2010.

Păsările din grădinița mea, proiect inițiat de grădinița Bethania (educație ecologică, amplasare căsuțe pentru păsări, hrănituri), Cluj-Napoca, aprilie-mai 2009

Recensământul de iarnă al Păsărilor Acvatice coordonat de Wetlands International și organizat în România de SOR, 2006,2009.

Numărătoare de iarnă – Gâsca cu gât roșu, organizată de SOR, Tulcea, ianuarie 2008.

MEMBRU ÎN ONG-uri

2002- 2020 **Societatea Ornitologică Română** voluntar și coordonator
filiala SOR Cluj- Napoca

2008 – 2019 **Ecochoice**- ornitolog

2008- prezent **Ecotransilvania** - ornitolog

Lista lucrărilor publicate

Alexandru Nicolae Stermin

- ISI papers:

1. Preja I [...], **Stermin A.N.** et al. **2023**. The comparative anatomy of the upper digestive system in 26 species of zoophagous-polyphagous palearctic birds. Int. J. Morphol., 41(5):1336-1342, 2023.
2. Kuschmierz P., [...], **Stermin A.N.**, et al. **2021**. European first-year university students accept evolution but lack substantial knowledge about it: a standardized European

- cross-country assessment. *Evolution: Education and Outreach* 14:17. <https://doi.org/10.1186/s12052-021-00158-8>
3. **Stermin A.N., 2021.** New cases of facultative interspecific brood parasitism in Black-winged Stilt (*Himantopus himantopus*) and Eurasian Coot (*Fulica atra*). *Ornis Hungarica* 29(2): 183–187. DOI: 10.2478/orhu-2021-0029
 4. **Stermin A.N., David A., 2020.** Survival of water rail *Rallus aquaticus* (Aves, Rallidae) embryos exposed to experimental flooding. *Journal of Vertebrate Biology*, 70(1) URL: <https://doi.org/10.25225/jvb.20069>.
 5. **Stermin A.N., David A., Holte, D and A. Schmitz Ornés, 2019.** Nesting habitat and nest features of Water Rails *Rallus aquaticus* and Little Crakes *Zapornia parva* on large wetlands. *Bird Study*, DOI: 10.1080/00063657.2019.1693962
 6. Pap L.P, Fülöp A., Adamkova A., Cepak J., Michalkova, Safran R.J., **Stermin A.N., Tomasek, O., Vágási C.I., Vincze O., Wilkins M.R., Albrecht T., 2019** Selection on multiple sexual signals in two Central and Eastern European populations of the barn swallow *Ecol Evol.* 9:11277–11287
 7. Battes K.P., Cîmpean M., Momeu L., Ciorca A.M., Pauliuc G., **Stermin A.N., David A., 2019,** Species-area relationships for aquatic biota in several shallow lakes from the Fizeş Valley (Transylvania, Romania), *North-Western Journal of Zoology* 15(2): 117-126, article no: e181301
 8. **Stermin A.N., David A., Eilers A., Haase M., Schmitz Ornés A. 2018.** A better sex discriminator? Validity of sex discriminating formulas in water rails *Rallus aquaticus* L., 1758 (Rallidae). *North-Western Journal of Zoology* (2018): e171606.
 9. **Stermin, A.N., David A., Sevidanu E., 2017,** The Response of Water Rails (*Rallus aquaticus*) To the Playback of Conspecific and Heterospecific Calls *The Wilson Journal of Ornithology* 129(3):481-491
 10. **Stermin, A.N., David A., Sevidanu E., 2013,** An Evaluation of Acoustic Monitoring Methods for a Water Rail (*Rallus aquaticus*) Population in a Large Reed Bed. *Waterbirds*, 36(4):463-469.
 11. **Stermin, A.N., David, A., Pripon, L.R, Sevidanu, E., Seifert, N., Eilers, A., Fregin, S, Haase, M., and A. Schmitz Ornés, A. 2014.** Limited genetic structure and diversity in the water rail *Rallus aquaticus* L., 1758 (Aves: Gruiformes: Rallidae) revealed by mitochondrial DNA analysis. *Italian Journal of Zoology*: 1-5.
 12. Sevidanu, E., **Stermin, A.N., Malos, C., Reti, K., Munteanu, D. and David, A. 2015.** GIS modeling for the ecological restoration of a natural reserve: Legii Lake and Valley (NW Romania) – A case study. *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, Vol. 10, No 4, p. 173 – 180.(Current IF: 0.63)
 13. Sevidanu, E. and **Stermin A.N.** 2015. Estimation of *Muscardinus avellanarius* population density by live-trapping. *Folia Zool.* – 64 (4).

