**Séminaire National « la Foret Algérienne : Enjeux & Préservation de la Cédraie - 2024 » | FA-EPC-2024**

**En hybride | 15 Janvier 2025 | Digital Center (Ex-Bibliothèque centrale) – Université Batna 2**

|  |
| --- |
| **Programme du séminaire** |
| **Horaire** | **Programme de l’activité** | **Lieu** |
| **08h30 – 09h00** | Accueil | Hall de la bibliothèque |
| Installation des stands d’exposition |
| **Cérémonie d'ouverture** |
| **09h00 – 09h30** | Hymne NationalOuverture solennelle par Mr. Le Recteur de l’Université Batna 2Ouverture solennelle par Mr. Le Doyen de la Faculté SNVPrésentation du colloque et de ses objectifspar la Présidente du séminaire : **Dr. NEFFAR Fahima**  | Salle des conférences 1 |
| **Session plénière | Modérateurs : Pr. CHAFAA Smail, Pr. BEKDOUCHE Farid & Pr. BOULAACHEB Nacira** |
| **09h30 – 09h45** | Pr. LARID Mohamed (Université Mostaganem) | L’Arbre patrimoine d’avenir : approche multifonctionnelle.  | Salle des conférences 1  |
| **09h45 – 10h00** | Mr. ROULA Bilal (INRF-Jijel) | Importance et problématique des Subéraies Algériennes. | Salle des conférences 1  |
| **10h00 – 10h15** | Pr. GHARZOULI Rachid (Université Sétif) |  | Salle des conférences 1  |
| **10h15 – 10h30** | Pr. CHAKALI Gahdab (ENSA-El-Harrach) | Le déclin des forêts naturelles et les stratégies d’intervention.   **https://maps.app.goo.gl/Vo8926rYUevmgexB6** | Online |
| **10h30 – 10h45** | **Pause-café** | Salle des honneurs |
| Visite des stands d'exposition | Hall de la bibliothèque |
| **Sessions des communications orales et affichées (poster)** |
| **10h45 – 12h35** | Session Orale en Présentiel : Thèmes 1, 3 & 4 (T1 à T11) | Salle de conférences 1 |
| Session Orale Online 1 : Thème 1 (T1 à T11) |  |
| Session Orale Online 2 : Thème 1 (T12 à T22) |  |
| Session Poster en Présentiel 1 : Thème 1 (P1 à P20) | 1er étage bibliothèque |
| Session Poster Online 1 : Thème 1 (P1 à P24) |  |
| Session Poster Online 2 : Thème 1 (P25 à P48) |  |
| **12h35 – 12h55** | **Débats** |
| **12h55 – 13h30** | **Déjeuner** |
| **Sessions des communications orales et affichées (poster)** |
| **13h30 – 15h20** | Session Orale Online 3 : Thème 1 (T23 à T33) |  |
| Session Orale Online 4 : Thème 1 (T34 à T44) |  |
| Session Orale Online 5 : Thème 1 (T45 à T55) |  |
| Session Orale Online 6 : Thème 2, 3 & 4 (T1 à T10) |  |
| Session Orale Online 7 : Thème 2, 3 & 4 (T11 à T20) |  |
| Session Poster en Présentiel 2 : Thème 2, 3 & 4 (P1 à P13) | 1er étage bibliothèque |
| Session Poster Online 3 : Thème 2, 3 & 4 (P1 à P20) |  |
| **15h30 - 15h50** | **Pause-café** | Salle des honneurs |
| **15h50 - 16h30** | **Recommandations finales et clôture du Séminaire** |
| **Programme détaillé des sessions des communications orales (En hybride)** |
| **Session des communications en Présentiel | Thème 1, 3 & 4 | Modérateurs : Pr. LARID Mohamed, Pr. GHARZOULI Rachid & Mr. ROULA Bilal** |
| **Horaires** | **Code** | **Communicant** | **Titre de la communication** | Lieu |
| **10h45 – 10h55** | **T1** | BOUGAHAM Abdelazize Franck  | Rôle des habitats de cèdre de l'atlas (*Cedrus atlantica*) pour la sittelle kabyle (*Sitta ledanti*) au mont Babor. |  **Salle des conférences 1**https://maps.app.goo.gl/Vo8926rYUevmgexB6 |
| **10h55 – 11h05** | **T2** | BENAZOUZ Adouda  | Ecologie de la reproduction de la sittelle kabyle *Sitta ledanti* dans la céderais de Djbel Babor (nord-est Algérie). |
| **11h05 – 11h15** | **T3** | DEKKICHE Samia  | Biodiversité des bactéries symbiotiques des légumineuses dans les régions de Batna : cas du macrosymbiote « *Cicer arietinum* ». |
