

Ministère vde l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Production Scientifique année 2023

Bilan de la production scientifique

2023

Publications internationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	Fatima Cherifa Bouraoui, Radhia Cheniti, Mohammed Nadjib Benayad, Sami ben haj, Islam Bentahar, Soufyane Kahlessenane	First record of the blue crab <i>Portunus segnis</i> (Crustacea, Decapoda, Portunidae), a non-indigenous species along the eastern Algerian coast	<i>Ecologia Mediterranea</i> – Vol. 49 (1) – 2023
02	Souhila Ramdani, Rachida Gherbi-Salmi, Asma Bensaada, Jean-Paul Trilles, Salima Kendi, Zouhir Ramdane	A first record of <i>Hysterothylacium reliquens</i> (Norris and Overstreet, 1975) parasitizing <i>Mullus barbatus barbatus</i> (L.) from the eastern coast of Algeria	<i>Transylv. Rev. Syst. Ecol. Res.</i> 25.2 "The Wetlands Diversity
03	Asma Bensaada, Souhila Ramdani, Keltoum Ichalal, Chafika Mouhoub-Sayah, Hafsa Djoudad-Kadji	First abnormalities investigation in <i>Mullus barbatus</i> (Mullidae) from the eastern coast of Algeria	<i>Zoology and Ecology</i> , 2023, Volume 33, Number 2
04	Zouhir Zeghdani, Zehira Ait Aissa, Lyna Kherfallah, Nadhir Bouchema, Rachida Gherbi, Zouhir Ramdane	Microplastic ingestion in <i>Sardinella aurita</i> Valenciennes, 1847 and <i>Lithognathus mormyrus</i> (Linnaeus, 1758) along the Gulf of Bejaia, Algeria	<i>Indian J. Fish.</i> , 70 (2): 95-100, 2023
05	Zeghdani Z., Mehdioui S, Mehdioui Y., Gherbi R., Ramdane Z.	Plastic Particles in the Gastrointestinal Tract of Some Commercial Fish Species Inhabiting in the Gulf of Bejaia, Algeria	<i>Jordan Journal of Biological Sciences</i> Volume 16, 2, June 2023 Pages 289 – 295
06	Tassadit Zemouri, Amirouche Chikhoun, Hassina Benmouhouband, Mohamed Sahnoune	Taxonomic Comparison, Antioxidant and Antibacterial Activities of Three <i>Ebenus pinnata</i> Ait. ecotypes (Fabaceae) from Algeria	<i>Horticulturae</i> , 2023, 9(8), 879
07	Chaker Amina, Fekroune Kheireddine Hassaine Amina, Slimani Abderachid, Zerari Labiba, Moulai Riadh	New data on lichen flora of the Edough Peninsula in north-eastern Algeria	<i>Botanica</i> , 2023, 29(1): 9–20
08	Aissat L, Bensid N, Namir F, Moulai R	Diversity and composition of island insects of the Bejaia region (Algeria).	<i>Arxius de Miscel·lània Zoològica</i> , 21 (2023): 91–104
09	Ahlem Bouziane, Bruno Serrano, Riadh Moulai, Kamel Hamadi, Daniel Petit	When Grinnellian generalist species to be more sensitive to altered habitats than specialists: the case of Orthoptera communities settled in coastal dunes.	<i>International journal of entomology</i> 2023 Vol. 59, No. 6, 393–405,
10	Aissat Lyes, N. Bensid, F. Namir, R. Moulai	Diversity and composition of island insects of the Bejaia region (Algeria)	<i>Arxius de Miscel·lània Zoològica</i> , 21 (2023): 91–104
11	Aissat Lyes	Environmental variables associated with insect richness and nestedness on small islands off the coast of northeastern Algeria	<i>European journal of entomology</i> Eur. J. Entomol. 120: 244–253, 2023 Doi: 10.14411/eje.2023.027

12	Aissat Lyes	Diversity and ant community composition in some algerian islands	Ekológia (Bratislava) 42(1):17-25
13	KhaoulaKasmi, Kamal Belhaj, Hanae NasriDouaa Slimani, Larbi Allai, Farid MansouriSouad Aissioui, Souad Abdellaoui, Mohamed Addi, AbdelhafidChaf	Heavy Metals Concentration in <i>Sardina pilchardus</i> (Walbaum, 1792) from the Moroccan Mediterranean Coast and Potential Human Health Risk Assessment	HindawiJournal of Food Quality Volume 2023, Article ID 1455410, 13 pages
14	Mohammed Khalil Mellal RassimKhelifa, AbdelmadjidChelli,Naima Djouadi,Khodir Madani	Combined Effects of Climate and Pests on Fig (<i>Ficus carica</i> L.) Yield in a Mediterranean Region: Implications for Sustainable Agricultural Strategies	Sustainability, vol. 15, issue 7, 1-12
15	Abdelmadjid Chelli, AldjiaOudjiane, Rabah Zebza, Sabah Razi, FarizaBoussad, Sofiane Boudalia	Fig tree xylophagous pest's effects in the Bejaia region (central-north Algeria)	Rev. Fac. Agron. (LUZ). 40(2): e234022
16	Asma Bensaada, SouhilaRamdani,keltoumIchalal, HafsaDjoudad- Kadji, Zouhir Ramdane,ChafikaMouhoub.	First abnormalities investigation in <i>Mullus barbatus</i> (Mullidae) from the Eastern Coast of Algeria.	Zoology and Ecology 33(2), 140–151.
17	Samia Bounab, NassimaSedrati, KaddourKhemmoudj, HabibaMajour	Contribution Of Hydrogeochemical And Statistic Tools To TheAcquisition Of Water Quality In The North-Eastern Of Algeria:Annaba-El Tarf	Research square, https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-2602678/v1
18	Selma Kissar, KaddourKhammoudj	Assessment of Groundwater Vulnerability to Pollution Using god Method in the Soummam Catchment Area (northern algeria)	Food and EnvironmentSafety Vol. 22, no. 3 pp. 199 – 211
19	Zineb Medjahed, Nassima Chaher-Bazizi, Dina Atmani-Kilani, NadjiaAhmane, Marie Begona Ruiz-Larrea, José Ignacio, Zuiz Sanz, Imane Charid, Frédéric Amant, Josep Valls Fonayet, Naima Saidene, Djebbar Atmani, Tristan Richard	A novel flavonol glycoside and six derivatives of quercetin and kaempferol from <i>Clematis flammula</i> with antioxidant and anticancer potentials	Fitoterapia 170 (2023), 105642
20	Nawel Guenaoui, Salim Ouchemoukh, Nadia Amessis-Ouchemoukh, Amar Otmani, Rabha Ayad, Dyhia Sadou, Andreea Mureşan.	Structural behavior, FTIR spectra of five Algerian honeys, and sensory acceptance of margarine enriched with honey	Journal of Food Science 89(1):276-293
21	Dyhia Sadou, Nadia Amessis-Ouchemoukh, Salim Ouchemoukh, Rabha Ayad, Nawel Guenaoui, Amar Otmani, Mostapha Bachir bey, Samir Hadjal, Khodir Madani.	Elaboration of enriched margarine with lentisk oil and honey: Formulation, characterization, and monitoring of oxidative stability	European Journal of Lipid Science and Technology https://doi.org/10.1002/ejlt.202300081
22	Rabha Ayad, Nadia Amessis-Ouchemoukh, Nawel Guenaoui, Dyhia Sadou, Khodir Madani, Salim Ouchemoukh	PomologicalAnalyses, Physicochemical Properties, Antioxidant Activities, and Microbial Inhibition of <i>Pistacia lentiscus</i> Berries During Ripening	Erwerbs-Obstbau Volume 65, pages 1557–1569

23	Rabha Ayad, Nadia Amessis-Ouchemoukh, Amar Otmani, Nawel Guenaoui, Dyhia Sadou, Khodir Madani, Salim Ouchemoukh	Biological properties of extracts from the mixture of honey and berries of <i>Pistacia lentiscus</i>	Nutrition and Health https://doi.org/10.1177/02601060231183734
24	Sylia Amrane, Makhlof Chaalal, Sihem Bouriche, Siham Ydjedd, Farouk Rezgui, Salim Ouchemoukh	Effect of microencapsulation conditions on phenolic compounds and antioxidant activity of propolis using double emulsion solvent evaporation approach	Acta Alimentaria https://doi.org/10.1556/066.2023.00170
25	Zaidi Sid Ali., Benaida-Debbache, N., Medjahed, Z., Tebbi, S. O., Kadi, R., Saidene, N.	A green approach for the sustainable and effective valorization from <i>Populus nigra</i> buds as a renewable source of high value-added extract using an alternative solvent with prospective application in skin care formulation	South African Journal of Botany Volume 161, October 2023, Pages 666-677
26	Meriem Ouazib, Ahlem Benhamdi, Belkis Akachat, F. Dounia Bounanaa	Effects of supplementation with Algerian <i>Nigella sativa</i> bioactive compounds on quality of yogurt (article in press)	The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati Fascicle VI – Food Technology
27	Karima Tazart, Linda Ould-Saadi, Leila Smail-Benazzouz, Djamel Edine Kati	Impact of whole chia seeds (<i>Salvia Hispanica</i>) addition on the properties and stability of the set-type yogurt	Food Technology 10.35219/foodtechnology.2023.1.08
28	Katia Abdelouhab, Thoraya Guemmaz, Magdalena Karama, Djamel Eddine Kati, Ryszard Amarowicz, LekhmiciArrar	Phenolic composition and correlation with antioxidant properties of various organic fractions from <i>Hertiacheirifolia</i> extracts	Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis doi: 10.1016/j.jpba.2023.115673
29	Sophia Letsiou, Maria Trapali, Sara Oumenoune Tebbi, Nadjet Benaida-Debbache	A simple and robust LC-ESI single quadrupole MS-based method to analyze polyphenols in plant extracts using deep eutectic solvents	MethodsX https://doi.org/10.1016/j.mex.2023.102303
30	Sara Oumenoune Tebbi, Maria Trapali, Sophia Letsiou	Exploring the Anti-Diabetic, Antioxidant and Anti-Microbial Properties of <i>Clematis flammula</i> L. Leaves and <i>Pistacia lentiscus</i> L. Fruits Using Choline Chloride-Based Deep Eutectic Solvent	Waste and biomass valorization DOI: 10.1007/s12649-023-02360-9
31	Sarra Belkhir, Nadjet Debbache-Benaida, Zineb Medjahed, Amina Atia, Karima Ayouni, Fares Boudjouan, Naima Saidene, Nabila Benamrouche, Françoise Dumas and Dina Atmani-Kilani	Interaction of <i>Clematis flammula</i> extracts with membrane models: Characterization of anti-inflammatory and antibacterial activities	Plant Biosystems - DOI: 10.1080/11263504.2023.2293025
32	Yahiaoui Sonia, Kati Djamel-Edine, Chaalal Makhlof, Otmani Amar, Bettache Nadir, Bachir-bey Mostapha	Phenolic Compounds of Fig (<i>Ficus carica</i> L.) Leaves: Optimization of Extraction by Response Surface Methodology and UPLC-MS Phytochemical Characterization	Current Bioactive Compounds 2023 https://www.ingentaconnect.com/content/ben/cbc/2023/00000019/0000001/art00008

33	Khaled Khodja Yazid, Bachir-bey Mostapha, BelmouhoubMessaoud,LadjouziRachid,Dahmoune Farid, KhettaBachra	The botanical study, phytochemical composition, and biological activities of <i>Laurus nobilis</i> L. leaves: A review	International Journal of Secondary Metabolite https://dergipark.org.tr/en/pub/ijsm/issue/77186/1171836
34	Benazzouz-Smail Leila,Achat Sabiha, Brahmi Fatiha,Bachir-Bey Mostapha, Arab Radia, Manuel Lorenzo José, Benbouriche Aicha, Boudiab Kahina, Hauchard Didier, Boulekbache Lila, Madani Khodir	Biological properties, phenolic profile, and botanical aspect of <i>Nigella sativa</i> L. and <i>Nigella damascena</i> L. Seeds: A comparative study	Molecules Site https://www.mdpi.com/1420-3049/28/2/571
35	Teffane Mohand, Boudries Hafid,Bachir-Bey Mostapha, Kadi Ahcene, Taibi Abdeslem, Boukhalfa Farid Djoudi Warda	Optimization of polyphenol extraction from apricot kernel shells: comparative study between Box-Behnken and central composite designs	Current Bioactive Compounds https://www.ingentaconnect.com/content/ben/cbc/2023/00000019/00000003/art00007
36	Ouahrani Sara,Casal Susana, Bachir-bey Mostapha , Zaidi Farid	Impact of <i>Moringa oleifera</i> leaves extract in the stabilization of margarine under accelerated storage	Journal of Food Measurement and Characterization https://link.springer.com/article/10.1007/s11694-022-01714-6
37	Ladjouzi Rachid, Bachir-bey Mostapha, Zaidi Farid Yahiaoui, Zaidi Rachida	Biological control of soft rot induced by <i>Dickeyasolani</i> with <i>Trichoderma asperellum</i> on potato tubers: Relationship with susceptibility of variety	Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica https://akjournals.com/view/journals/038/aop/article-10.1556-038.2023.00150/article-10.1556-038.2023.00150.xml
38	Kadi A. Boudries H, Bachir-bey Mostapha,Teffane M. Taibi A, Arroul Y,Boulekbache-MakhloufL	Optimisation of ultrasound-assisted extraction of carotenoids and antioxidant activity from <i>Citrus reticulata</i> Blanco peels (Wilking mandarin)	Revue Acta Alimentaria https://akjournals.com/view/journals/066/52/3/article-p378.xml
39	Sadou Dyhia, Amessis-OuchemoukhNadia, Ouchemoukh Salim, Ayad Rabha, Guenaoui Nawel,Otmani Amar, Bachir-bey Mostapha,Hadjal Samir, Khodir Madani	Elaboration of enriched margarine with lentisk oil and honey: Formulation, characterization, and monitoring of oxidative stability	Revue European Journal of Lipid Science and Technology https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ejlt.202300081
40	Benbouriche Aicha, Haddadi-Guemghar Hayate, Mehidi-Terki Djamil, Boulekbache-Makhlouf Lila, Bachir-bey Mostapha	Enrichment of soybean oil with carotenoids from chili paste by-product: enhancement of quality, oxidative stability, and thermo-resistance	Revue Journal of Food Measurement and Characterization https://link.springer.com/article/10.1007/s11694-023-02239-2
41	Soufi Ouahiba,Medouni-Haroune Lamia, Bachir-bey Mostapha, Medouni, Adrar Sonia, Idir Farida HeddadTinhinane, Ouldsaadi Linda, Romero Concepcion, Madani Khodir, Makhlouf-BoulekbacheLila	Statistical optimization of ultrasound-assisted extraction of polyphenols from olive pomace	Revue Sustainable Chemistry and Pharmacy https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2352554123002942
42	Keramane Badria, Sánchez-Camargo, Andrea del Pilar, Montero Lidia, Lainer Firdousse, Bedjou Fatiha, Ibañe Elena	Pressurized liquid extraction of bioactive extracts with antioxidant and antibacterial activity from green, red and brown Algerian algae	Revue Algal Research https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2211926423003260