- International databases

1. Calistru L, **Stermin AN**, 2024. Adaptation of the diaphonization protocol and the highlight of some significant structures development in the chicken embryo (*Gallus gallus*) skeleton. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia* 69 (1), 143-154.
2. Preja I [...], **Stermin A.N.** et al. **2023**. Macroscopic comparative aspects among two species of birds of prey: *Falco tinnunculus* (Common kestrel) and *Tyto alba* (Barn owl). *Cluj Veterinary Journal*, 28(1), 1-13.
3. Neacă A-M., Margea A., Stermin, A.N. **2021**. What is for dinner? Qualitative and quantitative data regarding small mammal species identified in pellets of long-eared owl (*Asio otus*) from Cluj-Napoca. *Studia Universitatis Babes-Bolyai, Biologia* 66, 2 : (85-92).
4. Preja A-I., Pop C.C., Moldovan I., **Stermin A.N.**, Damian A., 2021. Comparative analysis of the digestive system's anatomical parts in two zoophagous bird species: White Stork (*Ciconia ciconia*) and Common Buzzard (*Buteo buteo*). *Studia Universitatis Babes-Bolyai, Biologia* 66, 2: (21-43)
5. Szekely I. M, Stermin, A.N. 2020. Evolutionism and creationism in the social mentality – a study case in the Romanian population. *Studia Universitatis Babes-Bolyai, Biologia*. 65, 1: 37-48.
6. Halici M.C, **Stermin A.N.** **2020**. Colonial wintering of Long – eared owl (*Asio otus*) in Botoşani County (N-E Romania). *Studia Universitatis Babes-Bolyai, Biologia*. 65, 1: 82-92.
7. Popa – Cordun S.A., **Stermin A.N.**, **2019**. The relation between natural and sexual selection – study case on the phenotypic characteristics that influence mate choice in a North-West Romanian human population. *Studia Universitatis Babes-Bolyai, Biologia*. 64, 2: 13-24. doi:10.24193/subbbiol.2019.2.02
8. Culda C.A, **Stermin A.N.**, **2019**. Horses' Senses Involvement in Food Location and Selection. *Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies* 76(2)94 – 101.
9. David, A., **Stermin, A.N.** & Seviănu E. **2018**. Clutch size and egg repeatability in three elusive bird species: Little Bittern (*Ixobrychus minutus*), Little Crake (*Zapornia parva*) and Water Rail (*Rallus aquaticus*) from north-west Romanian populations. *Studia Universitatis Babeş – Bolyai Biologia* 63: 81-88.
10. **Stermin A.N.**, David, A.; Drăgoi, C.; Cîmpean, M. Bătes, K. P. **2017**. Neighbours vs. strangers discrimination in Water Rail (*Rallus aquaticus*). *Studia Universitatis Babes-Bolyai, Biologia* . 62: 75-83.
11. Pripon, L.R., **Stermin, A.N.**, Ionescu, D.T. **2016**. Educational potential of the Ornithological didactic collection from Braşov Faculty of Silviculture and Forest Engineering (Romania). *Brukenenthal Acta Musei*. XI.3. 459-468.
12. Coman P., Bozeşan, A., Bătes, K.P., David, A., **Stermin, A.N.**, Cîmpean, M. **2016**. Ecological Dynamics between Lake Sucutardul Mare and Its Temporary Fry Pond (the