| **11h15 – 11h25** | **T4** | SARI Zoubir  | Préservation des cédraies : enjeu de sante publique selon le concept « one health ». |
| **11h25 – 11h35** | **T5** | CHAFAA Smail  | Etude bio-écologique de la cochenille du cèdre (*Dynaspidiotus regnieri* : Diaspididae : Hemiptera) dans le parc national de Belezma |
| **11h35 – 11h45** | **T6** | HADDAD Azzeddine  | Biodiversité de la flore vasculaire de djebel Touguer de la zone nord de la région de Batna (Algérie). |
| **11h45 – 11h55** | **T7** | ALILECHE Ahmed  | Gap regeneration of the Atlas cedar (*Cedrus atlantica endl*) carrière in the Djurdjura national park, Northern Algeria”. |
| **11h55 – 12h05** | **T8** | NEFFAR Fahima | Comparaison entomologique entre deux parcelles (saine & dépérie) dans la cédraie du mont de Thuggurt (PNB-Batna). |
| **12h05 – 12h15** | **T9** | DEKKICHE Samia  | *Centaurea* *omphalotricha* comme antifongique établissant l’équilibre écologique des sols. |
| **12h15 – 12h25** | **T10** | BENHAMZA Hayet | Effet de l'acide salicylique sur la germination et la croissance de l'orge en milieu sale. |
| **12h25 – 12h35** | **T11** | MEKERSI Nawal | Impact of Urea 46% on the Biodiversity and Biological Functions of Soil: A Case Study on *Lumbricus terrestris*. |
| **Session 1 | Communications Online | Thème 1 | Modérateurs : Demnati Fatma, Bezzalla Adel , Mouane Aicha & Mekious scherazad** |
| **Horaires** | **Code** | **Communicant** | **Titre de la communication** |  |
| **10h45 – 10h55** | **T1** | MAZARI Amira  | Exploring the diversity of epiphytic Orthotrichaceae (Bryophyta) in the *Cedrus atlantica* forest of Megriss mountain, Setif, Algeria. | https://meet.google.com/rfo-azzp-pub |
| **10h55 – 11h05** | **T2** | BELHAMEL Yasser  | Evaluation de la biodiversité des gastropodes dans la forêt de Zouagha, Mila. |
| **11h05 – 11h15** | **T3** | KEHOUL Nassima  | Uses of *Quercus* *suber* and *Quercus* *ilex* in traditional phytotherapy: a contribution to biodiversity conservation. |
| **11h15 – 11h25** | **T4** | LOUCIF Karima  | Chemistry, anti-inflammatory and anti-ulcer activities of *Astragalus* *hydromethanolic* extract. |
| **11h25 – 11h35** | **T5** | BELAOUT Amal  | La restauration des groupements végétaux a *Juniperus* *oxycedrus* subsp. *oxycedrus* (cèdre piquant) dans la partie sud de Tlemcen. |
| **11h35 – 11h45** | **T6** | DAOUDI Iman  | Diversité floristique des forets du *Pinus halepensis* dans le massif forestier d'Ouled-Yakoub région de Khenchela, Algérie. |
| **11h45 – 11h55** | **T7** | MARROUCHE Hind  | Plan d’aménagement de *Cedrus atlantica manetti* dans la forêt Boutaleb. |
| **11h55 – 12h05** | **T8** | AZROU Nacima  | Contribution à la conservation d’une espèce ignorée et sous-exploitée : jujubier (*Ziziphus jujuba mill*.). |
| **12h05 – 12h15** | **T9** | DOUAOUYA Lilia  | Inventory and ethnobotanical survey of medicinal plants in the traditional pharmacopoeia of Khenchela area's (M'Sara and El Ouldja). |
| **12h15 – 12h25** | **T10** | BOUHENNI Rania Chahinez  | Effect of extract of the medicinal plant *Paronychia argentea* on the formation of oxalocalcic crystals in vitro. |
| **12h25 – 12h35** | **T11** | MERBAH Farida  | Evaluation de la biodiversité de trois cédraies des massifs montagneux du centre-est Algérien (atlas Blideen, Djurdjura, Babors) |
| **Session 2 | Communications Online | Thème 1 | Modérateurs : Chafai Chaouki, Dekkiche Samia, Kheloufi Abdenour & Zekri Jihane** |
| **Horaires** | **Code** | **Communicant** | **Titre de la communication** |  |
| **10h45 – 10h55** | **T12** | BABA HAMED Samia  | Identification biochimique de *Erwinia carotova* agent causal de la pourriture chez la pomme de terre. | https://meet.google.com/vbd-hzmm-iqw |