43	SouaguiSamiha,Boudries Hafid,DjoudiWarda, DjinniIbtissem,LaincerFirdousse, KeramaneBadria,Kecha Mouloud	Characterization of a HaloalkalineNocardiopsis sp. Strain S10 Isolated from Wastewater and Optimization of Culture Medium for Improving Production of Antifungal	Anti-Infective Agents DOI: 10.2174/2211352521666230224150318
44	IbtissemDjinni, WardaDjoudi, ChahinazBoumezoued, Halima Barchiche, SamihaSouagui, Mouloud Kecha, Ines Mancini	Statistical Medium Optimization for the Production ofAnti-Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Metabolitesfrom a Coal-Mining-Soil-Derived Streptomyces rochei CMB47	Fermentation https://doi.org/10.3390/fermentation9040381 h
45	Chergui Achour, Kecha Mouloud, Houali Karim	Partial purification and characterization of antileukemic L Asparaginase produced by Streptomyces hydrogenansCA04 newly isolated in Algeria	algerian journal of health sciences.Vol 5 Num.1
46	Benremila Dalila, Djoudi Ferhat, Gharout-Sait Alima, Keloufi Slimane, Spitaleri Andrea, Battaglia Simone, CabibbeAndrea Maurizio, Cirillio Daniella	Comprehensive Drug Resistance Characterization of Pulmonary Tuberculosis in Algeria: Insights on Mycobacterium tuberculosis Strains by Whole-Genome Sequencing	Microbial Drug Resistance https://www.liebertpub.com/doi/10.1089/mdr.2022.0321
47	Djoudi Ferhat, Amir Nadir, ChouikhMohammed Tahar	Transfusion-transmissible infections by blood donors in Bejaia, Algeria: ten years retrospective and comparative study between urban and rural populations	Journal of Infection in Developing Countries https://jidc.org/index.php/journal/article/view/37406062
48	Ait-zenati Fazia, Djoudi Ferhat, Mehelleb Dalila,MadaouiMenad	Involvement of the human microbiome in frequent cancers, current knowledge and carcinogenesis mechanisms	Bulletin du Cancer Volume 110, Issues 7–8, July–August 2023, Pages 776-789
49	Mourad Zemouri,Mehdi Baba-Ahmed, Khaled Meddouri, Lydia Hani, Meriem Beldjoudi, Sabah Tighli, Asma Khemis, Abdelazize Franck Bougaham	Potential prey and conservation implications of the Algerian Nuthatch Sitta ledanti (Vielliard 1976)	Avian Biology Research https://doi.org/10.1177/17581559231198646
50	Fatima Boudrissa, Mourad Zemouri,Abdelazize Franck Bougaham	Diet and prey availability of the Black Wheatear Oenanthe leucura in the El Hodna region (M'Sila, Algeria)	Avocetta https://doi.org/10.30456/AVO.2023106
51	Ahmim M, Ziane M	First Mention of Cannibalism in Salamandra Algira (Caudata, Salamandridae) Larvae in Algeria with Some Ecological Notes	International Journal of Zoology and Animal Biology
52	Fatiha Brahmi,YassminaIblhoulen, Hanane Issaadi, Mahmoud Fahmi Elsebai, Khodir Madani, Lila Boulekbache-Makhlouf	Ethnobotanical survey of medicinal plants of bejaia localities from algeria to prevent and treat coronavirus (COVID-19) infection shortened title: phytomedicine to manage COVID-19 pandemic	Advances in Traditional Medicine 2023) 23:819–831 https://doi.org/10.1007/s13596-022-00649-z

53	Brahmi,F.,KhaledKhodja, N.,Bezeghouche, Bouharis,Soraya, Elsebai, Mahmoud, Fahmi R.,Madani,K., Boulekbache-Makhlouf, L.	Ethnobotanical Study of the Most Lamiaceae Used as Medicinal and Culinary Plants by the Population of Bejaia Province, Algeria 2023, 16(2), pp. 266–280	Jordan Journal of Pharmaceutical Sciences
54	Fatiha Brahmi, Inmaculada Mateos-Aparicio, Khokha Mouhoubi, Sara Guemouni, Tassadit Sahki, Farid Dahmoune, FerroudjaBelmehdi, ChafiaaBessai, KhodirMadani, Lila Boulekbache-Makhlouf	Kinetic Modeling of Convective and Microwave Drying ofPotato Peels and Their Effects on Antioxidant Content and Capacity	Antioxidants 2023, 12, 638. https://doi.org/10.3390/antiox12030638
55	Keltoum Bouziane-AitBessai,Nabila BrahmiChendouh,Fatiha Brahmi,Sofiane Dairi,Khokha Mouhoubi,Ferriel Kermiche,Kenza Bedjaoui, Khodir Madani, Lila Boulekbache-Makhlouf	Effect of storage on bioactivity of an Algerian spice “paprika”: optimization of phenolic extraction and study of antioxidant and antibacterial activities	Food sciences and Biotechnology 12;33(4):999-1011. doi: 10.1007/s10068-023-01375-1.
56	Hanane Boutennoun ,Lilia Boussouf, Nassima Balli, Lila Boulekbache Makhlouf, Khodir Madani, Khaled Al-Qaoud	In vivo assessment of anti-inflammatory and antioxidant activities of Phlomis crinita polyphenols	European Journal of Biological Research http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.7860334
57	Bouiche, C, Houfani, A.A., Azzouz, Z., Taouzinet, Lamia, Medouni-Haroune, Lamia, AmraneAbider, M., Madani, K.	Exploring the potential of xylooligosaccharides as prebiotics: insights from CAZymes families and their emerging health benefits	Biologia, 78(7), pp. 1789–1806 https://doi.org/10.1007/s11756-023-01440-4
58	Brahmi, F., Khaled-Khodja, N., Bezeghouche, Bouharis, Soraya, Elsebai, Mahmoud Fahmi R., Madani, K., Boulekbache-Makhlouf, L.	Ethnobotanical Study of the Most Lamiaceae Used as Medicinal and Culinary Plants by the Population of Bejaia Province, Algeria	Jordan Journal of Pharmaceutical Sciences 16(2), pp. 266–280
59	Belbahi, A., Dairi, S., Aoun, O. et al.	Ultrasound assisted maceration with Pistachialentiscus (lentisk) leaves to enhance the antioxidant activity and the oxidative stability of extra virgin olive oil. (2023)	Food Measure. https://doi.org/10.1007/s11694-023-01997-3
60	Taouzinet Lamia, Djaoudene Ouarda, Fatmi, Sofiane, Bouiche, Cilia, Amrane-Abider, Meriem, Bougherra, Hind Rezgui, Farouk, Madani Khodir	Trends of Nanoencapsulation Strategy for Natural Compounds in the Food Industry,2023, 11(5), 1459	Processes, https://doi.org/10.3390/pr11051459
61	Kernou, O.-N., Azzouz, Z., Madani, K., Rijo, P.	Application of Rosmarinic Acid with Its Derivatives in the Treatment of Microbial Pathogens	<i>Molecules</i> , https://doi.org/10.3390/molecules28104243
62	Mellal, M.K., Khelifa, R., Chelli, A., Djouadi, N., Madani, K.	Combined Effects of Climate and Pests on Fig (Ficus carica L.) Yield in a Mediterranean Region: Implications for Sustainable Agricultural Strategies (2023) 15(7)	Sustainability (Switzerland), https://doi.org/10.3390/su15075820

63	Brahmi, F., Mateos-Aparicio, I., Mouhoubi, K., Guemouni, S., Sahki, T., Dahmoune, F., Belmehdi, F., Bessai, C., Madani, K., Boulekbache-Makhlouf, L.	Modeling of Convective and Microwave Drying of Potato Peels and Their Effects on Antioxidant Content and Capacity (2023), 12 (3), 638.	Antioxidants https://doi.org/10.3390/antiox12030638
64	Kernou, O.-N.; Azzouz, Z.; Belbahi, A.; Kerdouche, K.; Kaanin-Boudraa, G.; Amir, A.; Madani, K.; Rijo, P.	Inactivation of Escherichia coli in an Orange Juice Beverage by Combined Ultrasonic and Microwave Treatment. (2023) 12, 666.	Foods, https://doi.org/10.3390/foods12030666
65	Hadjout-Krimat, L., Belbahi, A., Dahmoune, F., Hentabli, M., Boudria, A., Achat, S., Remini, H., Oukhmanou-Bensidhoum, S., Spigno, G., & Madani, K.	Study of microwave and convective drying kinetics of pea pods (<i>Pisum sativum</i> L.): A new modeling approach using support vector regression methods optimized by dragonfly algorithm techniques. (2023). (2) e14232.	Journal of Food Process Engineering, 46 https://doi.org/10.1111/jfpe.14232
66	Chebrouk, F., Cherfaoui, B., Bouhenna, M.M., Nebbak, A., Ziani, B.E.C., Dahmoune, F., Chader, H., Eddaikra, N., Harrat, Z., Madani, K.	Perillaldehyde Building Block's Derivatives: Targeted Bioactivities and Molecular Docking (2023) 20 (5), pp. 589-603.	Letters in Drug Design and Discovery, https://doi.org/10.2174/1570180819666220512145525
67	Kenza Bedjaoui, Amine Belbahi, Farid Dahmoune, Sabrina Djebar, Magdalena Wrona, Cristina Nerin, Hana Soualah-alila, Nassime Nabet, Ourdia-Nouara Kernou, Khodir Madani	Combination of response surface methodology and UPLC-QTOF-MSE for phenolic compounds analysis from <i>Cinnamomum cassia</i> bark as a novel antifungal agent. 17, 2805–2820.	Food Measure https://doi.org/10.1007/s11694-023-01820-z
68	Bouziane-Ait Bessai, K., Brahmi-Chendouh, N., Brahmi, F., Dairi, S., Mouhoubi, K., Kermiche, F. & Boulekbache-Makhlouf, L.	Effect of storage on bioactivity of an Algerian spice “paprika”: optimization of phenolic extraction and study of antioxidant and antibacterial activities. 2023.	Food Science and Biotechnology, DOI: 10.1007/s10068-023-01375-1.
69	Fatiha Brahmi, Boualem Chennit, Houria Batrouni, Kenza Benallaoua, Khodir Madani and Lila Boulekbache-Makhlouf	Valorization of apricot, melon, and watermelon by-products by extracting vegetable oils from their seeds and formulating margarine.	DOI: https://doi.org/10.1051/ocl/2023009 .
70	Lilia Boussof, Hanane Boutennoun, Nawel Adjeroud, Lila Boulekbache-Makhlouf, Khodir Madani	Protective Effect Of Algerian <i>Youx Verbenaca</i> Extract Against Inflammation And Oxidative Stress.	Journal of Applied Biological Sciences DOI: 10.5281/zenodo.7579538
71	Boutennoun, H., Boussof, L., Balli, N., Makhlouf, L. B., Madani, K., & Al Qaoud, K.	<i>In vivo</i> assessment of anti-inflammatory and antioxidant activities of <i>Phlomis crinita</i> polyphenols. (2023). 13(2), 94-105.	European Journal of Biological Research, DOI: http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.7860334
72	Yous, F., Zaabar, S., Adjeroud-Abdellatif, N., Guemouni, S., Kerrour, N. S., & Madani, K.	Study of the relationship between nutrition, physical activity and overweight/obesity in children in a school context: Study of the relationship between nutrition, physical activity. 7(15), 84-98.	The North African Journal of Food and Nutrition Research. https://www.najfnr.com/home/article/view/289
73	Kecis, H., Bagues, M., Abdelouhab, Y., Mekircha, F., Gali, L., Kadi, K., Brahmi F & Kouba, Y.	Different indole-3-acetic acid and 6 benzyl amino purine concentrations affect biomass, phenolic profile, and bioactivity in <i>Mentha rotundifolia</i> L. 1-14.	Journal of Food Measurement and Characterization, https://link.springer.com/article/10.1007/s11694-023-01974-w https://link.springer.com/article/10.1007/s11694-023-01974-w

74	Sara Guemouni , Fatiha Brahmi , FatihaHamitri-Guerfi , Lila Smail , Fatima Amirouche , AmelMokrani Sabrina Djebari , KhokhaMouhoubi , SihamAyouaz , FouziaYous , Ourdia-NouaraKernou , Lila Boulekbache-Makhlouf , KhodirMadani.	Development and characterization of sauces formulations based on tomato and garlic powders, 7(15), 99-107.	The North African Journal of Food and Nutrition Research https://www.najfnr.com/home/article/view/295
75	Ayad, R., Amessis-Ouchemoukh, N., Otmani, A., Guenaoui, N., Sadou, D., Madani, K., &Ouchemoukh, S.	Biological properties of extracts from the mixture of honey and berries of Pistacialentiscus.	Nutrition and Health, 02601060231183734.
76	Ayad, R., Amessis-Ouchemoukh, N., Guenaoui, N., Sadou, D., Madani, K., &Ouchemoukh, S.	Pomological Analyses, Physicochemical Properties, Antioxidant Activities, and Microbial Inhibition of Pistacialentiscus Berries During Ripening.	Erwerbs-Obstbau65(53) :1-13
77	Ayouaz, S., Koss-Mikołajczyk, I., Adjeroud-Abdellatif, N., Bartoszek, A., Arab, R., Mouhoubi, K., Madani, K.	Anticarcinogenic and antioxidant activities of leaves and flowers hydroalcoholic extracts of Nerium oleander L.: PCA analysis and phytochemical content by FTIR spectroscopy.	The North African Journal of Food and Nutrition Research, 7(15), 1-8. https://www.najfnr.com/home/article/view/273
78	Mokrani, A.	In vitro assessment of antioxidant capacity and phenolic contents of some lentil (<i>Lens culinaris</i> L.) cultivars commonly consumed in Algeria. 1-12.	Chemical Papers https://link.springer.com/article/10.1007/s11696-023-02807-2
79	Lamia Medouni-Haroune L., Medouni-Adrar S., HoufaniA.A. ,BouicheC., Azzouz Z., Roussos S., Desseaux V., Madani K. and Kecha M.	Statistical Optimization and Partial Characterization of Xylanases Produced by <i>Streptomyces</i> sp. S1M3I Using Olive Pomace as a Fermentation Substrate.	Applied Biochemistry and Biotechnology. doi: 10.1007/s12010-023-04660-1.
80	Balli, N., Lebsir, D., Habila, S., Boutenoun, H., Boussouf, L., Bouchekhrou, N., &Belkouicem, S. I.	Health risk assessment of heavy metals in goat's milk for adults group in Jijel province (Algeria).	Journal of Applied Biological Sciences, 17(1), 93-110.
81	AsmaCherbal, MounaBouabdallah, MounaBenhalla, SalihaHireche, RachidDesdous.	Phytochemical screening, phenolic content, and anti-inflammatory effect of <i>Foeniculumvulgare</i> seed extract.	Preventive Nutrition and Food Science. 28(2):141-148
82	MeriemAmrane-Abider, MirelaImre, Viorel Herman, NedjimaDebbou-Ioukneane, FairouzSaci, HafidBoudries, KhodirMadani, HafidaMerzouk, AbdelhanineAyad	<i>OpuntiaFicus-Indica</i> Peel By-Product as a Natural Antioxidant Food Additive and Natural Anticoccidial Drug	Foods, Volume 12 Issue 24 10.3390/foods12244403
83	Nadia Bouaoudia-madi, Fatiha Brahmi, Sofiane Dairi, Khodir Madani, Lila Boulekbache-Makhlouf	The Optimization of Direct Enrichment of Soybean oilWith myrtle Seed Bioactive Compounds Using ultrasonicAssisted extraction	The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati Fascicle VI – Food Technology (2023), 47(1), 9-26
84	HananeBoutennoun, Lilia Boussouf, NassimaBalli, Lila Boulekbache Makhlouf, KhodirMadani, NouraDesdous, Farida Bouchefifa, EsmaBoudehane, Khaled Al-qaoud	In vitro Antioxidant and Anti-Inflammatory Effects of the Hydro-Methanolic Extract of <i>Phlomis</i> from North Algeria	Jordan Journal of Chemistry (JJC)Vol. 18 No. 2 (2023)