CV Alexandru N. STERMIN 8 / 12

- Fizeș Valley, Transylvania, Romania): the Case of Aquatic Invertebrates. *Sudia Universitatis Babeș-Bolyai, Series Biologia*, 2, 153 – 166.5.
13. **Stermin, A.N.**, Drăgoi, C., David, A., Coroiu, I. **2015**. Mute Swan (*Cygnus olor*) nesting in Transylvania. *Brukenthal Acta Musei*, X. 3.
 14. **Stermin A.N.**, Pripon, L.R., David, A., Seviianu, E., Coroiu I., **2014**. Efficient methods in trepping Water Rails (*Rallus aquaticus*) and Little Crake (*Porzana parva*) for biological studies. *Studia UBB BIOLOGIA*, LIX, 1, 91-96.
 15. **Stermin, A.N.**, Rakosy – Tican E., **2014**. Etica reconstrucției ecologice. *Studia UBB Bioethica*, LIX, 1-2 (p. 39 - 44).
 16. Pripon, L.R., **Stermin, A.N.**, **2013**. Data compatibility in a long term study on bird fauna of Câmpenești anthropogenic wetland (NW Romania). *Brukenthal Acta Muzei*, VIII (3): 503-516.
 17. **Stermin, A.N.**, Pripon, L.R., David, A., **2012**. The importance of homogenous vs. heterogenous wetlands in rallid (Rallidae) phenological seasons. *Brukenthal Acta Musei*, VII (3): 549-554.
 18. **Stermin, A.N.** and Pripon L.R., **2011**, Baillon's Crake (*Porzana pusilla intermedia*, Hermann 1804) geographical and historical distribution in Romania. *Brukenthal Acta Muzei*, VI (3): 493-498.
 19. **Stermin, A.N.**, David, A., Coroiu, I., **2009**. Nesting and Reproductive Characteristics of the Great Crested Grebe (*Podiceps cristatus*) Breeding in Câmpenești Ponds from NW Romania. *Sudia Universitatis Babeș-Bolyai, Series Biologia*, Cluj- Napoca, 54 (2) 19-25.

• **Papers in international and national conferences proceedings:**

1. ISABELA DE S. MORAES, **ALEXANDRU N. STERMIN**, CAIO MAX B. ARAUJO, JEAN S. PINTO, RAFAEL S. SAINT-CLAIR¹, MARIA ALICE S. ALVES. **2021**. *Breeding in a highly anthropic influenced environment: nests, eggs and fledglings of Gallinula galeata in Lagoa Rodrigo de Freitas, RJ. XXVII Brazilian Ornithological Congress.*
2. **STERMIN A.N.**, PRIPON L.R., DAVID A., COROIU I., **2011**. *Wetlands management for Little Crake (Porzana parva) conservation in a "Natura 2000" site.* ICESD2011, 91-94.
3. **STERMIN A.N.**, DAVID A., COROIU I., **2011**. Selectarea locului de cuibărit la corcodelul mic (*Tachybaptus ruficollis*), pe heleșteele de la Câmpenești (România). In: Volum comemorativ – Bogdan Stugren: 145- 149.
4. **STERMIN A.N.**, **2010**. Semiotica gestuală în comunicare dintre profesor și elev. *Acta Didactica*, Cluj-Napoca, IV, 187-192.

5. **STERMIN A.N., 2009.** Lecția ca spectacol de știință, Învățarea eficientă: actualitate și perspective. Studii și cercetări, coord. Ciascai, L., Dulamă, M. E., Ilovan, O.M., Ed. Presa Universitară Clujeană, Cluj- Napoca, 129-134.
6. **STERMIN A.N., 2009.** Știința pentru copiii de azi, Tradiții, Valori și Perspective în Științele Educației, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj- Napoca, 51: 323-325.
7. **STERMIN, A.N., MAIER, C. 2008.** Educație pentru sănătatea sufletului, Tradiții, Valori și Perspective în Științele Educației, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj- Napoca, 47: 346-352.

• **Books/ chapters**

1. **Alexandru N. Stermin. 2024.** Privirea urangutanului sau despre animalul din noi. Ed. Humanitas junior, București.
2. **Alexandru N. Stermin. 2023.** Cum am deveni vrăjitor. Ed. Humanitas junior, București.
3. Pompiliu Trifonof, **Al. N. Stermin, 2023.** Introducere în ornitologie. Presa universitară clujeană, Cluj-Napoca.
4. **Alexandru N. Stermin. 2022.** Căzuți din Junglă. Poveștile unui explorator. Ed. Humanitas. București.
5. **Alexandru N. Stermin. 2021.** Călătorie în jurul omului. Ed. Humanitas. București.
6. **Alexandru N. Stermin, Angela Schmitz-Ornes, 2020.** *Rallus aquaticus* - Western Water Rail. În: **European Breeding Bird Atlas 2** - EBBA2, Ed. Lynx, Barcelona.
7. **Alexandru N. STERMIN, 2017.** *Jurnalul unui ornitolog*. Presa universitară clujeană, Cluj-Napoca.
8. **Alexandru N. STERMIN** (coauthor) – *Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus* În: **Fauna României**, AVES, Volumul XV, Fascicula 2- Galliformes, Ciconiiformes, Coordonator D. Munteanu, **2015**, Editura Academiei Române, București.

