

Curriculum vitae

Nom : ZEMOURI

Prénom : Tassadit

Maître de Recherche classe B (MRB)

Date et lieu de naissance : 17-08-1986 à Kherrata

Adresse : Ait M'Barek, Taskiout, Béjaia.

E-mail (professionnel) : tassadit.zemouri@crtaa.dz

E-mail (personnel) : rosazemouri@gmail.com

N° de tel : 0663250587

Date de Recrutement : 14/11/2024

Division de rattachement : AVRA

Parcours scolaire et académique

06/2006 : Baccalauréat sciences de la nature, Lycée Maouche Idriss Bordj-Mira - Béjaïa.

09/2006-06/2010 : Licence académique en Biologie, filière : biologie végétale, option : Phytogénétique et amélioration des plantes, université de Bejaïa.

09/2010-06/2012 : Master académique en Biologie, filière : Sciences de l'environnement, option : Taxogénétique Végétal et Evolution (major de promotion)., université de Bejaïa.

02/2024 : Doctorat en sciences biologique; options : Biologie-Santé-Environnement, université de Bejaïa.

Stages et activités extra-scolaires

- Stage d'apprentissage d'anglais (2 mois) 4ème niveau. SUCCESS SCHOOL école langue et consulting informatique Béjaia (établissement privé).
- Stage d'un mois dans l'Unité Conservation et Développement faune, flore « UCD » Béjaia (établissement public).

Langues

- Arabe : très bon.

- Français : très bon.
- Anglais : bon.

Communication nationale

Benmouhoub H., **Zemouri T.**, Mansouri F., Aloui N., Rezki K., Ourari M., Bekdouche F. Et Sahnoune M. : Dénombrements chromosomiques chez *Ebenus pinnata* Ait. (Fabaceae) endémique à l'Afrique du Nord et *Bupleurum plantagineum* Desf. (Apiaceae) endémique au Mont Gouraya de Béjaïa. Les IIèmes Journées Nationales Des Sciences De La Nature Et De La Vie. Les 07 Et 08 Novembre 2012 A Béjaïa.

Sahnoune M., Benmouhoub H., Djafri-Bouallag L., Belkacem F., Hesses A., **Zemouri T.**, Mansouri F., Bekdouche F., Ourari M. : Etude cytogénétique de quelques taxa végétaux endémiques rencontrer dans le Golfe de Bejaia et zones limitrophes. Les IIIèmes Journées Nationales Des Sciences De La Nature Et De La Vie. Les 11 Et 12 Novembre 2014 à Béjaïa.

Zemouri T., Belkacem F., Mesbah M., Benmouhoub H., Sahnoune M. : Etude cytogénétique et phylogénétique de la xérophYTE Nord-Africaine *Ebenus pinnata* Ait. (Fabacées). The second National Biodiversity Day on the Diversity of local plant -arid regions: Application and perspectives (Webinare), May 23th 2022, the Ouargla University, Algeria.

Benmouhoub H., **Zemouri T.**, Adrar M., Bechar T., Terki M., Sahnoune M. : Analyse cytogenetique de quelques populations de *Coronilla atlantica* Boiss. & Reut. (fabacees) de la region de Bejaïa. 6 émes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie les 28, 29 et 30 novembre 2023, Béjaïa, Algérie.

Zemouri T., Benmouhoub H., Belkacem F., Mesbah M., Chikhoun A., Sahnoune M. : Etude taxonomique de l'endémique nord-africaine *Ebenus pinnata* Ait. (Fabaceae) dans le Nord-Est algérien. 6 émes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie les 28, 29 et 30 novembre 2023, Béjaïa, Algérie.

Zemouri T., Benmouhoub H., Aissou N., Laksari A., Sahnoune M. : Etude cytogénétique de *Galactites Tomentosa* (L.) Moench Et *G. Mutabilis* Spach. (Asteraceae) dans le Nord-Est Algerien. 7 émes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie les 8 et 9 Décembre, 2024 Béjaïa, Algérie.

Benmouhoub H., **Zemouri T.**, Baouche S., Kezzoul N., Sahnoune M. : Etude cytogénétique du genre *Urospermum* Scop. (Astéracées) de la région de Béjaïa. 7 émes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie les 8 et 9 Décembre, 2024 Béjaïa, Algérie.

Oulefki A., Benmouhoub H., **Zemouri T.**, Nouacer S., Mesbah M., Sahnoune M. : Etude cytogenetique de *Scutellaria columnae* All. et *Teucrium flavum* L. (Lamiaceae) dans le Nord-Est Algerien. 7 émes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie les 8 et 9 Décembre, 2024 Béjaia, Algérie.

Zemouri T., Benmouhoub H., Benamara F., Ouacif Y., Oulefki A., Sahnoune M. : Cytogenetic and phylogenetic characterization of *Stachys ocymastrum* (L.) Briq. (Lamiaceae). 8 émes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie, Université Abderrahmane Mira-Béjaia, les 24 et 25 Novembre 2025, Béjaia, Algérie. (Communication affichée).