85	AichaBenbouriche, Hayate Haddadi-Guemghar, Djamila MehiTerkiLila; BoulekbacheMakhlouf,Mostapha Bachir-bey	Enrichment of soybean oil with carotenoids from chili pasteby-product: enhancement of quality, oxidative stability,and thermo-resistance	Journal of Food Measurement and Characterization https://doi.org/10.1007/s11694-023-02239-2
86	GhaniaKaanin-Boudraa, FatihaHamitri-Guerfi , Lydia Harfi 1, Ourdia-NouaraKernou 1* ,Fatiha Brahmi 1 , KahinaHardou-Belhocine 1 , Samir Hadjal 2 , KhodirMadani	Physicochemical characterization and antioxidant capacity of the extracted oil from date pits and its effect on storage stability of margarine	Nor. Afr. J. Food Nutr. Res. 2024; 7 (16): 54 – 67
87	BayaLadjouze,Nadir ben Hamiche, Amina Kribeche Melissa, Takka Lila Boulekbache-Makhlouf KhodirMadania	Optimization of ultrasonic assisted extraction of oil from Moringaoleifera shelled and unshelled seeds	South African Journal of Botany 163 (2023) 684691
88	Fatiha Brahmi, YassminaIblhoulen Hanane Issaadi Mahmoud Fahmi Elsebai, Khodir Madani, Lila BoulekbacheMakhlouf	Ethnobotanical survey of medicinal plants of bejaia localities from algeria to prevent and treat coronavirus (COVID-19) infection shortened title: phytomedicine to manage COVID-19 pandemic	Advances in Traditional Medicine (2023) 23:819–831
89	Amina Kribeche, Nadir Ben Hamiche, Baya Ladjouze,Saliha Arbaoui	Optimization of coagulation-flocculation process with dehulled and unhulled Moringa oleifera cake powder by 2 ⁵ full factorial design and artificial neural networks: effect on dam water quality	Urban Water Journal https://doi.org/10.1080/1573062X.2023.2217656
90	Boutennoun H,Boussouf L, BalliN, Makhlouf, LB, Madani K, Al-Qaoud K.	In vivo assessment of anti-inflammatory and antioxidant activities of Phlomis crinita polyphenols	European Journal of Biological Research, 13(2), 94–105.
91	Belbahi Amine, Amir Nadir, KernouOurdiaNouara, Amir Tah Akila,Kerdouche Kamelia, Kaanin Boudraa Ghania, Bedjaoui Kenza, Guemouni Sara, DjerroudMohellebi Naima,DebboulouknaneNedjima, Boulekbache Lila, MadaniKhodir	Impact of Thermal and Non-Thermal Pasteurization on the Microbial Inactivation of Fruit Juice	Journal of Food: Microbiology, Safety &Hygiene, Volume 8, Issue 2
92	Farida Benmeziane Derradji	Composition, bioactive potential and food applications of watermelon (citrulluslanatus) seeds – a review	Journal of Food Measurement and Characterization (2023) 17:5045–5061
93	Siham Ayouz, Dwi LN Fibri,Radia Arab, KhokhaMouhoubi KhodirMadani	Phytochemistry and Biological-Pharmacological Profile of Aleuritesmoluccanus: A Critical Review	Journal of Biomedical Research & Environmental Sciences. volume: 4 issue: 2
94	Yazid Khaled Khodja, Mostapha Bachir bey, Messaoud Belmouhoub, Rachid Ladjouzi, Farid Dahmoune, BachraKhetal	The botanicalstudy, phytochemical composition, and biological activities of Laurus nobilisL. leaves: A review	International journal of secondary metabolite 10(2):269-297
95	Moussa Adjeroud, Mouloud Kecha, Juan-José Escuder-Rodríguez, Manuel Becerra, María-Isabel González-Siso	AMWEst, a new thermostable and detergent-tolerant esterase retrievedfrom the Albianaquifer	Applied Microbiology and Biotechnology https://doi.org/10.1007/s00253-023-12844-2
96	NawelGuenauoi, Salim Ouchemoukh, Nadia Amessis- Ouchemoukh, Amar Otmani,	Structural behavior, FTIR spectra of five Algerian honeys, and sensory acceptance of margarine enriched	Food science, 2023, Volume89, Issue1

	RabhaAyad, DyhiaSadou, AndreeaPușcaș, Vlad Mureșan	with honey	https://doi.org/10.1111/1750-3841.16823
97	DyhiaSadou, Nadia Amessis-Ouchemoukh, Salim Ouchemoukh, RabhaAyad, NawelGuenaoui, Amar Otmani, MostaphaBachir-bey, Samir Hadjal, KhodirMadani	Elaboration of enrichedmargarinewithlentisk oil and honey: Formulation, characterization, andmonitoring of oxidative stability	European Journal of Lipid Science and Technology Volume125, Issue11, November 2023, 2300081
98	KhokhaMouhoubi, Lila Boulekbache-Makhlouf, KhodirMadani, Mohamed LamineFreidja, Artur M.S. Silva, Susana M	Microwave-assisted extraction optimization and conventional extraction of phenolic compounds from coriander leaves: UHPLC characterization and antioxidant activity.2023; 7 (15): 69-83	Nor. Afr. J. Food Nutr. Res. https://doi.org/10.51745/najfnr.7.1.5.69-83
99	Amina Abbou, Nabil Kadri, Georgia Giovanetti, Gilles Morel, Omar Aoun, Adrien Servent, Khodir Madani, Manuel Dornier, Nawel Achir	Reduction of antinutritional factors during Pinus halepensis seeds beverage processing, a focus on phytates and oxalates	Journal of Food Composition and Analysis Volume 124, 105635
100	Sadia Benfedala, Khodir Madani	Modeling the combined resistance to microwave treatments and salt conditions of Escherichia coli and Staphylococcus aureus	Food Sci Technol Int. DOI: 10.1177/1082013223120562 2
101	Ouarda Djaoudene,Anabela Romano, Yasmine DjedjigaBradai, Feriel Zebiri, Amina Ouchene ,Yasmine Yousfi, Meriem Amrane-Abider , Yasmine Sahraoui-Remini, Khodir Madani	A Global Overview of Dietary Supplements: Regulation,Market Trends, Usage during the COVID-19 Pandemic, and Health Effects	Nutrients, 15(15): 3320.
102	Amir Tahi Akila, Amir Nadir, KernouOurdia-Nouara, Belbahi Amine,Kerdouche Kamelia, Madani Khodir	Mathematical Models in Predictive Microbiology for Food Safety	International Journal of Green Chemistry Volume 9, Issue 1, 2023
103	Meriem Amrane-Abider, Mirela Imre, Viorel Herman, NedjimaDebbou-Iouknane, Fairouz Saci, Hafid Boudries,Khodir Madani, Hafida Merzouk , Abdelhanine Ayad	Opuntia Ficus-Indica Peel By-Product as a Natural Antioxidant Food Additive and Natural Anticoccidial Drug.	Foods 2023, 12, 4403. https://doi.org/10.3390/foods12244403
104	Moncef Benteboula, Jean Luc Hornick, Omar Besseboua, Abdelhanine Ayad	Effect of Partial Dietary Substitution of Prickly Pear (Opuntia ficus indica L.) Seeds Meal on Growth Performance and Carcass Characteristics of Broiler Chicken	VeterinarijairZootechnika2023;81(1):1-9
105	Meriem Amrane-Abider, Mirela Imre, Viorel Herman, NedjimaDebbou-Iouknane, Salima Zemouri-Alioui, Souad Khaled, Cilia Bouiche, Cristina Nerín, Ulas Acaroz, Abdelhanine Ayad	Bioactive Compounds and In Vitro Antioxidant and Anticoccidial Activities of Opuntia ficus-indica Flower Extracts	<i>Biomedicines</i> , 11 (8), 2173; https://doi.org/10.3390/biomedicines11082173
106	Sara Guemouni, Fatiha Brahmi, Fatiha Hamitri-Guerfi, Lila Smail, Fatima Amirouche Amel Mokrani, Sabrina Djebari,KhokhaMouhoubi, Siham Ayouz, Fouzia Yous, Ourdia-NouaraKernou,Lila Boulekbache-Makhlouf, Khodir	Development and characterization of sauces formulation based on tomato and garlic powders	Nor. Afr. J. Food Nutr. Res. Volume 7 Issue 15

	Madani		
107	Nadir BoudjlalDergal, Mohamed Gherm, Kálmán Imre, Adriana Morar, Ulas Acaroz, Damla Arslan-Acaroz, Viorel Herman, Abdelhanine Ayad	Estimated Prevalence of Tuberculosis in Ruminants from Slaughterhouses in Constantine Province (Northeastern Algeria): A 10-Year Retrospective Survey (2011–2020)	Life 2023, 13, 817. https://doi.org/10.3390/life13030817
108	Kenza Bedjaoui, Amine Belbahi, Farid Dahmoune, Sabrina Djebari, Magdalena Wrona, Cristina Nerin, Hana Soualah-alila, Nassime Nabet, Ourdia-Nouara Kernou, KhodirMadani	Combination of response surface methodology and UPLC-QTOF-MSE for phenolic compounds analysis from Cinnamomum cassia bark as a novel antifungal agent	Journal of Food Measurement and Characterization (2023) 17:2805–2820
109	Ghania Kaanin-Boudraa, Fatiha Hamitri-Guerfi Lydia Harfi, Ourdia-NouaraKernou Fatiha Brahmi, Kahina Hardou-Belhocine, Samir Hadjal ,Khodir Madani	Physicochemical characterization and antioxidant capacity of the Extracted oil from date pits and its effect on storage stability of Margarine	Nor. Afr. J. Food Nutr. Res. Volume 7 Issue 16
110	Rabha Ayad, Nadia Amessis-Ouchemoukh, Amar otmani, Nawel Guenaoui, Amar Otmani, Nawel Guenaoui, Dyhiasadou, khodirmadani, salimouchemoukh	Biological properties of extracts from the mixture of honey and berries of pistacia lentiscus	Nutrition and Health https://doi.org/10.1177/02601060231183734
111	Aicha Benbouriche Hayate Haddadi-Guemghar Djamilia Mehidi-Terki Lila Boulekbache-Makhlouf Mostapha Bachir-bey	Enrichment of soybean oil with carotenoids from chili paste by-product: enhancement of quality, oxidative stability, and thermo-resistance	Journal of Food Measurement and Characterization https://doi.org/10.1007/s11694-023-02239-2
112	Ourdia-NouaraKernou, Amine Belbahi, Kenza Bedjaoui, Ghania Kaanin-Boudraa, Lila Boulekbache-Makhlouf, Khodir Madani	Inactivation of E. faecalis under microwave heat treatment and ultrasound probe	Nor. Afr. J. Food Nutr. Res. Volume 7, Issue 15
113	Mourad Zemouri, Mehdi Baba-Ahmed, Khaled Meddouri, Lydia Hani, Meriem Beldjoudi, Sabah Tighlit, Asma Khemis and Abdelazize Franck Bougaham	Potential prey and conservation implications of the Algerian Nuthatch Sitta ledanti (Vielliard 1976)	Avian Biology Research 2023, Vol. 0(0) 1–10
114	Zahra Toutou, Sofiane Fatmi, Nacera Chibani, Lamia Taouzinet, ImeneHarrate, Ahlam Inouri-Iskounen, Mohamed Skiba, MokraneIguerouada	Cyclodextrins Propolis Extract Encapsulation: Physicochemical Characterization, Toxicity Effect, and Application on Animal Sperm Cold Preservation	Volume75, Issue11-12 November 2023

115	HalilOzancan Arslan, Esin Keles, Behnam Rostami, Damla Arslan Acaröz, Ali Soleimanzadeh, Omar Bennounne, Abdelhanine Ayad, Meziane Rahla, Ibrahim Akinci	An overview of adding rho-associated coiled-coil kinase and knockout serum replacement with trehalose to a low glycerol tris-based semen extender	Black Sea Journal of Agriculture 6(2) DOI: 10.47115/bsagriculture.1155604
116	Abdelli A., Raboisson D., BesbaciM., BelabdiL., Kalem A., KaidiR., Johannisson A., Morrell J. M., Iguer-Ouada M.	Influence of the coincubation of post-thawed bull semen with elevated β -hydroxybutyrate concentrations on sperm characteristics	Reproduction in Domestic Animals 58(12) DOI: 10.1111/rda.14492
117	Linda Mohammedi, Ahmed Messai Leghel Touazi, Mokrane Iguerouada	In Vitro and In Vivo Effect of Oxytetracycline on Sperm Parameters In Breeding Rooster	Cryoletters 44(5):291-298 DOI: 10.54680/fr23510110412
118	Zahra Toutou, Sofiane Fatmi, Nacera Chibani, Lamia Taouzinet, ImeneHarrate, Ahlam Inouri-Iskoune, Mohamed Skiba, MokraneIguerouada	Cyclodextrins Propolis Extract Encapsulation: Physicochemical Characterization, Toxicity Effect and Application on Animal Sperm Cold Preservation	Starch - Starke DOI: 10.1002/star.202300017
119	Chemlal Hanane, Lamine Bournine Sihem Mimoune, Mokrane Iguerouada	Close relationship between high HbA1c levels and methemoglobin generation in human erythrocytes: The enhancement of oxidative stress in the process	Journal of Diabetes and its Complications 37(8):108543
120	Assia Aberbour, Leghel Touazi, Amine Benberkane, Sofiane Aissanou, Anjum Sherasiya, Mokrane Iguer-Ouada, Jean Luc Hornick Nassim Moula	The Effect of In Ovo Administration of Rosemary Essential Oil on Hatchability, Relative Hatching Weight, and Embryo Mortality Rate in Japanese Quail (<i>Coturnix coturnix japonica</i>)	Animals, Volume 13 Issue 7 10.3390/ani13071217
121	Sofiane Fatmi, Lamia Taouzinet, Mohamed Skiba, Mokrane Iguerouada	Camptothecin: Solubility, In-Vitro Drug Release, and Effect on Human Red Blood Cells and Sperm Cold Preservation	Cryo Letters, 44(2):89-99.
122	Hassiba Metrouh-Amir, Nadir Amir	Impact of extraction method on alkaloid content and antioxidant activity of <i>Matricaria pubescens</i>	Croatian Journal of Food Science and Technology DOI: 10.17508/cjfst.2023.15.1.10
123	Sihem Ait Atmane, MuhammetBurakBatır, Zeynep AksoyluOzbek, PelinGünçErgonül, ErdalBalcanb, Djedjiga Ait Eldjoudi, EvrimOzkale, Nouredine Bribi, BachraKhetta	Cold pressed <i>Pinus halepensis</i> Mill. seed oil for potential health applications: Analgesic, anti-inflammatory effects, and assessment of inflammatory mediators by RT-qPCR in skin wound healing	Journal of Ethnopharmacology journal Volume 319, Part 1, 117157
124	IbtissemDjinni, Leah Conroy, MihayVarbanovSamihSouaoui, BetiteraYanat, Andrea Defant, Mouloud Kecha, Ines Mancini	Bioprospecting the potential of metabolites from a Saharansaline soil strain <i>Nocardia opacensis</i> strain GSBS4	Journal of basic Microbiology, 64(1):50-67
125	Saidanikarima, Touati Naima, Hassaini Yasmina, Kasri Amel, Bedjou Fatiha	Antibacterial Activity of <i>Pulicaria odorata</i> Leaf Phenolics Collected in Algeria	Anit-Infective Agents DOI: 10.2174/2211352520666220501163744
126	Saidani Karima, Touati Naima, Merzouk Hafida, Boussaa Halim, Bedjou Fatiha, B. Dave Oomah	Phenolic compounds and antioxidant and antimicrobial activities of <i>Pulicaria odorata</i> extract	Current Bioactive Compounds, DOI: 10.2174/1573407218666220404094002

127	Bouchemal Amina, Carreras Joan Marti, Khireddine Lydia, Bouchemal Ahmed Amir, Nasri Fares, Maes Piet, GhidoucheAbderrezak, Bedjou Fatiha	investigation on colorectal cancer and human herpesvirus infection among Algerian patients	The journal on Infection in Developing Countries 17(5): 656-664
128	Mohammed Benhoula Zahra Azzouz Azzeddine Bettache, Marilize Le Roess-Hill, Warda Djoudi, Rima Maibeche, Samir Hamma Mohamed Sabri Ben saad, Zahir Amghar, Aya Boudjelal Said Benallaoua Nawel Boucherba	Olive mill wastewater biodegradation for bacterial lipase production using a response surface methodology	Biomass conversion and biorefinery, Volume 14, pages 1187–1200
129	Nassima Mohellebi, Samia Hamma-Faradji, Kamel Bendjeddou, Amel Ait Meddour, Yassine Benchikh, Farida Bendali, YanathBelguesmia Djamel Drider	Biopreservation of Fresh Sardines (<i>Sardina pilchardus</i>) Using <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> OV50 Isolated from Traditional Algerian Green Olives Preparations	Foods, 13(3):368
130	Idir Fouzia. Coppola Guglielmo.A., Grenier D., Bendali Farida. Steenackers H.P.	<i>Origanum vulgare</i> extracts as a promising source of compounds with anti-pathogenic activity against dental plaque isolates	Frontiers, 2:13:999839.
131	Tiziri Badji, Noel Durand, Farida Bendali, Isabelle Piro-Metayer, Abdellah Zinedine, Jalila Ben Salah-Abbes, Samir Abbes, Didier Montet, Amar Riba, Catherine Brabet.	In vitro detoxification of aflatoxin B1 and ochratoxin A by lactic acid bacteria isolated from Algerian fermented foods	Biological Control https://doi.org/10.1016/j.biocontrol.2023.105181
132	Samia Hamma-Faradji, Amel Ait Meddour, Farida Bendali, HamidehSalahi, Frédéric Cuisinier and Djamila Sadoun.	The potential of the Confocal Raman Microscopy for characterization of biofilms monobacterial and mixed.	Advances in Nutrition and Food Science(2023) DOI: 10.37722/ANAFS.2023104
133	Chouikhi Aicha, Ktari Naourez, Ben Slima Sirine, Trabelsi Imen, Bendali Farida, Ben Salah Riadh.	Effects of a Novel Lin Seed Polysaccharide on Beef Sausage Properties	Polymers https://doi.org/10.3390/polym15041014
134	Bouhrour Nesrine., van der ReijdenTanny .J.K. van der reijden, Voet Michella.M., Schonkeren-Ravensbergen Bep., CordfunkeRobert.A, DrijfhoutJan.Wouter., Bendali Farida., and NibberingPeter.H.	Novel antibacterial agents SAAP-148 and halicin combat Gram negative bacteria colonizing catheters	Antibiotics https://doi.org/10.3390/antibiotics12121743
135	Nacim Barache, YanathBelguesmia, Beatriz Martinez, Bruce S. Seal, Djamel Drider.	Bacteriocins and bacteriophages as dual biological players for food safety applications	Encyclopedia https://doi.org/10.3390/encyclopedia4010007
136	Dalila Benremila, Ferhat Djoudi, Alima Gharout-Sait, Slimane Kheloufi Andrea Spitaleri, Simone Battaglia, Andrea Maurizio Cabibbe, Daniela Maria Cirillo.	Comprehensive drug resistance characterization of pulmonary tuberculosis in Algeria: Insights on <i>Mycobacterium tuberculosis</i> strains by Whole Genome Sequencing.	Microb Drug Resist. 2023 Jul;29(7):280-295.
137	Abdelaziz M, Ahmed A, Riad A, Abderrezak G, Djida A	Forecasting daily confirmed COVID-19 cases in Algeria using ARIMA models	East Mediterr Health J. 2023;29(7):515–519. https://doi.org/10.26719/emhj.23.054
138	Melissa Talbi, Ahmed Adjebli, KarimTighilet, Mustapha Louardiane and Abdelaziz Messis	Time series forecasting cancers cases in Algeria using double exponential smoothing method	<i>Res. J. Biotech.</i> ; Vol. 19(3); 1-12; doi: https://doi.org/10.25303/1903rjbt01012 ; (2024)