• **Papers of science popularization**

1. **Stermin A.N., 2022.** Studenții români, mai aproape de credințele religioase decât de teoria evoluției. Sinterza, online.
2. **Stermin A.N. 2022.** Călătorie în jurul găinuțelor de baltă. Știință și Tehnică, 112, Februarie.
3. Bizic, M., **Stermin, A.N.**, Szigyarto, L., Deneș, L. A., Hegyi, B., Hantz P. 2021. Lacul Roșu – pădurea din adâncul lacului. National geographic (online)
4. Hantz, P., **Stermin, A.N.** 2021. Misterele Lacului Roșu. National geographic. 3: 24-25.
5. **Stermin, A.N.** 2021. Omul și Natura, după un an de pandemie. Sinteza (online).
6. **Stermin, A.N.** 2021. Pandemia, prilejul înțelegerii unui paradox – Libertatea. Sinteza (online)
7. **Stermin, A.N.** 2020. În căutarea instinctului pierdut – Animalul din noi. National Geographic Traveler, 45: 28 – 36.
8. **Stermin, A.N.** 2020. Freud, ploaia și educația sexuală „sălbatică”. Sinteza (online).
9. **Stermin, A.N.** 2020. Virusurile – partea nespusă a poveștii. Sinteza (online).

CV Alexandru N. STERMIN 10 / 12

10. Stermin, A. N. 2019. Scrisoare din două insule – despre frumusețea și tragicul lor. Sinteza, 62:158 -163.
11. Stermin, A. N. 2019. Despre imaginația care ne-a făcut oameni. Sinteza, 61: 128 -135.
12. Stermin, A. N. 2019. Darwin – exercițiu de admirație. Sinteza, 60: 118 -123.
13. Stermin, A.N. 2019. Lecția elefanților fără fildeș. Sinteza, 59: 166 -170.
14. Stermin, A.N. 2019. Povestea evoluției penisului. <http://clujwebstory.ro/>.
15. Stermin, A.N. 2018. Scrisoare de acasă, după ce m-am întors din Siberia. Sinteza, 57. 120 -125.
16. Stermin, A.N. 2018. Templul Siberiei. Sinteza 56, 204 – 208.
17. Stermin, A.N. 2018. Scrisoare din Siberia. Sinteza 55: 196 -203.
18. Stermin, A.N. 2018. Educația sexuală și selecția naturală. Sinteza 52: 170 -174.
19. Stermin, A.N. 2018. De ce nu mai vin cocorii?. Sinteza 50: 174 -178.
20. Stermin, A. N. 2018. Iarna și ceasul biologic al viului. Sinteza, 48: 174.
21. Stermin, A.N. 2018. Selecția naturală a emoțiilor. Sinteza, 47: 174 -178.
22. Stermin, A.N. 2017. Animalele din care suntem construiți. Sinteza 46: 180 -181.
23. Stermin, A.N. 2017. Istoria naturală a prieteniei. Sinteza, 45: 236 – 142.
24. Stermin, A.N. 2017. Biopolitica și bioetica iubirii romantice. Sinteza 44: 144 – 148.
25. Stermin, A.N. 2017. Pădurea pe care nu o vedem din cauza copacilor. Sinteza 43: 142 – 148.
26. Stermin, A.N. 2017. Selecția naturală a altruismului egoist. Sinteza: 41: 140 – 146.
27. Stermin, A.N. 2017. Biologia reproducerii la Homo sapiens. Sinteza 40 : 154 – 160.
28. Stermin, A.N. 2017. Diversitatea șansa apariției speciei umane. Sinteza, 37 : 192 – 196.
29. Stermin, A.N. 2017. Natura României – cum s-a schimbat în cele 10 de Europa. Sinteza, 36: 180 - 184
30. Stermin, A.N. 2016. Fundamentele evolutive ale eticii. Sinteza, 35: 148 – 154.
31. Stermin, A.N. 2016. Creștinismul și Natura. Sinteza, 34: 144 – 150.
32. Stermin, A.N. 2016. Anatomia și fiziologia fericirii. Sinteza, 32: 170 - 176.
33. Stermin, A.N. 2016. Psihologia mediului. Sinteza, 31: 192 – 196.
34. Stermin, A.N. 2016. Satul românesc și Natura Europei. Sinteza 30: 222 – 228.
35. Stermin, A.N. 2016. ADN-ul nostrum cel de toate zilele. Sinteza 29: 182 – 186.
36. Stermin, A.N. 2016. Religia -apanaj ori accident evolutiv. Sinteza 28: 176 -182.
37. Stermin, A.N. 2016. Primăvara nu-i la fel pentru toți. Sinteza 27: 198 -202.
38. Stermin, A.N. 2016. Magie și fantezie în labirintul științei. Sinteza, 26: 150 – 154.
39. Stermin, A.N. 2016. Cum e iarna în România? Sinteza, 25: 152 – 156.
40. Stermin A.N. 2015. Iubirea prin ochii unui biolog. Sinteza 23, 144 – 151.
41. Stermin A.N. 2015. Omul - ca specie a intervalului. Sinteza 22, 174 – 178.
42. Stermin A.N. 2015. Microhidrocentralele și apa de pe Marte. Sinteza 21, 176 – 179.
43. Stermin A.N. 2015. Întoarcerea în Junglă. Sinteza 20, 184 - 191.
44. Stermin A.N., Rakosy – Tican E., 2015. Organismele modificate genetic – oaia roz a familiei. Sinteza 18, 168 – 175.
45. Stermin A.N. 2015. Filosofia respirației prin mintea unui biolog. Sinteza 17, 228 – 233.