Communication internationale

Benmouhoub H., Belkacem F., **Zemouri T.**, Hesses A., Ourari M., Bekdouche F., Mansouri F., Et Sahnoune M.: Chromosomes numbers in three plant species endemic to algeria : *Erodium battandieranum* rouy (geraniaceae), *Bupleurum plantagineum* desf. (apiaceae) and *Hypochaeris saldensis* batt (asreraceae). 7th PLANTA EUROPA CONFERENCE on « PLANTS FOR PEOPLE, PEOPLE FOR PLANTS ». May 22-25, 2014 à ORTHODOX ACADEMY OF CRETE, Grèce. (Communication affichée).

Zemouri T., Mansouri F., Benmouhoub H. Et Sahnoune M. : Etude cytogénétique et phylogénétique de *Bupleurum plantagineum* Desf. (Apiaceae) endémique au Mont de Gouraya de Béjaia. 1er séminaire international la biodiversité et gestion des ressources naturelles Passé-Présent-Future. Du 19 au 21 Avril 2016 à Souk-Ahras. (Communication affichée).

Mahdjoub M.M., Tabti M.E., Tahdjerit O., Benmouhoub H., **Zemouri T.**, Sahnoune M. : Etude taxonomique et phylogénétique de *Salvia verbenaca* L. et *S. lanigera* Poir. (Lamiaceae). 1er Colloque International Bio-ressources et Économie Bleue et Verte. Avril 26-29, 2018 à Hammat, Tunisie. (Communication orale).

Zemouri T., Benmouhoub H., Mahdjoub M.M., Arezki C., Aouchiche S., Sahnoune M. : Taxonomic and phylogenetic analysis of *Salvia verbenaca* L. And *S. Lanigera* Poir. (Lamiaceae) reveals cryptic speciation and interspecific hybridization. 1st International Symposium on "Environment & Sustainable Development". February 10-11, 2020 in Relizane, Algeria. (Communication affichée).

Zemouri T., Benmouhoub H., Mahdjoub M.M., Arezki C., Aouchiche S., Sahnoune M. : Evaluation of genetic diversity of *Salvia verbenaca* l. and *S. Lanigera* poir. (Lamiaceae) using morphometry, cytogenetics and molecular phylogeny. 1st International Conference on "Biodiversity in the Service of Biotechnologies". March 9-10, 2020 in Mila, Algeria.

Benmouhoub H., Ait-Oumeziane H., Smaoun I., **Zemouri T.**, Mesbah M., Belkacem F., Sahnoune M. : Genetic diversity of *lysimachia arvensis* (Primulaceae) as revealed by morphometrics, cytogenetics and molecular phylogeny. 1st International Conference on "Biodiversity in the Service of Biotechnologies". March 9-10, 2020 in Mila, Algeria.

Chikhoun A., **Zemouri T.**, Benmouhoub H., Sahnoune M., Ichelal K.: Antioxidant and Antibacterial Activities of Three *Ebenus pinnata* Ait. (Fabaceae) from Algeria. 53rd ISTANBUL International Conference on "Advances in Science, Engineering & Technology" (IASSET-23) Conference online and in-person 23rd to 24th November 2023, Turkey.

Sahnoune M., Benmouhoub H., Haddad Z., Aoudia N., **Zemouri T.**, Belkacem F.: Male meiosis and pollen study reveals a tetraploid origin of genus *Hyoseris* L. (Asteraceae). the 5th Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration (EMCEI-23), 2 to 5 October 2023, Rende (Cosenza), Italy.

Debbou-Iouknane N., Amokrane-Aidat R., Oukhmanou-Bensidhoum S., Amrane-Abider M., **Zemouri T.**, Zaidi S.A., Brahmi F. : Multitarget anticoccidial activity of olive seed phenolic compounds against *Eimeria* spp.: Insights from molecular docking and experimental validation. 1st International Conference on Food Security and Sustainable Agri-Food Technologies (1st ICFSSAT 2025), du 14 au 16 Octobre 2025, Campus Universitaire Aboudaou, Béjaia, Algérie. (Communication affichée).

Publications

Mahdjoub M.M., **Zemouri T.**, Benmouhoub H. and Sahnoune M. : Morphological, karyological and biogeographical study of the Algerian endemic species *Salvia jaminiana* de Noé (Lamiaceae), with taxonomic and evolutionary interpretations.

Zemouri T., Chikhoun A., Benmouhoub H., Sahnoune M. : Taxonomic Comparison, Antioxidant and Antibacterial Activities of Three *Ebenus pinnata* Ait. ecotypes (Fabaceae) from Algeria. *Horticulturae* 2023, 9, 879. <https://doi.org/10.3390/horticulturae9080879>

Debbou-Iouknane N., Amokrane-Aidat R., Oukhmanou-Bensidhoum S., Amrane-Abider M., **Zemouri T.**, Zaidi S.A., Brahmi F. : Multitarget Anticoccidial Activity of Olive Seed

Phenolic Compounds Against *Eimeria* spp.: Insights from Molecular Docking and In Vitro Validation. Acta Parasitologica (2026) 71:70. <https://doi.org/10.1007/s11686-026-01242-z>

Logiciels

Word, Excel, Power point, Statistica...etc.