139	Merakeb, Mohamed S; Bribi Nouredine; Ferhat Riad; YanatBetitera	Inhibitory Effects of Linum usitatissimum Alkaloid on Inflammatory and Nociceptive Responses in Mice	Home / Current Bioactive Compounds, Volume 19, Number 2
140	BribiNouredine, Merakeb Mohamed Sofiane, Boudaoud-Ouahmed Hania	Intestinal Anti-inflammatory Effects of Linum usitatissimum Alkaloid on Experimental Ulcerative Colitis in BALB/c Mice	Source:Current Bioactive Compounds, Volume 19, Number 8, 2023, pp. 69-74(6)
141	Zahra Bellil, Assia Mairi, Salima Kendi, Abdelaziz Touati	Nontyphoid Salmonella in farm animals and food products in the Middle East and North Africa: a systematic review	Future Microbiology Vol. 18, NO. 8
142	Zahra Bellil, Sylvain Meyer, Valentin Tilloy, Assia Mairi, Olivier Barraud, Christophe De Champs, Abdelaziz Touati	Comprehensive Genomic Characterization of Antibiotic Resistance, Virulence, and Clonality in Salmonella Isolates from Wild Animals in Algeria	Ecohealth;20(4):343-348.
143	Asma Labid, Sarah Benouagueni, Aida Mehainaoui, Djamil GacemiKirane, Abdelaziz Touati	Antimicrobial Resistance Among Gram-Negative Bacteria Isolated in the Newborn Intensive Care Unit at Abderrezak-Bouhara Hospital of Skikda, Algeria	Microbial Drug Resistance, https://doi.org/10.1089/mdr.2022.0254
144	Fatima Benaissa, Nassima Bourfis, Fatiha Ferhoum, Isabella Annesi-Measano	Biomonitoring of Atmospheric PAHs and PMs Using Xanthoriaparietina and Cupressus sempervirens in Bouira (Algeria)	Sustainability 2023, 15(20), 15174; https://doi.org/10.3390/su152015174
145	Fouzia Yous, Salim Zaabar Nawal Adjeroud-Abdellatif, Sara Guemouni, Nesrine Sana Kerrour, Khodir Madani	Study of the relationship between nutrition, physical activity and overweight/obesity in children in a school context	The northe African journal food and nutrition research7(15):84-98
146	Hanane Chemlal, Lamine Bournine, Sihem Mimoune, Saadia Boufeniche, Lamia Beddou, Sihem Bensalem, Mokrane Iguer-Ouada	Close relationship between high HbA _{1c} levels and methemoglobin generation in human erythrocytes: The enhancement of oxidative stress in the process	J Diabetes Complications 37(8):108543.
147	NaoualKheyar-Kraouche, Saliha Boucheffa, Yuva Bellik, Kheyar Farida, Nabila Brahmi-Chendouh	Exploring the potential of <i>Inula viscosa</i> extracts for antioxidant, antiproliferative and apoptotic effects on human liver cancer cells and a molecular docking study	BioTechnologia; 104 (2): 183–198
148	Sidali Zaidi, Nadjat Benaida-Debbache, Zeineb Medjahed, Sara Oumenoune Tebbi, Radia Kadi, Naima Saidene	A green approach for the sustainable and effective valorization from <i>Populus nigra</i> buds as a renewable source of high value-added extract using an alternative solvent with prospective application in skin care formulation	South African Journal of Botany Volume 161, 666-677
149	Sabrina Djebari, Magdalena Wrona, Asma Boudria, Khodir Madani, Cristina Nerin	<i>Pistacia lentiscus L. vegetable oil: Physicochemical quality, composition and antibacterial capacity</i>	Flavor and Fragrance Journal Volume38, Issue6 Pages 426-441 https://doi.org/10.1002/ffj.3755
150	Zaidi Sid Ali, Benaida-Debbache N., Tebbi S.O., Saidene Naima	Optimization of ultrasound-assisted extraction of phenolic compounds from <i>Populus nigra</i> as potential myeloperoxidase inhibitors	Chem. Pap. https://doi.org/10.1007/s11696-023-03275-4

a- Publication nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	Hamitri-Guerfi F., Hadjal S.	the horizon of the legal application of metrology in the food industry. أفاق تطبيق الميتورولوجيا القانونية في الصناعات الغذائية..	review of higher education « bshaerelaoloum », n° 5, january 2023
02	Riadh moulai	impact des fortes chaleurs sur les animaux	elwatan - lundi 7 août 2023 - 20
03	Riadh moulai	ESPÈCE EN DÉCLIN Le printemps est là mais pas les hirondelles	El Watan - Lundi 27 mars 2023 - 22

Communications

a- Communications internationales

N°	Nom et Prénom	Intitulé de la Communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	KahlessenaneSoufyane	Première donnée sur la diversité des araignées des îles Habibas (Oranie, Algérie).	4 ^{ème} workshop international Biodiversité et gestion des écosystèmes exploités 28 et 29 octobre 2023 ENSSMAL, Alger.
02	Moulay Riadh	Les milieux insulaires d'Algérie, patrimoine biologique et développement durable	On 3 rd and 4 th may 202, at the national center of sport and leisure, tikjda (Algeria)
03	hamadik ., gherbi-salimi r., cheriak-bougugessa l., bakour s., moulai r.	Contribution to the study of the orthopera diversity through the alimentary diet of some waders in Algeria.	International seminar of bioresources and sustainable development (BDD 2023), organized on 3 rd and 4 th may 2023, at the national center sport and
04	Toumi Badiaa	Etude de risque des métaux lourds (Pb, Cr, Cd) des eaux souterraines sur la santé humaine, cas d'étude commune de boulimat wilaya de bejaia .	19 et 20/2021 Oran Communication orale
05	Toumi Badiaa	Évaluation des risques de la contamination de sol par les métaux lourds sur la santé humaine, ville de Bejaia. 14-12-2022	14/12/2022 Blida Communication orale
06	Toumi Badiaa, KHemmoudj Kaddour	Utilisation du SIG pour évaluer la vulnérabilité à la pollution des ressources en eau (cas d'étude : Aquifère côtière Lota -Bejaia-)	Web séminaire (gisday)Annaba 16/11/2022
07	Hassina Benmouhoub, Mohamed Malik Mahdjoub, Tassadit Zemouri, Chérifa Arezki, Sonia Aouchiche, Ouarda Tahdjerit, Mohand El Mouloud Tabti & Mohamed Sahnoune	L'étude cytogénétique de quatre espèces du genre <i>Salvia</i> L. (Lamiaceae) révèle des cytotypes d'origine hybride.	International Seminar on Bioresources and Sustainable Development (BDD2023) May 03 and 04, 2023.

08	Mohamed Sahnoune, Hassina Benmouhoub, Zahra Haddad, Nicette Aoudia, Tassadit Zemouri, Farida	Male meiosis and pollen study reveals a tetraploid origin of genus <i>Hyoseris</i> L. (Asteraceae).	5th EMCEI-23, held in Rende (Cosenza), Italy, from 2 to 5 October 2023
09	Diaf Assia	Gill ectoparasites of some fish species caught in the gulf of bejaia, east Algeria	4th international conference on environmental Design (ICED2023) 20-22 October 2023, Athens, Greece
10	Diaf Assia	Gill ectoparasites of some fish species caught in the gulf of bejaia, east Algeria	4th international conference on Environmental Design (ICED2023) 20-22 October 2023, Athens, Greece
11	Diaf Assia, Bouhali Fatima Zohra, Benchikh Nadira	Assessment of parasitism in various species of fish in the gulf of bejaia, eastern Algeria	The 1st international seminar on biology, physiology and pathophysiology (ISBPP 23) 18-19 October 2023
12	Hassina Benmouhoub, Mohamed Malik Mahdjoub, Tassadit Zemouri, Chérifa Arezki, Sonia Aouchiche, Ouarda Tahdjerit, Mohand El	L'étude cytogénétique de quatre espèces du genre <i>Salvia</i> L. (Lamiaceae) révèle des cytotypes d'origine hybride.	International Seminar on Bioresources and Sustainable Development (BDD2023) May 03 and 04, 2023.
13	Moulaï R.	Les milieux insulaires d'Algérie. Patrimoine biologique et développement durable. International Seminar of Bioresources and Sustainable Development (BDD 2023), organized on 3rd and 4th May 2023, at the National center of sport and leisure,	organized on 3 rd and 4 th May 2023, at the National center of sport and leisure, Tikhedja (Algeria)
14	Hamadi K., Gherbi-Salmi R., Cheriak-Bouguessa I., Bakour s., Moulaï R	Contribution to the study of the Orthoptera diversity through the alimentary diet of some waders in Algeria. International Seminar of Bioresources and Sustainable Development (BDD 2023),	Organized on 3 rd and 4 th May 2023, at the National center of sport and leisure, Tikhedja (Algeria).
15	Moulaï R.	Statut actuel, distribution et enjeux de conservation des oiseaux de mer et des rapaces insulaires en Algérie	4 ^{ème} workshop international biodiversité et gestion des écosystèmes exploités ENSSMAL ; les 28 et 29 octobre 2023
16	Kahlessnane S., Hamimeche M., Bakour S., Benabdi M. & Moulaï R	Premières données sur la diversité des araignées des îles Habibas (Oranie, Algérie).	4 ^{ème} workshop international biodiversité et gestion des écosystèmes exploités ENSSMAL ; les 28 et 29 octobre 2023
17	Henda-Benrekaa et Moulaï R	Répartition géographique des Cétacés en Algérie. Bilan actuel des observations in situ	4 ^{ème} workshop international biodiversité et gestion des écosystèmes exploités ENSSMAL ; les 28 et 29 octobre 2023
18	Kahlessnane Soufyane ; Kharbouche-Abrous Ourida Et Moulaï Riadh	Premier inventaire des peuplements d'araignées du Parc national de Taza (Jijel, Algérie).	First international hybrid seminar on applied research in food science, health, and environment (1 st IS-ARFSHE 23), 17 et 18 décembre 2023, Université de Annaba (Algérie)

19	Souhila Ramdani, Billal Guechetale, Zouhir Ramdane.	Biodiversity of gill parasites in several species of fish caught in the gulf of Bejaia.	The 4th International Workshop on Biodiversity and Management of Exploited Ecosystems. BGEETV. National School of Maritime Sciences and Coastal Planning. Dely Ibrahim university campus (Algiers). Algeria. October 28 to 29, 2023.
20	SouhilaRamdani	Nematode parasites of fish, agents of Zoonoses.	3 rd International Webinar on Food Safety and Animal Health "Challenges and Perspectives of the Implementation of the One Health Approach in Algeria, WISASA. Animal Health and Production Research Laboratory. National Veterinary School of Algiers. Algeria. July 09 to 10, 2023.
21	SouhilaRamdani	<i>Glugea</i> sp. infecting <i>Sardinella aurita</i> in Algeria.	Third International Congress on Biological and Health Sciences, ICBH. Turkey. April 14 to 16, 2023
22	Souhila Ramdani, Guechetale B, Ramdane Z	Biodiversité des parasites branchiaux chez quelques espèces de poissons pêchées dans le golfe de Bejaia	4 ^{eme} workshop international sur la biodiversité et la gestion des écosystèmes exploités, qui a eu lieu à l'ENSSMAL les 28 et 29 octobre 2023
23	Djamila Ider, Thelili Derdane, Bouchra Djebri, Souhila Ramdani	Study of the health status of some fish species in the Oued Soummam.	Séminaire international sur les bioressources et le développement durable BDD May 3 and 4, 2023. Faculty of Natural and Life Sciences and Earth Sciences. University AkliMohandOulhadj, Bouira. Algeria. 03 to 04 May 2023.
24	Idjeraoui Dalila, Sad-Eddine Zennouche Ourdia	Techniques alternatives lors de l'expérimentation sur les abeilles.	Laboratory animal sciences LAS-African Conferences. événement hybride. USTHB, à Alger. 24 et 25 juin 2023.
25	Idjeraoui Dalila, Sad-Eddine Zennouche Ourdia	La varroase : Diagnostic et stratégies de traitement.	3 ^e Webinaire International sous le thème "Sécurité Alimentaire et Santé Animale Enjeux et perspectives de la mise en œuvre de l'approche One Health en Algérie". ENSV, Alger 9-10 juillet 2023
26	Idjeraoui Dalila, Sad-Eddine Zennouche Ourdia	Addressing the <i>Varroa destructor</i> Challenge in Beekeeping: Which Strategies to Choose for Eradication?	1st International Webinar Biodiversity in Plant Protection in Arid Region Online Université de BISCRA October 18-19th, 2023.

27	Kissar Selma, KhemmoudjKaddour	Etude de la vulnérabilité des eaux souterraines à la pollution dans la basse Soummam (Nord de l'Algérie) par la méthode GOD.	The 1st International-virtual-conference on Climate Change, Çeoresources and SustainableDevelopment "1st I2CÇSD 2022" Khenchela May 23th, 2022
28	Selma Kissar, KaddourKhammoudj	Assessment of groundwater vulnerability to pollution using god method in the soummam catchment area (northern Algeria)	Food and Environment Safety Journal, Vol 22, No 3 (2023)
29	AtmaniDjebbar, Atmani Dina	Phytochemistry and biological activities of selected medicinal plants used in Algerian traditional medicine: potential use in human medicine	5 th Global Summit on Advances in Medicinal Chemistry and Pharmacology, 6-7 Novembre 2023, Paris, France
30	AtmaniDjebbar et Dina Kilani	Selected Algerian medicinal plants for use in human medicine	First International Seminar on Ecology and Biotechnology in Mediterranean Atmosphere Climate (ISEBMCE'23) 14-16 Novembre 2023, Sétif, Algeria
31	Sadou Dyhia, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ayad Rabha, GuenaouiNawel, Ouchemoukh Salim	Formulation de margarine enrichie avec le miel d'eucalyptus comme Alternative aux conservateurs	15-16 mars 2023 First International Webinar on: Promotion and Exploitation of Plants of Ecological and Economic Interest. University Abbes Laghrour-Khenchela
32	Guenaoui Nawel, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ayad Rabha, Sadou Dyhia, Ouchemoukh Salim	Elaboration d'une margarine enrichie en miel.	Journées Internationales sur la Biodiversité, l'Environnement et la Biotechnologie. Université M'hamedBougara, Boumerdes.
33	Guenaoui Nawel, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ayad Rabha, Sadou Dyhia, Ouchemoukh Salim	Formulation de margarines incorporées de miel en tant qu'un antioxydant naturel.	the First Internatioanl Seminar on Green Biotechnology and Food Security. University Abbes Laghrour, Khenchela. 16-17 novembre 2022
34	Ayad Rabha, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ouchemoukh Salim, Madani Khodir, Sadou Dyhia, Arabi Abed, Guenaoui Nawel.	Effet du solvant d'extraction sur le pouvoir scavenger des espèces radicalaires et non radicalaires de deux plantes médicinales.	1 ^{ères} Journées Internationales des Sciences de la Nature et de la Vie. Département des Sciences naturelles, Ecole Normale Supérieure de Ouargla.
35	Ayad Rabha, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ouchemoukh Salim, Madani Khodir, Sadou Dyhia, Arabi Abed, Guenaoui Nawel.	Recherche des huiles essentielles de plantes inhibitrices de quelques entérobactéries résistantes aux antibiotiques.	1 ^{ères} Journées Internationales des Sciences de la Nature et de la Vie. Département des Sciences naturelles, Ecole Normale Supérieure de Ouargla.
36	Ayad Rabha, Ouchemoukh Salim, Guenaoui Nawel, Sadou Dyhia, Amessis-Ouchemoukh Nadia.	Evaluation in vitro des activités biologiques de <i>Pistacialentiscus L.</i>	1 ^{er} Webinaire international sur la Biodiversité et la Valorisation Végétales et Microbiennes. Université Mohamed Boudiaf, Oran.