46. **Stermin A.N. 2015.** *Universuri paralele – ruine, bufnițe, șoareci și lilieci.* Sinteza 16, 222–228.
47. **Stermin A.N. 2015.** *Cu găștele în spatele institutului "Max Planck".* Sinteza 15, 178 – 185.
48. **Stermin A.N. 2015.** *Despre animalele care dispar odata cu bunicii – bivolii.* Sinteza 14, 218 – 223.
49. **Stermin A.N. 2015.** *Despre broaște ca despre oameni.* Sinteza 12, 200 - 204.
50. **Stermin A.N. 2014.** *Sălbăticia României după 25 de ani.* Sinteza 11, 214 – 221.
51. **Stermin A.N. 2014.** *Păsările de zid.* Sinteza 10, 150 – 155.
52. **Stermin A.N. 2014.** *Migrația. Despre păsări și oameni.* Sinteza 9, 146 - 149.
53. **Stermin A.N. 2014.** *Când toți ornitologii au zburat spre margine Lumii.* Sinteza 8, 208 – 212.
54. **Stermin A.N. 2014.** *Adevărta magie a florilor.* Sinteza 6, 132 – 139.
55. **Stermin A.N. 2014.** *Înfidelițăți în lumea păsărilor.* Sinteza 3, 144 – 149
56. **Stermin A.N. 2013.** *În căutarea păsării invizibile.* Sinteza 1, 106 -107.
57. **Stermin A.N., 2011.** *Porzana cu ouăle de aur.* Despre Păsări, Seria Publicațiilor Societății Ornitologice Române, 1: 5-7
58. **Stermin A.N., 2011.** *Rața moțată cuibăritoare în Transilvania.* Despre Păsări, Seria Publicațiilor Societății Ornitologice Române, 1: 17
59. **Stermin A.N., 2010.** *O întâlnire cu păsările și păsărarii lumii în Brazilia.* Despre Păsări, Seria Publicațiilor Societății Ornitologice Române, 2: 10- 12.
60. **Stermin A.N., 2010.** *Odata am salvat o lebădă.* Despre Păsări, Seria Publicațiilor Societății Ornitologice Române, 1:9.
61. **Stermin A.N. 2009,** *Ciufii de pădure la oraș,* Despre păsări, Seria publicațiilor Societății Ornitologice Române, 1:20..
62. **Stermin A.N. 2004,** *Rața mandarin pe Someș,* Despre păsări, Seria publicațiilor Societății Ornitologice Române, 1:9.

A.N. Stermin