37	Ayad Rabha, Ouchemoukh Salim, Guenaoui Nawel, Sadou Dyhia, Amessis-Ouchemoukh Nadia	Caractérisation du fromage traditionnel algérien Bouhezza et l'étude du pouvoir technologique de quelques bactéries lactiques	1 st international seminar on animal health and production: "livestock diseases and population medicine in dairy cattle farms. Institute of Agronomic and Veterinary Sciences, University of Souk Ahras.
38	Ayad Rabha, Ouchemoukh Salim, Guenaoui Nawel, Sadou Dyhia, Amessis-Ouchemoukh Nadia	Propriétés antioxydantes, antibactériennes et inhibitrices d'enzymes des extraits issus du mélange du miel et des baies de <i>Pistacia lentiscus</i>	The First International Congress of Innovation in Chemistry for Therapeutic Aims. Faculty of Exact Sciences and Natural and Life Sciences, University Larbi Ben M'hidi, Oum El Bouaghi.
39	Sylia Amrane Makhoulf Chaalal, Nadia Amessis-Ouchemoukh And Salim Ouchemoukh	Phytochemical study and anti-hemolytic activity from a local plant.	The first international seminar on Valorization of the Biotechnological Research Results by Bio industries-04 and 05 October 2023 University of Constantine
40	Asma Ourabah-Boudjouan, Farah Yous, Walid Zeghib, Sara Benrais, Chanez Belaid, Zineb Ouasli, Chahrazad Medjdoub, Fares Boudjouan	Antioxidant And Anti-hemolytic Activities Of <i>Lavatera cretica</i>	Third International Congress on Biological and Health Sciences. Online 14-15-16 April 2023 in Turkey
41	Farah Yous, Karima Ayouni, Kenza Moulouai, Asma Ourabah, Fares Boudjouan, Nadja Ahmane, Amina Atia, Sabrina Hamidouche, Thanina Salhi.	Effect of <i>Juglans regia</i> L. in the treatment of non- alcoholic fats liver disease	Fourth International Seminar in Engineering, Health and Analysis 21-22 June 2023 in Houari Boumediene university, Algiers
42	Djellal Amel, Mettouchi Soraya, Tamendjari Abderrezak	Comparison between two different types of table olive debittering processes (Spanish style and debittering with ashes).	1 st International Seminar on Food Sciences, Health and Environment 18/12/2023
43	Kaddour Taous, Chaher-Bazizi Nassima, Debbache-Benaida Nadjat, Saidene Naima, Zaidi Sidali, Kadi Radia, Bachir Bey Mostapha	Optimized Green Chemistry for Sustainable Valorization of Olive Tree By-Products.	1 st International Seminar on Chemical Processes and Sustainable Development, (ISCPD'23): 23 - 25 October 2023, Skikda
44	Yous Farah	Effect Of <i>Juglans Regia</i> L. In The Treatment Of Non-Alcoholic Fats Liver Disease	The 4th International Seminar in Engineering, Health and Analysis, on 21 , 22 June 2023 with poster presentation
45	Abdelouhab Katia	Preventive potential of <i>Hertiacheirifolia</i> leaf extract on adjuvant-induced arthritis in rats.	The First International Congress on Food and Environmental Security. May 15-16-17, 2023. University of Bordj Bouarreridj, Algeria

46	Abdelouhab Katia	HPLC-DAD analysis of phenolic compounds in organic fractions from <i>Hertiacheirifolia</i> flower extract.	The 4th International Seminar in Engineering, Health and Analysis-June 21 and 22, 2023. USTHB, Algiers, Algeria.
47	Naima Saidene, Radia Kadi, Rania Bair, Hania Yasmine Moussaoui, Zaidi Lina, Zidane Nour-El-Houda, Touahria Cherifa, Zoulikha Hayet, Malika Benloukil, Farah Yous, Amina, Atia, Sid Ali Zaidi, Nadjet Debbache-Benaida, Dina Atmani Kilani	Gastroprotective effect of <i>Crataegus laciniata</i> leaves against ethanol-induced gastric ulcers in mice. The LAS-AfricanConference of Laboratory Animal Sciences .	24-25 June 2023.USTHB, Algiers
48	Radia Kadi, Naima Saidene, Rania Bair, Hania Yasmine Moussaoui, Zaidi Lina, Zidane Nour-El-Houda, Touahria Cherifa, Zoulikha Hayet, Malika Benloukil, Farah Yous, Sid Ali Zaidi,	In vivo and in vitro investigation of gastroprotective potential of pistacia lentiscus leaves: Antiulcerogenic and anti-urease activities. The LAS-AfricanConference of Laboratory Animal Sciences .	24-25 June 2023. USTHB, Algiers
49	Atmani-Kilani D., Belkhir S., Debbache-Benaida N.,Medjahed Z., Atia A. ,Saidene N., Dumas F.	Interactions with two membrane models of leaf extracts of <i>C. flammula</i> as underlying mechanisms of anti-inflammatory activities	International Conference on Polyphenols ICP 2023, 3-6 juillet 2023 Nantes, France
50	Fatiha Brahmi, TassaditSahki, KhokhaMouhoubi, Sara Guemouni,Khodir Madani, Lila Boulekbache-Makhlouf.,	Valorization of potato peels as a source of bioactive substances: drying, extraction and formulation of functional foods. Séminaire international sur bioressource er developpement durable (BDD)	3 et 4 mai 2023 au centre national des sports et loisirs de Tikjda http://bdd.auditelev.com/
51	Fatiha Brahmi, Inmaculada Mateos-Aparicio, KhokhaMouhoubi, Sara Guemouni, Farid Dahmoune, FerroudjaBelmehdi,ChafiaaBe	Mathematical Modelling of Drying Kinetics of Forced Convection Drying Method of Potato Peels Waste.	17 th InternationalInter-/Multi-disciplinary Scientific Conference, Lithuania May18-19, 2023
52	Sara Guemouni, Fatiha Brahmi, KhokhaMouhoubi, Lila Boulekbache-Makhlouf, Khodir Madani.	Convective and microwave drying kinetics and modeling of tomato slices, energy consumption, and efficiency.	Séminaire international sur bioressource er developpement durable (BDD), 3 et 4 mai au centre national des sports et loisirs de Tikjda
53	Lydia Terki	Teaching English in the 21st Century	ESL Network algeria international conference, Oran, Algeria
54	Lydia Terki	English as a medium of instruction	
55	Benmeziane – Derradji Farida, Belleili Imane.	Plant-based dairy alternative: Oat (<i>Avena sativa</i>) milk, a physicochemical characterization.	The First International Webinar on: Promotion and Exploitation of Plants of Ecological and Economic Interest March 15 – 16, 2023 (e-Poster), University Abbes Laghrour-

56	Messaad MOUDACHE	Algerian olive leaf extract as valuable source of antioxidant and antimicrobial compounds: development of an innovative food packaging.	International Seminar on Bioresources and Sustainable Development BDD 3rd and 4th May, 2023 univ-Bouira. http://fsnv.univ-bouira.dz/seminaire-
56	SahkiTassadit, Fatiha Brahmi, Lila Boulekbache-Makhlouf.	A Comparative study on biological activity of three varieties of potato by-products.	Konya, Turkey 28-31 january 2023
57	NawelAdjeroud-Abdellatif, MouniaOudira, MahdebAmokrane, AsmaBoudria, YasminaHammoui.	Optimisation d'extraction des composés phenoliques totaux des raquettes du figuier de barbarie.	1st International seminar on Biology, Physiology and Pathophysiology (ISBPP, 23) October 18-19, 2023. Chlef, Algérie
58	Mahdeb Amokrane, AdjeroudNawel.	Le figuier de Barbarie (<i>Opuntia ficus indica</i>) un alicament naturel à forte valeur nutritionnelle, riche en produits et sous-produits.	Séminaire international sur les bioressources et le développement durable, 3 et 4 Mai 2023. Bouira, Algérie
59	NawelAdjeroudAbdellatif.	Effect of The Cladode Mucilage of Prickly Pear Plant on Wastewater Treatment.	The 4th International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences. Sivas, Turquie, 27-29 April 2023.
60	Hadidi Lila, Catalina Alarcon De La Lastra, Zaidi Farid.	Potentiel antioxydant et anti-inflammatoire (in vivo et in vitro) de feuilles de chêne vert ».	03 et 04 Mai 2023, participation au 1er Séminaire international de Bioressources et Développement Durable (BDD), Bouira.
61	Hadidi Lila, Zaidi Farid	Potentiel antibactérien d'extraits bruts de Quercus ilex et Ceratoniasilica vis-à-vis de Pectobactérium	10 et 11 Mai 2023. 1er Séminaire International sur la valorisation des bioressources en environnement et santé (HISVBE), El-Oued
62	Celia Ourari, Hayate Haddadi-Guemghare, Aida Mekhoukhe, Haniakaabache, Samir Hadjal, Yasmine Ait Abbas, Leila Boulkebache	Enrichissement de l'huile raffinée par les extraits phénolique de pulpe de caroube (ceratoniasilica).	1er Séminaire National « webinaire » Toxicologie et Phyto-Aromathérapie (Toxi et Phyt'Arom) 21 février 2023.
63	Amel Attia, Oukilnaima,	Total polyphenols, total flavonoid contents, and antioxidant activity of algerian natural and spice plant	First international seminar the valorization of biotechnological research results by bioindustries held on 4th-5th October 2023, in Constantine, Algeria, with a poster
64	Hamid Sarah	Microencapsulation, preservation, and characterization of algerian thymus vulgaris l Essential oil through protein to polysaccharide complex coacervation	3rd international conference on natural health Held on novembre 26th-28th, 2023 mostagnem
65	Mameri Amal	Inhibition of oxidative stress induced on RBCs by cisplatin and pclitaxel using antioxidants	International seminar on bioresources and sustainable development BDD 3 RD and 4 th May, 2023

66	Bedjou Fatiha	Effects of the combination of natural extracts on their antioxidant activity	The first international seminar on catalysis, chemical engineering and green chemistry: caceg Février 22-23, 2023 Université Hamma Lakhdar El Oued Algérie
67	Nawel Boucherba, Mohammed Mohammed Benhoula, Zahra Azzouz, Azzeddine Bettache, Marilize Le Roes-Hill, Warda Djoudi Rima Maibeche, Samir	Production, purification and characterization of lipase from <i>Streptomyces</i> strain 22DZ	Journées internationales de Biotechnologie, Mahdia (Tunisie), du 18 au 21 décembre 2023
68	Nawel Boucherba, Rima Maibeche, Kamel Bendjeddou, Alaric Prins, Cilia Bouiche, Samir Hamma, Mohammed Benhoula,	Peroxidase producing actinobacteria from Algerian environments and insights from the genome sequence of peroxidase producing <i>Streptomyces</i> sp. S19	Sapporo (Japan) du 6 au 11 juin 2023
69	Hakim Hebal, Joonas Hamalainen, Laura Makkonen, Alistair W. T. King Sandip Bankar, Ilkka Kilpelainen, Nawel	Behaviour of a hyperthermostable endoglucanase in superbase ionic liquids	International workshop on chemical engineering (IWCE'23). Ferhat ABBAS university, Setif (Algeria). 09 and 10 th December 2023
70	Hakim Hebal, Sabrine Ferhat	The production of baker's yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> on juice made from mech-degla date waste	International conference on technological innovations for sustainable agriculture (SITA). Abdelhafid BOUSSOUF university center, Mila (Algeria). 10 and 11 th December 2023
71	Hakim Hebal, Joonas Hamalainen, Laura Makkonen, Alistair W. T. King Sandip Bankar, Ilkka Kilpelainen, Nawel Boucherba, Ossi Turunen	Enhanced activity of hyperthermostable endoglucanase in superbase ionic liquids	International conference on materials chemistry and sustainable development (CM2D'23). Ferhat ABBAS university, Setif 1 (Algeria). 10 and 11 th January 2024
72	Allala Fawzi, Khelifa Bouacem, Nawel Boucherba, Zahra Azzouz, Sondes Mecheri, Hocine Hacene,	Extremozymes characterization : a case study of the thermophilic bacterial α -amylase TFAMY48	7 th international congress on advances in bioscience and biotechnology, Turquie, du 16 au 20 juillet 2023.
73	Djinni Ibtissem, Djoudi Warda, Boumezoued Chahinaz, Barchiche Halima, Souagui Samiha, Kecha Mouloud, Mancini Ines	Culture medium modelisation for optimization of anti-methicillin resistant <i>Staphylococcus aureus</i> metabolites by a coal mining soil derived <i>Streptomyces rochei</i> CM B47 strain	The 3 rd International Electronic Conference on Antibiotics. MDPI 2023. (1-15) December 2023)
74	Belabbas Hanane, Djinni Ibtissem, Djoudi Warda, Reti Wissam, Hamma Amel, Kecha Mouloud	Caractérisation d'une souche d'actinobactérie dégradant le polyéthylène basse densité.	International Seminar on Bioresources and Sustainable Development (BDD 2023), May, 3-4, Bouira, Algérie.
75	Reti Wissam, Djoudi Warda, Djinni Ibtissem, Belabbas Hanane, Hamma Amel, Kecha Mouloud.	Etude de la biorésistance et la biosorption du plomb par deux souches d'actinobactéries : isolement et criblage.	International Seminar on Bioresources and Sustainable Development (BDD 2023), May, 3-4, Bouira, Algérie.

76	IbtissemChkired, Kamel Harrouche, Amel Ait meddour.	Acetaminophen removal by Enterobacter sp A17 in metabolic and co-metabolic condition.	The fourth international seminar in emerging, health and analysis. Université Houari Boumediene.2023. www.hp-pharma.com/seha2023 .
77	Faradji-Hamma S., Ait Meddour Amel et Bendjeddou K.	antibacterial activity of Lactobacillus strains against antibiotic-resistant's Staphylococcus aureus strains isolated from the algerian's artisanal fermented milk "L'BEN".	The 5 Th International Conference On Food, Nutrition, Health And Lifestyle 2023 (Nutricon 2023) 03rd – 04th August 2023 Kuala Lumpur Malaysia
78	Faradji-Hamma S., Ait Meddour Amel et Bendjeddou K.	Antibacterial activity of lactic acid bacteria strains against enterobacterial strains responsible for urinary tract infections concerning children of Bejaia region (Algeria).	32ème Congrès International des sciences biologiques et de biotechnologie de l'ATSB Sousse du 18 au 20 mars 2023,
79	Ouarabi. L,Hamma-Faradji. S, Drider. D.	Antagonistique effect of probiotic strains of lactiplantibacills plantarum isolated from local fruits.	32ème Congrès International des sciences biologiques et de biotechnologie de l'ATSB Sousse du 18 au 20 mars 2023,
80	Wissam Hafir, Samia Hamma-Faradji, Boussaad Belkhir, NaouezKtari, Riadh Ben Salah, Farida Bendali.	Lactiplantibacillus plantarum, a promising probiotic with beneficial effects on broiler chickens health and growth.	6th International Symposium on Poultry Sciences and 4th Maghreb Poultry Day. University of Batna 1, Batna, Algeria, 4-5 November 2023
81	Naourez Ktari, Sirine Ben Slima, Amna Bokholda, Imen Trabelsi, Farida Bendali et Riadh Ben Salah.	Effets de la supplémentsations alimentaire avec Bacillus amylolequifecins US573 en tant que probiotique sur les paramètres zootechniques et biochimiques de poulets de chair.	12èmes Journées Nationales Avicoles. Hammamet, Tunisie, les 29 et 30 Novembre 2023.
82	Naourez Ktari,Imen Trabelsi, Sirine Ben Slima, Farida Bendali, Monia El Bour and Riadh Ben Salah.	Optimization of Encapsulation Conditions of the probiotic strain on sodium alginate using surface response methodology and study of its potential use as an additive in animal feed.	6th International Symposium on Poultry Sciences and 4th Maghreb Poultry Day. University of Batna 1, Batna, Algeria, 4-5 November 2023
83	Riadh Ben Salah,Naourez Ktari, Imen Trabelsi, Monia El Bour and Farida Bendali.	Effects of feed supplementation with Bacillus amylolequifecins US573 as a probiotic on zootechnical and biochemical parameters of broilers.	6th International Symposium on Poultry Sciences and 4th Maghreb Poultry Day. University of Batna 1, Batna, Algeria, 4-5 November 2023
84	Sirine Ben Slima,Naourez Ktari, Imen Trabelsi, Farida Bendali, Monia El Bour and Riadh Ben Salah.	Evaluation of the probiotic potential and effect of encapsulation on the survival of Lactiplantibacillus plantarum LC38 from Tunisian camel milk.	6th International Symposium on Poultry Sciences and 4th Maghreb Poultry Day. University of Batna 1, Batna, Algeria, 4-5 November 2023

85	Liza Ouarabi, Nacim Barache, Tassadit Benbara, Imen Trabelsi, Riadh Ben Salah, Farida Bendali.	Lactic acid bacteria : Starters, biopreservatives and probiotics.	The 32nd International Congress of the Tunisian Society of Biological Sciences (ATSB). El Mouradi Palace, Kantaoui-Sousse (Tunisie). Du 18 au 20 Mars 2023
86	Roza Ourtirane, Nesrine Bouhrour, Fouzia Idir and Farida Bendali.	Resistance of bacterial biofilms to disinfectants: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> in hospital environment.	1er Colloque International sur l'Hygiène des Surfaces en Milieu Hospitalier et Agroalimentaire. Université de Tlemcen. Du 09 au 10 Mai 2023.
87	Tassadit Benbara, Naouez Ktari, Imen Trabelsi, Amira Riahi, Riadh Ben Salah, Monia El bour, Farida	Probiotics as friendly health promoting strategy in aquaculture.	XIXth International Tunisian Days on Marine Sciences. Hammamet (Tunisie). Du 15 au 17 Septembre 2023
88	Allala Fawzi, Khelifa Bouacem, Nawel Boucherba, Zahra Azzouz, Sondes Mecheri, Hocine Hacene, Rassam Louadi, Amel	Extremozymes characterization : a case study of the thermophilic bacterial α -amylase TFAMY48.	7th international congress on advances in bioscience and biotechnology, turquie, du 16 au 20 juillet 2023.
89	Ouidad Mendil, Alima Gharout, Usui Masaru.	High prevalence of ESBL-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> isolates in chicken house.	15èmes journées Internationales des Sciences Vétérinaires Climat et risque arthropode : Mythe ou réalité ? 09 et 10 Décembre
90	Lyticia Manseur, Alima Gharout-Sait, Ouadia Sad-Eddine, Sabrina Sait-Dib, Fatima Aberbour, Djedjiga Hamiti.	Au coeur de la ruche : <i>Varroa destructore</i> et les bactéries associées	15èmes journées Internationales des Sciences Vétérinaires Climat et risque arthropode : Mythe ou réalité ? 09 et 10 Décembre 2023, Alger-Algérie.
91	Ouidad Mendil, Alima Gharout.	Détection phénotypique des entérobactéries productrices de bêta-lactamines à spectre étendu (BLSE) isolées de cafards capturés dans les élevages de poulets de chair.	3ème Webinaire Internationale Sécurité Alimentaire et santé Animale Enjeux et perspectives de la mise en oeuvre de l'approche « One Health » en Algérie, 09 et 10 Juillet 2023.
92	Ouidad Mendil, Alima Gharout.	ESBL-production in <i>Escherichia coli</i> and <i>Klebsiella pneumoniae</i> isolates from Bejaia.	First International Seminar of Microbiology: Functional Micro-ecology in the Service of Living Systems, September 20-21, 2023, Tiaret, Algeria.
93	Sait-Dib Sabrina, Gharout-Sait Alima, Boulekbache-Makhlouf Lila.	Alternatives à l'antibiothérapie par les huiles essentielles et synergie d'action.	1st International Colloquium on Surface Hygiene in the Hospital and Agri-food, May 9-10th 2023, Tlemcen
94	Alima Gharout-Sait, Sameer Alsharapy, Abdelaziz Touati, Lucien Brasme, Thomas Guillard, Et Christophe De Champs.	Caractérisation des souches d'entérobactéries résistantes aux carbapénèmes par production de métallo- β -lactamases de type NDM-1 isolées au Yémen.	International seminar on bioresources and sustainable development, 3-4 mai, Bouira.

95	Sait-Dib Sabrina, Gharout-Sait Alima, medbouachafiaa, nanimohamed Zaki, hamoudihayem, Boulekbache-Makhlouf Lila.	Formulation d'une crème hydratante à base de probiotiques	International seminar on bioressources and sustainable development, 3-4 mai, Bouira.
96	Djoudi Ferhat, MadaouiMenad	Promising activity of Eucalyptus citriodora fruit extracts against Mycobacterium tuberculosis	19 th Asian Chemical Congres. https://acc2023.org/
97	Chikhoun Amirouche	Antioxidant and Antibacterial Activities of Three Ebenuspinnata Ait. ecotypes (Fabaceae) from Algeria	53rd ISTANBUL International Conference on "Advances in Science, Engineering & Technology" (IASET-23)
98	SabrinaSakraoui; Makhlouf Derdour; Ahmed Ahmim	6G-SECUREIDS: Blockchain-Enhanced Secure Knowledge Transfer for Distributed Intrusion Detection Systems in Advanced Networks	International Conference on Networking and Advanced Systems (ICNAS) 2023

b- Communications nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulé de la Communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	KahlessenaneSoufyane	Première donnée sur la diversité des araignées du Parc National de Taza (Jijel, Algérie).	Les 6èmes journées nationales sur la zoologie appliquée. Les 24 et 25 Octobre 2023. Université A. Mira, Bejaïa.
02	KahlessenaneSoufyane	Contribution à l'étude de la diversité des oiseaux nicheurs de Djebel Takoucht à Bejaïa.	Les 5èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Les 6 et 7 Décembre 2022
03	Mme BelaoutRima, KhemmoudjKaddour(2)	« Evaluation de l'évolution de la pollution des eaux souterraines par les nitrates de bassin versant de la Soummam »	Les 5emes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaïa les 6 et 7 Décembre 2022
04	KhemmoudjKaddour, Idir Soufiane, ToumiBadiaa, Belaout Rima, KissarSelma	« Evaluation de la pollution des eaux souterraines par les métaux lourds (Pb, Cd, Cr) par SIG dans le bassin versant des dépressions fermée d'EL Eulma »	La quatrième édition de la journée mondiale des SIG Webinaire national "Sig Day Algeria" Annaba le 15/11/2023
05	Idir Sofiane, KhemmoudjKaddour	Vulnérabilité à la pollution des ressources en eaux du bassin versant d'oued agriun par la méthode GOD à l'utilisation de systèmes d'information géographique SIG	La quatrième édition de la journée mondiale des SIG Webinaire national "Sig Day Algeria" Annaba le 15/11/2023
06	KhemmoudjKaddour, Idir Soufiane, ToumiBadiaa, Belaout Rima Et Kissar Selma	Evaluation de la pollution des eaux souterraines par les métaux lourds (Pb, Cd, Cr) par SIG dans le bassin d'EL Eulma	La quatrième édition de la journée mondiale des SIG Webinaire

07	RachiaGherbi-Salmi, Imad Kerrache et Nassim Boussaid	Importance des Mollusques bivalves dans le régime alimentaire de la Daurade royale <i>Sparusaurata</i> du golf de Bejaia (Algérie)	Les 6èmes journées nationales sur la zoologie appliquée. 23, 24 et 25 octobre 2023 à l'université de Bejaia
08	Toumi Badiia	évaluation de la pollution des sols par geo accumulation des métaux lourds ,cas d'étude de ville Bejaia .	5eme journée des sciences de la nature et de la vie, 06et 07 /12/2022 Bejaia
09	Toumi Baidiaa ,KHemmoudj Kaddour	Évaluation de la pollution des eaux souterraines par les métaux lourds (Pb ,Cd,Cr) par SIG dans le bassin versant dépressions fermées d'El Eulma	WebseminaireGis day national annaba 15/11/2023
10	Toumi Badiia	La Répartition des métaux lourds Arsenic (As) et le Strontium (Sr) dans la ville de bejaia	Web seminairearcgis day annaba 15/11/2023
11	Temagoult Lakhdar, Moulai Riadh, BougahamAbdelazize Franck	Ecologie trophique du Gobe-mouches de l'Atlas <i>Ficedulaspeculigera</i> (Endémique nord africain) dans le nord-est de l'Algérie	Séminaire international Bioresources et développement durable BDD, Les 3 et 4 Mai à Bouira
12	BenmouhoubHassina, ZemouriTassadit, Adrar Mouni, BecharTinhinan, Terki Melissa et Sahnoune Mohamed.	Analyse cytogénétique de quelques populations de <i>Coronillaatlantica</i> Boiss. & Reut. (Fabacées) de la région de Béjaia	6èmes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie. Les 28, 29 et 30 Novembre 2023
13	Zemouri Tassadit, Benmouhoub Hassina, Belkacem Farida, Mesbah Melilia, Chikhoun Amirouche Et Sahnoune Mohamed	Caractérisation physico-chimique et rheologique des semoules fines complètes destines a la planification	6èmes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie. Les 28, 29 et 30 Novembre 2023
14	RachiaGherbi-Salmi, Imad Kerrache et Nassim Boussaid	Importance des Mollusques bivalves dans le régime alimentaire de la Daurade royale <i>Sparusaurata</i> du golf de Bejaia (Algérie)	Les 6èmes journées nationales sur la zoologie appliquée.23, 24 et 25 octobre 2023 à l'université de Bejaia
15	Seddikihassina	contributiona l'étude de la diversité orthopterologique de la station el guerouaou du parc nationale de theniet el had	les 5èmes journées des sciences de la nature et de la vie les 6 et 7 décembre 2022 à l' auditorium campus targa - ouzemour
16	Seddikihassina	inventairepreliminaire de l'orthopterofaune de la station el guerouaou du parc national de theniet el had	Premier colloque doctoral national des sciences biologiques blida le 08-09 novembre 2023
17	Temagoult Lakhdar, Moulai Riadh, BougahamAbdelazize Franck	Ecologie trophique du Gobe-mouches de l'Atlas <i>Ficedulaspeculigera</i> (Endémique nord africain) dans le nord-est de l'Algérie	Séminaire international Bioresources et développement durable BDD Les 3 et 4 Mai à Bouira
18	Hachour Kamal, Nora Talmat-Chaouchiet Riadh Moulai	An overview of distribution of Great Cormorant, <i>Phalacrocorax carbo</i> in central north Algeria. Séminaire national des activités biologiques et valorisation des bioressources animales	Les 1 et 2 mars 2023, El Bayadh, Algérie

		et végétales (ABVBAV-2023)	
19	Henda-Benrekka Assia & Moulai Riadh	La faune des cétacés : son statut actuel en Algérie.	6èmes Journées Nationale sur la Zoologie Appliquée, Béjaia, les 24 et 25 octobre 2023
20	Salmi Saliha & Moulai Riadh	Etude de la biodiversité des Rhopalocères dans le Parc National de Djurdjura. 6èmes Journées Nationale sur la Zoologie Appliquée, Béjaia,	les 24 et 25 octobre 2023
21	Zidane Amina ; Ilham Sahki-Benabbas ; Mohamed Ayoub Rahal Et Moulai Riadh	Etude du régime alimentaire du Hérisson d'Algérie <i>Atelerixalgericus</i> dans trois localités au nord de l'Algérie. 6èmes Journées Nationale sur la Zoologie Appliquée, Béjaia,	les 24 et 25 octobre 2023
22	KahlessenaneSoufyane; Moulai Riadh	Première donnée sur la diversité des Araignées du parc national de Taza (Jijel, Algérie).	6èmes Journées Nationale sur la Zoologie Appliquée, Béjaia, les 24 et 25 octobre 2023
23	Zouhir Ramdane, SouhilaRamdani, Tahar Amara, Jean Paul Trilles.	Impacts of parasitism reported on fish in the golf of bejaia.	The 6th National Study Days on Applied Zoology and Animal Ecophysiology, Abderrahmane Mira Bejaia University, Algeria. October 24 to 25, 2023
24	Zouhir Ramdane, SouhilaRamdani, KeissaBourai, KhaoulaAmali, Tahar Amara Et Nassima Saadi.	Study of the inhibitory effect of some essential oils on nematode parasites of fish.	The 6th National Study Days on Applied Zoology and Animal Ecophysiology, Abderrahmane Mira Bejaia University, Algeria. October 24 to 25, 2023
25	Idjeraoui Dalila, Sad-Eddine Zennouche Ourdia	Valorisation des ressources biologiques dans la lutte contre le <i>Varroa destructor</i> chez l'abeille domestique.	2ème Séminaire National sur Etat des lieux, conservation et possibilités de valorisation des ressources biologiques en Algérie SNECPVRBA'23, Université de mila. 13/04/2022
26	Idjeraoui Dalila, Sad-Eddine Zennouche Ourdia	Impact of <i>Varroa destructor</i> mite on the oxidative Stress of local bee nymphs <i>Apis mellifera intermissa</i> .	First National Seminar on Oxidative Stress, Nutrition and Health NS-OSNH. Université de Tiaret. 07/06/2023
27	Idjeraoui Dalila, Sad-Eddine Zennouche Ourdia	Les multiples usages de de l'eucalyptus : de l'extraction d'huiles essentielles pour la lutte biologique contre le varroa à l'exploitation industrielle des sous-produits de l'hydro distillation.	3ème édition du Séminaire National Sciences d'Interfaces ChimieBiologie (hybride) 18-19 Octobre 2023 – université de Souk Ahras.
28	Idjeraoui Dalila, Sad-Eddine Zennouche Ourdia, Sabrina Dib-Sait, Ouahiba Idjeraoui	Vers une Apiculture Durable : Le Rôle Clé des Huiles Essentielles dans la Lutte Contre le <i>Varroa destructor</i> .	6èmes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie. Université de Bejaia. 28, 29 et 30 novembre 2023.
29	Djeloud Messaouda	Coprologie parasitaire et sa liaison avec le régime alimentaire du Faisan commun <i>Phasianus colchicus</i>	8èmes JRPA-UMMTO- 2023, Tizi-Ouzou les 13 et 14 décembre 2023
30	Belhadi Youcef	Vulnérabilité côtière (C.V.I) de la zone littorale de Bejaia.	Les 5èmes journées des sciences de la nature et de la vie. Bejaia les 6 et 7 décembre 2022

31	Belhadiyoucef	Evaluation des microplastiques aux niveaux de l'estomac de certaines espèces pélagiques dans la zone marine de Bejaia.	6 ^{èmes} journées nationales sur la zoologie appliquée. Bejaia les 24 et 25 octobre 2023
32	Dr Khemmoudj Kaddour, M. Idir Soufiane, Mme Toumi Badiaa, Mme Belaout Rima et Mme Kissar Selma.	Evaluation de la pollution des eaux souterraines par les métaux lourds (Pb, Cd, Cr) par SIG dans le bassin versant des dépressions fermées d'El Eulma	GIS DAY ALGERIA 2023
33	Salmi Saliha	Aperçus sur la diversité et l'écologie des papillons de jour de parc national de Djurdjura en période printanière.	Le 1 ^{er} Séminaire National sur: Biodiversité, Santé, Environnement : Enjeux du Développement Durable (SNBSEEDD'2023) Le 03 Octobre 2023- Centre universitaire Abdelhafid Boussouf-Mila
34	Salmi Saliha	Etude de la biodiversité des Rhopalocères dans le Parc National De Djurdjura.	Les 6 ^{èmes} Journées Nationales sur La Zoologie Appliquée. Les 24 et 25 Octobre 2023 - Université A. MIRA de Bejaia.
35	Atmani Djebbar	Plant healing: from ancestral knowledge to scientific application	Second National Seminar on Chemistry and its applications (SNCA-2-2023), 29-30 Novembre 2023, Batna, Algeria
36	Guenoui Nawel, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ayad Rabha, Zeroual Brahim, Hadjal Samir, Moumeni Lynda, Ouchemoukh Salim	Comportement structurel, Spectres FTIR de cinq miels Algériens et acceptabilité sensorielle de margarine enrichie en miel.	6 ^{ème} journées des Sciences de la Nature et de la Vie. Université de Bejaia. 28, 29 et 30 novembre 2023
37	Lynda Moumeni, Nawel Guenaoui, Nadia Amessis-Ouchemoukh, Meriem Saimi, Hakima Saidi, Rabha Ayad, Sylia Amrane, Lynda Bencheikhchoukh, Salim Ouchemoukh	Profils polliniques, paramètres physico-chimiques, activités antioxydante et anti-inflammatoire <i>in vitro</i> des miels et effet anti-brunissement des miels sur la pomme	28, 29 et 30 novembre 2023 6 ^{ème} journées des Sciences de la Nature et de la Vie. Université de Bejaia.
38	Sadou Dyhia, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ayad Rabha, Guenaoui Nawel, Ouchemoukh Salim	Formulation d'une margarine enrichie avec le miel comme alternative aux conservateurs chimiques	1 ^{er} Webinaire National Natural Products and Bioactive Compounds, an issue of sustainable development. Université de Tlemcen 11 mars 2023
39	Guenoui Nawel, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ayad Rabha, Sadou Dyhia, Ouchemoukh Salim	Elaboration d'une margarine enrichie en miel.	1 ^{er} Séminaire National sur la valorisation des ressources naturelles et de l'environnement (VRNE 2022). Université Ferhat ABBAS Sétif-1. 30 mars 2022
40	Guenoui Nawel, Amessis-Ouchemoukh Nadia, Ayad Rabha, Sadou Dyhia, Ouchemoukh Salim	Valorisation du miel en tant qu'antioxydant naturel dans une margarine.	1 ^{ère} Journée Nationale sur L'agroalimentaire Et Microbiologie De L'environnement (AAME 2022). Département des Sciences Biologiques Université Djilali Bounaama de Khemis Miliana. 11 mai 2022

41	Ayad Rabha, Ouchemoukh Salim, Guenaoui Nawel, Sadou Dyhia, Amessis-Ouchemoukh Nadia	Etude physico-chimiques et phytochimiques des fruits de <i>Pistacia Lentiscus L.</i>	Séminaire National sur la valorisation des bioressources biologiques végétales en Algérie (VBRV). SNV, Unité de diagnostic moléculaire, Université ABBES LaghrourKhenchela. 07 juin 2022
42	Sylia Amrane, Makhlof Chaalal, Nadia Amessis-Ouchemoukh And Salim Ouchemoukh	Composés phénoliques et évaluation des propriétés antioxydantes et anti-inflammatoires des miels algériens	1 ^{er} Séminaire National Sous-produits de l'Industrie Agroalimentaire : Valorisation et Innovation-SPIA VI-30 & 31 OCTOBRE 2023 À l'institut des sciences et techniques appliquées (ista), ainm'lila
43	Sylia Amrane, Makhlof Chaalal, Nadia Amessis-Ouchemoukh, Lynda Bencheikhchoukh, Lynda Moumeni and Salim Ouchemoukh	Etude comparative dans le taux des composés phénoliques totaux et l'activité antioxydante entre le miel et la propolis.	Les 6 ^{èmes} Journées des Sciences de la Nature et de la Vie Université Abderrahmane MIRA Bejaia
44	Zaidi Sidali	Green extraction and biological ctivity of condensed tannins from a medecinal plant	6eme journée des sciences de la nature et de la vie (bejaia, 28,29 et 30/11/2023)
45	Zaidi Sidali	Green extraction and formulation based on charged nanoparticles of <i>Pistacia lentiscus</i> extract with high antioxidant, anti-inflammatory and photoprotective activity	National Seminar of Biology and Health (sidi belabbes 21/10/2023)
46	Asma ourabah, Farah Yous, Karima Ayouni, Walid Zeghib, Fares Boudjouan, Zineb Ouasli, Chahrazed Medjdoub, Celina Benkhellat, Fariza Benkhouya.	Effet hepatoprotecteur de l'extrait ethanologique de <i>Lavatera cretica</i>	6 ^{ème} journée SNV 28,29, 30 novembre 2023 à université de Bejaia
47	Farah Yous, Asma Ourabah, Karima Ayouni, Naima Saidene, Radia Kadi, Sarra Belkhir, Amina Atia, Fares Boudjouan, Walid Zeghib, Kenza Moulaoui, Nadjia Ahmane, Sid Ali Zaidi.	Evaluation de l'activité de la catalase et analyse histopathologique des foies de rats ayant subi la NALFD	6 ^{ème} journée SNV 28,29, 30 novembre 2023 à université de Bejaia
48	Djellal Amel, Mettouchi Soraya	Les composants bioactifs des olives de table et leurs bienfaits pour la santé	1 ^{er} Séminaire National Toxicologie et Phyto-Aromathérapie (Toxi et Phyt'Arom) 21/02/2023 Université de Relizan (webinaire)
49	Taous Kaddour, Nassima Chaher, Mostapha Bachir Bey, Naima Saidene, Sid Ali Zaidi	Sustainable Valorization of Olive Tree By-Products using Green Chemistry Processes;	1 ^{er} Webinaire National sur la Chimie Verte dans la Protection de l'Environnement et le Développement Durable. 13 Mai 2023 Université Amar Telidji Laghouat

50	TaousKaddour, Nassima Chaher, NadjetDebbache, Mostapha Bachir Bey	Leveraging the potential of olive waste: Extraction of phenolic compounds for sustainable valorization in the agri-food industry.	1 ^{er} Congrès national sur : Les systèmes alimentaires en Algérie : Quels enjeux pour la durabilité ? (SAAD 2023) ; 20 juin 2023, Université de M'hamedBougara – Boumerdes
51	KaddourTaous, Chergui Achour, Baghdad Louiza	Valorization of Proteases from Fish Digestive System: A Precious Resource for Industry and Waste Management	1er Séminaire national sur Le défi Et la gestion des déchets entre destruction et valorisation, 26 Septembre 2023. Université Abbas Laghrour-Khenchela
52	Kaddour Taous, Chaher Nassima, Debbache Nadjet, Bachir Bey Mostaoha	Innovative valorization of olive leaves (<i>olea europaea</i> l.): a promising potential for sustainable development	Le 1er Séminaire National sur : Biodiversité, Santé, Environnement : Enjeux du Développement Durable (SNBSEEDD'2023) 03 Octobre 2023 Mila
53	TaousKaddour, Nassima Chaher-Bazizi, NadjetDebbache-Benaidia, Sid Ali Zaidi, Naima Saidene, Lamia Hanifi, Radia Kadi, Amina Atia, Mostapha Bachir Bey	Extraction of Phenolic Compounds from Olive Leaves (<i>Olea europaea</i> L) and Evaluation of Their Potential for Health Preservation	Les 6 ^{èmes} Journées des Sciences de la Nature et de la Vie - BEJAIA. 28, 29 et 30 Novembre 2023
54	Mazri, C. et Arris, M.	L'impact des polyphénols du thé sur le microbiote intestinal et leurs implications sur la santé humaine	2 ^{ième} Séminaire National Hybride Biotechnologie Et Biodiversité Microbienne (BBM, Khenchela 08 Novembre 2023) !
55	Djafri-Dib Salima	Applications des biosurfactants microbiens dans les différents domaines	Les 6 ^{èmes} Journées des Sciences de la Nature et de la Vie. Université de Bejaia Les 28, 29 et 30 Novembre 2023
56	Farah Yous, Asma Ourabah, Karima Ayouni, Naima Saidene, Radia Kadi, Sarra Belkhir, Amina Atia, FaresBoudjouan, Walid Zaghib, Kenza Moulaoui, NadjiaAhmane, Sid Ali Zaidi.	Évaluation de l'activité de la catalase et analyse histopathologique des foies de rats ayant subi la NALFD	Les 6 ^{ème} journées des sciences de la nature et de la vie.
57	AbdelouhabKatia	Evaluation of acute toxicity and anti-inflammatory potential of Hertiacheirifolia root extract..	Séminaire national Toxicologie et aromathérapie. 21 février 2023. Université de Relizane.
58	Abdelouhab Katia	Nitric oxide scavenging activity of Hertiacheirifolia leaf and flower extracts.	National Seminar on Phytotherapy and Pharmacognosy, March 14 and 15, 2023. University Ferhat Abbas Setif 1.
59	Naima Saidene, Radia Kadi, TaousKaddour, Lamia Hanifi, Amina Atia, Sid Ali Zaidi, NadjetDebbache-Benaidia, Dina Atmani-Kilani, DjebbarAtmani, Mostapha Bachir Bey, Nassima Chaher-Bazizi.	Anti-microbial and antioxidant properties of crude polysaccharides from <i>pistacia lentiscus</i> l leaves.	6 ^{èmes} Journées des Sciences de la nature et de la Vie. 28, 29 et 30 novembre 2023. Bejaia.

60	Radia Kadi, Naima Saidene, Sid Ali Zaidi, Sarra Belkhir, TaousKaddour, Said Bouadam, Baya Farhi-Bouadam, Mostapha Bachir Bey, NadjetDebbache-Benaidia, Nassima Chaher-Bazizi, Dina Atmani-Kilani, DjebbarAtmani.	phenolic content and antioxidant activity of hawthorn (<i>c.laciniata</i>)leaves.	6èmes Journées des Sciences de la nature et de la Vie. 28, 29 et 30 novembre 2023. Bejaia.
61	Amina Atia, Karima Ayouni, Sarra Belkhir, Naima Saidene, Sid Ali Zaidi, Taous Kaddour, Dina Atmani.	biological activities of <i>populus nigra</i> ethanolic extract.	6èmes Journées des Sciences de la nature et de la Vie. 28, 29 et 30 novembre 2023. Bejaia.
62	Belkhir S., Debbache N., Atia A., Ayouni K., Atmani D	Action mechanism of bioactive phenolic compounds from <i>Fraxinus angustifolia</i> underlying their antimicrobial activities.	National seminar on Phytotherapy and Pharmacognosy (NSPP-2023), 14 et 15 mars 2023, Université de Sétif.
63	Atia A., Ayouni K., Belkhir S., Bakiri K., Azouz E.K. and Atmani D.	Anti- <i>Candida albicans</i> ointment prepared from medicinal plant extract	National seminar on Phytotherapy and Pharmacognosy (NSPP-2023), 14 et 15 mars 2023, Université de Sétif.
64	Bouguellid Ghania, Atmani-Kilani Dina, Saidene Naima and Djebbar Atmani	Study of genotoxicity and anti-genotoxicity of <i>Pistacia lentiscus</i> leaf and fruits extracts by the Ames test	The second National Seminar on Chemistry and its Applications (SNCA-2-2023), 29-30 Novembre, Batna, Algérie
65	Cheraft-Bahloul N., Antoine M.H., Husson C., Rahmani N., Zouia S., Srevigny C., Nortier J., Atmani D. et Atmani Dj.	Etude des propriétés anti-peroxyde d'hydrogène (H ₂ O ₂) et cytotoxique de l'extrait éthanolique des feuilles de <i>Clematisflammula</i> sur des cellules rénales humaines de tubules proximaux	The second National Seminar on Chemistry and its Applications (SNCA-2-2023), 29-30 Novembre, Batna, Algérie
66	Chaher-Bazizi N., Derfoune S., Atmani D., Kasmi S., Saidene N.,Kadi R. et Atmani Dj.	Activité anti-microbienne des extraits de deux plantes médicinales <i>Crataeguslaciniata</i> et <i>Pistacialentiscus</i>	The second National Seminar on Chemistry and its Applications (SNCA-2-2023), 29-30 Novembre, Batna, Algérie
67	Merdjane-LaincerFirdousse	Evaluation des activités biologiques des composés phénoliques de sous-produit de fabrication de jus d'orange	Natural Products and Bioactive Compounds, an issue of sustainable development NPBC 2023
68	Chikhoun Amirouche	Caractérisation physico-chimiques et rhéologiques des semoules fines complètes destinées à la panification	6èmes journées des Sciences de la Nature et de la Vie
69	MimouneNora,BougahamAbdelazize	L'importance du végétale dans le régime alimentaire d'un poisson d'eau douce dans le oued el kebir (Jijel, Algérie) cas de <i>pseudophoxiniscallensis</i>	Firste national seminar on freshwater Aquaculture 1st Aquasem 2023,13 th December
70	Mourad Zemouri&Abdelazize Franck Bougaham	Intérêt des paramètres de la biologie de reproduction dans la conservation et la préservation de la sittelle kabyle (<i>sittaledanti</i>)	6èmes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie .les 28, 29 et 30 novembre, 2023

71	Mohamed Dadache	Diferential effects of seedling development of cistus monspelinsis (L) Apromising model for restoring polluted soils	Le premier séminaire national sur : Biodiversité, santé et environnement :enjeux du développement durable (SNBSEEDD,2023) Le 03 octobre 2023 Mila
72	Lydia Terki, Meziane Kaci, Hocine Remini, HabibaBaziz, Wojciech Kujawski, Khodir Madani	Mathematical modeling for cactus pear juice concentration kinetic.	“study day of Mathematics and applications SDMA”2023”, KhemisMiliana, Algerie
73	SahkiTassadit, Brahmi Fatiha, Djenad Fatima, Achat Yasmine,Boulekbache-Makhlouf Lila,MadaniKhodir.	Valorization of potato (Solanumtuberosum) peel waste.	1er webinaire national produits naturels et composés bioactifs, un enjeu de développement durable.Tlemcen, le 11 mars 2023.
74	Oufighou Amira, Brahmi Fatiha, AchatSabiha, Sarah Slimani, Sid Ahmed Saadi, YounesArroul, KhodirMadani, Lila Boulekbache.	<i>In vitro</i> antioxidant profile and FT-IR analysis of <i>Cucurbita pepo</i> extract.	1 ^{er} congres national sur les systèmes alimentaires en Algérie : quels enjeux pour la durabilité ? (SAAD 2023). Université de Boumerdes, le 20 juin 2023
75	Brahmi Fatiha, Oufighou Amira, Amouchas Louisa, Abed Aldja, Madani Khodir Et Boulekbache-Makhlouf Lila.	Valorisation des épluchures de la citrouille comme source de substances bioactives : extraction des composés phénoliques et formulation d'aliments fonctionnels.	2 ^{ème} Séminaire National en ligne sur Etat des lieux, conservation et possibilités de valorisation des ressources biologiques en Algérie (SNECPVRBA'23) Mila 12-13 Avril 2023.
76	Henine- Maouche Anissa	Aperçu sur les choix alimentaires de la fourmi d'argentine linepithemahumile avant la periode d'essaimage	6 ^{ème} journées national sur la Zoologie appliquée
77	Henine- Maouche Anissa	Exploration de la myrmecofaune urbaine : diversite des fourmis dans les quartiers majeurs de bejaia	6 ^{ème} journées national sur la Zoologie appliquée
78	Attia Amel, Oukil Naima, Gali Lynda	Ultrasound-assisted extraction of phenolic compounds from lautus nobilis L.and their antioxidans activity	2eme seminaire national sur les substances naturelles, biotechnologie et innovation (SNBI), organisé le 2 decembre 2023au centre universitaire Mila
79	Attia Amel, Oukil Naima, Gali Lynda, Hab Fatima Zahra	Antioxidants formbayleaves : influence of extraction procedeure on yield and antioxidant activity of extracys	6eme journée snv 28,29, et 30 novembre 2023Université de Bejaia
80	Nadjet Djihad, Oukil Naima, Sarah Hamid	Encapsulation de chlorella vulgaris par coacervation complexe en testant deux types de proteines	6 ^{ème} journée snv 28,29, et 30 novembre 2023Université de Bejaia
81	Hamid Sarah, Oukil Naima, Nadjet Djihad, Hamza Moussa, Mohamed Malik	Effeicient encapsulation of eucalyptus globulus and eucalyptus polybractea essential oils using complex coacervation method	6 ^{ème} journée snv24,29, et 30 novembre 2023Université de Bejaia
82	Ramdane Zouhir, Amara Taher, Jean-Paul Trilles	Les impacts du parasitisme signalé sur les poissons sur les poissons du golf de bejaia	6 ^{ème} journée snv24 et 25 octobre 2023Université de Bejaia

83	Radia Lakhdar Chaouche, Sihem Bensalem, Lamine Bournine, Mokrane Iguerouda	Toxic effects of chlorpyrifos on sperm : an in vitro study	6èmes Journées des Sciences de la nature et de la Vie. 28, 29 et 30 novembre 2023. Bejaia
84	Radia Lakhdar Chaouch, Sbensalem, L Bournine And M Iguerouda	The protective effects of vitamin c against chlorpyrifos induced spermatozoa toxicity	The 6 th national conference of the laboratory of molecular toxicology "biotechnology, toxicology and health", octobre, 25-26, 2023, jijel
85	Salmi Fadhila, Chilli Abdelmadjid	Recensement et suivi des coccinelles dans un agrosystème et un biotope forestier de la région de bejaia	Le 1 ^{er} séminaire national sur : Biodiversité, santé, environnement : Enjeux du développement durable (SNBSEEDD 2023), le 03 Octobre 2023 centre universitaire Abdelhafid Boussouf-Mila
86	Salmi Fadhila, Chilli Abdelmadjid	Contribution à l'étude des peuplements de coccinelles dans les milieux agricoles et forestiers de la région de Bejaia (centre nord Algérien)	La 6 ^{ème} journées nationales sur la zoologie appliquée, Les 24 et 25 octobre 2023-université A.Mira de Bejaia
87	Salmi Fadhila, Chilli Abdelmadjid	Recensement et suivi des coccinelles dans un milieu agricole et une friche de la région de Tizi Ouzou	La 6 ^{ème} journées nationales sur la zoologie appliquée, Les 28 et 30 octobre 2023-université A.Mira de Bejaia
88	Zahra Azzouz, Ali Aksas, Fatima Benaissa, Azzeddine Bettache, Nawel Boucherba, Ferhat Djoudi, ouahibagahfif, zahiramghar, samir Hama, Mohammed Benhoula, narimane Allaoua, Kenza Moussi, Naima Djeroud, Said Benallaoua	Bioethanol production by valorizing paper industry waste	Sixième journée SNV, 28, 29 et 30 novembre 2023
89	Mohammed benhoula, Zahra Azzouz, Samir Hama, raniarahmani, Mohamed bensaad, Narimane Allaoua, Zahir Amghar, Azzeddine Bettache, Said Benallaoua, Nawel Boucherba	Biodégradation des margines par une actinobactérie lipolytique isolée localement	Webinaire national sur la chimie verte dans la protection de l'environnement et le développement durable, 13 mai 2023, université Amar Telidji Laghouat
90	Allala Fawzi, Khelifa Bouacem, Nawel Boucherba Zahra Azzouz, Sondes Mecheri, Hocine Hacene, Bassem Jaouadi, Amel Bouanane Darnefed	Caractérisation de l' α -amylase thermostable tfamy 48 et étude d'application en détergence	Journées scientifiques du laboratoire de biologie moléculaire et cellulaire, pathogénèse et biothérapie, Alger, le 2 et 3 octobre 2023
91	Ibtissem Chkired, Amel Aitmeddour, Houria Ouled Haddar.	Biodégradation of acetaminophen by Enterobacter sp A 12 isolated from waste water treatment plant in Jijel-Algeria.	5 ^{ème} journées scientifiques annuelles du laboratoire de toxicologie moléculaire Université de Jijel. 2022.

92	DjinniIbtissem, DjoudiWarda, DjebbarNaabila, Djermoune Mehdi, SouaguiSamiha, Kecha Mouloud.	Study of cefotaximedegradation by an actinobacteriastain: A promisingapproach for antibiotic pollution remediation.	2ème séminaire national Environnement et Gestion Durable (SNEGD'23), 09-10 Décembre, Relizane, Algérie.
93	Belabbas Hanane, DjinniIbtissem, DjoudiWarda, RetiWissam, Hamma Amel, Kecha Mouloud	Etude du potentiel de biodegradation du polyethylene basse densite par une souche d'actinobacterie.	2ème séminaire national Environnement et Gestion Durable (SNEGD'23), 09-10 Décembre, Relizane, Algérie
94	RetiWissam, DjoudiWarda, DjinniIbtissem, Belabbas, Hanane, Hamma Amel, Kecha Mouloud.	Etude du potentiel d'élimination et de résistance au plomb de deux souches d'actinobacteries	2ème séminaire national Environnement et Gestion Durable (SNEGD'23), 09-10 Décembre, Relizane, Algérie.
95	Haddad Sara,DjoudiWarda, DjinniIbtissem, RetiWissam, Belabbas Hanane, Kecha Mouloud.	Isolation, purification and selection of pesticides degradingactinobacteriastainsfrom agricultural soils.	2ème Séminaire National Environnement et Gestion Durable (SNEGD'23), 09-10 Décembre, Relizane, Algérie.
96	Haddad Sara, DjoudiWarda, DjinniIbtissem.	Isolement, purification et selection de souches d'actinobactéries dégradant les pesticides à partir des sols agricoles.	2ème séminaire National sur les Substances Naturelles, Biotechnologie et Innovation (SNBI), Mila, Algérie.
97	Haddad Sara, DjoudiWarda, DjinniIbtissem.	Isolation, purification and selection of pesticides degradingactinobacteriastainsfrom agricultural soils.	The 6th National Conference of the Laboratory of MolecularToxicology Biotechnology, Toxicology and Health » 2023, October, 25-25, Jijel, Algérie.
98	Belabbas Hanane, DjinniIbtissem, DjoudiWarda, RetiWissam, Hamma Amel, Kecha Mouloud.	Biodégradation de polyéthylène par une souche d'actinobactérie isolée à partir d'un rivage à Bejaia.	6èmes journées Sciences de la Nature et de la Vie, 28-30 Novembre 2023, Bejaia, Algérie
99	RetiWissam, DjoudiWarda, DjinniIbtissem, Belabbas, Hanane, Hamma Amel, Kecha Mouloud.	Etude du potentiel de biosorption du plomb par deux souches d'actinobactéries.	6èmes journées Sciences de la Nature et de la Vie, 28-30 Novembre 2023, Bejaia, Algérie
100	Haddad Sara, DjoudiWarda, DjinniIbtissem, RetiWissam, BelabbasHanane, HammaAmel, KechaMouloud.	Isolement, purification et selection de souches d'actinobactéries dégradant les pesticides à partir des sols agricoles.	6èmes journées Sciences de la Nature et de la Vie, 28-30 Novembre 2023, Bejaia, Algérie.
101	Sara Haddad, Warda Djoudi, Ibtissem Djinni	Isolation, purification and selection of pesticides degrading actinobacteria strains from agricultural soils	The 6th National Conference of the Laboratory of Molecular Toxicology “Biotechnology, Toxicology and Health”, 25-26 Octobre, 2023, université de Jijel.
102	Sara Haddad, Warda Djoudi, Ibtissem Djinni	Isolement, purification et sélection de souches d'actinobactéries dégradant les pesticides à partir des soles agricoles	2 ^{ème} Séminaire National sur les Substance Naturelles, Biotechnologie et Innovation (SNBI 2023). 02 Décembre 2023 au centre universitaire de Mila.

103	Sara Haddad, Warda Djoudi, Ibtissem Djinni, Hanane Belabbas, Wissam Reti, Amel Hamma, Mouloud Kecha.	Isolement, criblage et sélection de souches d'actinobactéries dégradant les pesticides ». Deuxième édition du Séminaire national en Environnement et gestion durable (hybrid-snegd'23)	09-10 Décembre 2023, organisé à l'université de Relizane
104	Hanane Belabbas, Djinni Ibtissem, Djoudi Warda, Reti Wissam, Hamma Amel, Sara Haddad, Kecha Mouloud.	Etude Du Potentiel de dégradation du polyéthylène basse densité par une souche d'actinobactérie ». Deuxième édition du Séminaire national en Environnement et gestion durable (hybrid-snegd'23).	09-10 Décembre 2023, organisé à l'université de Relizane.
105	Sara Haddad, Djoudi Warda, Djinni Ibtissem, Reti Wissam, Belabbas Hanane, Hamma Amel, Kecha Mouloud.	Isolation of actinobacteria strains degrading pesticides from contaminated sites	6 ^{èmes} Journées des Sciences de la Nature et de la Vie. 28, 29 et 30 Novembre 2023, université de Bejaia.
106	Ibtissem Chkired, Amel Aitmeddour, Houria Ouled Haddar.	Biodégradation of acetaminophen by Enterobacter sp A 12 isolated from waste water treatment plant in Jijel-Algeria.	5 ^{ème} journées scientifiques annuelles du laboratoire de toxicologie moléculaire Université de Jijel. 2022.
107	Hanane Roula, Amel Aitmeddour, Houria Ouled Haddar.	Rapid hexavalent chromium removal olive pomace –supported bacteria biofilm of lactobacillus brevis O3SS1 isolated from fermented olives.	Applied research in food science, health and environment. Université de Anaba. 2023.
108	Belabbas Hanane, Djinni Ibtissem, Djoudi Warda, Reti Wissam, Hamma Amel, Sara Haddad, Kecha Mouloud.	biodégradation de polyéthylène par une souche d'actinobactérie isolée à partir d'un rivage à Bejaia.	6 ^{èmes} Journées des Sciences de la Nature et de la Vie. 28, 29 et 30 Novembre 2023, université de Bejaia.
109	Belabbas Hanane, Djinni Ibtissem, Djoudi Warda, Reti Wissam, Hamma Amel, Sara Haddad, Kecha Mouloud.	Etude du potentiel de dégradation du polyéthylène Basse densité par une souche D'actinobactérie.	Deuxième édition du Séminaire national en Environnement et gestion durable (hybrid-snegd'23). 09-10 Décembre 2023, organisé à l'université de Relizane.
110	Ibtissem Djinni, Nabila Djebbar, Mehdi Djermoune, Warda Djoudi, Samiha Souagui and Mouloud Kecha.	Study of Cefotaxime degradation by an actinobacteria Strain: A promising approach for antibiotic pollution remediation.	Deuxième édition du Séminaire national en Environnement et gestion durable (hybrid-snegd'23). 09-10 Décembre 2023, organisé à l'université de Relizane.
111	Hafir Wissem, Hamma-Faradji Samia, Bendali Farida.	La caractérisation in vitro des souches de bactéries lactiques isolées à partir des fientes de poulet et l'évaluation de leur potentiel probiotique.	Le deuxième séminaire national hybride sur la biotechnologie et la biodiversité microbienne, Khenchela le 8 novembre 2023.
112	Hamma-Faradji Samia, Benkhellat Manel, Belkasemiwissam, Ait Meddour Amel et Benjeddou Kamel.	Élaboration d'un nouveau produit "un Lben probiotique enrichi aux raisins secs" à l'échelle pilote.	6 ^{èmes} journées des sciences de la nature et de la vie, université de Bejaia les 28, 29 et 30 novembre, 2023

113	Hafir Wissam , Samia Hamma-Faradji, Farida Bendali, Naourez Ktari, Imen Trabelsi, Sirine Ben Slima, Riadh Ben Salah.	isolement, caractérisation et identification de souches de bactéries lactiques probiotiques à partir de fientes de poulet et étude de leur pouvoir antibactérien	6èmes journées des sciences de la nature et de la vie, université de Bejaia les 28,29 et 30 novembre, 2023
114	Terki Sylia, Hamma-Faradji Samia, Ait Meddour Amel et Bendjeddou Kamel.	Etude du pouvoir bioconservateur de <i>Thymus capitatus</i> .	6èmes journées des sciences de la nature et de la vie, université de Bejaia les 28,29 et 30 novembre, 2023
115	Hafir Wissam, Faradji-Hamma Samia, Trabelsi Imen, Ktari Naourez, Ben Salah Riadh, Bendali Farida.	Le tube digestif de poulet source de lactobacilles à potentiel probiotique chez le poulet de chair.	6èmes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie, les 28, 29 et 30 Novembre 2023.
116	Hafir Wissam, Hamma-Faradji Samia et Bendali Farida.	Caractérisation in vitro des souches de bactéries lactiques isolées à partir de fientes de poulets et évaluation de leur potentiel probiotique.	Le Deuxième Séminaire National Hybride sur la Biotechnologie et la Biodiversité Microbienne. Khenchela, le 08 Novembre 2023.
117	Naourez Ktari, Aicha Chouikhi, Sirine Ben Slima, Imen Trabelsi, Wissam Hafir, Samia Hamma-Faradji, Farida Bendali and Riadh Ben Salah.	Effects of a novel Lin Seed Polysaccharide on Beef Sausage Properties.	6èmes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie, les 28, 29 et 30 Novembre 2023.
118	Imen Trabelsi, Aicha Chouikhi, Sirine Ben Slima, Naourez Ktari, Wissam Hafir, Samia Hamma-Faradji, Farida Bendali and Riadh Ben Salah.	A novel probiotic strain <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> LC38, isolated from Tunisian camel milk promoting wound healing in Wistar diabetic rats.	6èmes Journées des Sciences de la Nature et de la Vie, les 28, 29 et 30 Novembre 2023.
119	Allala Fawzi, Khelifa Bouacem, Nawel Boucherba, Zahra Azzouz, Sondes Mecheri, Hocine Hacene, Bassem Jaouadi, Amel bouanane Darnefed.	Caractérisation de l' α -amylase thermostable tfamy 48 et étude d'application en detergence.	Journées scientifiques du laboratoire de biologie moléculaire et cellulaire, pathogénese et biothérapie, Alger, le 2 et 3 octobre 2023

III- Livre/Chapitre de livre

N°	Nom et Prénom	Titre du livre/du chapitre	Maison d'édition/ISBN
01	Mazri Chafiaa	Les Fermentations Alimentaires	Editions Pages Bleues Internationales ISBN : 978-9947-34-
02	Mazri Chafiaa	Technologie de Transformation des Aliments	Editions Universitaires Européennes ISBN : 9786206691099
03	Benchikh Yassine, Bachir-bey Mostapha, Chaalal Makhlouf, Ydjedd Siham, Kati Djamel-Edine	Chapter 14 - Extraction of phenolic compounds Green Sustainable Process for Chemical and Environmental Engineering and Science - Green Solvents and Extraction Technology	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/B9780323951562000088
04	Meziant Leila Bachir-bey Mostapha	<i>Ficus carica</i> L. as a Source of Natural Bioactive Flavonoids	Fig (<i>Ficus carica</i>): Production, Processing, and Properties https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-16493-4_19

05	SalimaAcherar, HayateHaddadi-Guemghar, Khodir Madani, Lila Boulekbache-Makhlouf	Mustard By-Products Promising Sustainable Natural Source of Bioactive Compounds	Book Editor(s):Umile Gianfranco Spizzirri First published: 11 September 2023 https://doi.org/10.1002/9781394174867.ch7
06	Toufik Ouatmani, HayateHaddadi-Guemghar, Samir Hadjal, Lila Boulekbache-Makhlouf, Khodir Madani	Tomato By-Products A Potentially Promising Bioresource for the Recovery of Bioactive Compounds and Nutraceuticals	Book Editor(s):Umile Gianfranco Spizzirri First published: 11 September 2023 https://doi.org/10.1002/9781394174867.ch5
07	Hamma-Faradji Samia	Traditional Fermented Products	Ouvrage 2023
08	Hamma-Faradji Samia	Advancements in Food Preservation	Ouvrage 2023
09	Mairi Assia, BoudrelalDihia, Ahm ane, Hassina, Christophe De Champs, Touati Abdelaziz	Book: Antimicrobial Research and One Health in Africa Chapter :Distribution and Prevalence of Antimicrobial Resistance of NTS Salmonella Isolated from Farm Animals and Animal Food Products in Africa	Springer, ISBN 978-3-031-23795-9
10	Bellil Zahra, Mairi Assia, Touati Abdelaziz	Distribution and Prevalence of Antimicrobial Resistance of NTS Salmonella Isolated from Farm Animals and Animal Food Products in Africa	Antimicrobial Research and One Health in Africa