| **10h55 – 11h05** | **T13** | REKKAL Sara  | Système d'aide à la décision pour l'aquaculture en Algérie : vers une meilleure gestion. |
| **11h05 – 11h15** | **T14** | ABBASSEN Razika  | Insect flora interactions in the Tikjda forest, Algeria. |
| **11h15 – 11h25** | **T15** | ZATOUT Roukia  | Review of diversity and traditional uses of Scolymus species in Algeria. |
| **11h25 – 11h35** | **T16** | BELOUFA Fatiha  | Protection de l’écosystème et gestion des rejets des pêcheries. |
| **11h35 – 11h45** | **T17** | HAMIMED Rayene  | Investigation of metabolic mechanisms in actinomycetes living in saline environments. |
| **11h45 – 11h55** | **T18** | BENLAHARCHE Ryma  | Menaces anthropiques et naturelles sur la cédraie algérienne : stratégies pour une gestion durable. |
| **11h55 – 12h05** | **T19** | BOURAS Razika  | Comportement alimentaire et activités des brebis de race locale au niveau de l’aulnaie d'Ain Khiar, (El Tarf, Algérie). |
| **12h05 – 12h15** | **T20** | BOUNAAS Jihane  | Chemical characterization, phenolic and flavonoid contents and evaluation of antioxidant and anti-alzheimer potential of hydromethanolic extract from *Myrtus*. |
| **12h15 – 12h25** | **T21** | MECHERI Amira  | Antioxidant, photoprotective, anticholinesterase, and antidiabetic activities of n-butanol extract from *Crataegus* *oxyacantha* fruits. |
| **12h25 – 12h35** | **T22** | DJABOURABI Rayene  | Contribution of cherry trees and tree crops in the peripheral zones of cedar forests to reduce anthropogenic pressure. |
| **Session 3 | Communications Online | Thème 1 | Modérateurs : Bekdouche Farid, Boudiaf Kaouther, Bouziane zehaira & Roula Salaheddine** |
| **Horaires** | **Code** | **Communicant** | **Titre de la communication** |  |
| **13h30 – 13h40** | **T23** | BEKKA-HADJI Fahima  | Composition chimique et activité antibactérienne des huiles essentielles de *Juniperus phoenicea L*. et *Pistacia terebinthus L*. | <https://meet.google.com/eob-qxso-tiv> |
| **13h40 – 13h50** | **T24** | KORTI Amira  | Biodiversity and ecological impacts of *Leucaena leucocephala*: opportunities and challenges in sustainable ecosystem management. |
| **13h50 – 14h00** | **T25** | HARRAT Randa  | Contribution de la levure *Rhodotorula sp*. À la biodégradation du plastique : une approche innovante pour préserver la biodiversité. |
| **14h00 – 14h10** | **T26** | MEKIOUS Scherazad  | Evaluation de la diversité des plantes mellifères à travers l’analyse pollinique des miels produits au nord et au sud d’Algérie. |
| **14h10 – 14h20** | **T27** | MOUFFOK Sara  | Evaluation of genetic diversity in sheep breeds: conservation and improvement. |
| **14h20 – 14h30** | **T28** | DJEBROUNE Aouicha  | Choix du cèdre de l'atlas *CedrusaAtlantica* dans la stratégie de ponte de Bombyx disparate *Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera, Erebidae) dans le parc national de Chrèa (Algérie). |
| **14h30 – 14h40** | **T29** | DIB Mouna  | HPLC-DAD characterization and antidiabetic assessement of *Opuntia ficus indica* seed oil. |
| **14h40 – 14h50** | **T30** | AISSANI Nadjwa  | Etude de la capacité de piégeage des radicaux libres par les polyphénols des feuilles de nouveau blé dur Algérien en conditions salines. |
| **14h50 – 15h00** | **T31** | MERYEM Larabi  | Contribution à l'étude phytochimique et à l'évaluation de l'activité anti-radicallaire dpph et anti-infalammatoire des feuilles de *Prunus persica L*, de la région de Tlemcen. |
| **15h00 – 15h10** | **T32** | MANSOURI Lahouaria Mounia  | Première observation de *Colchicum triphyllum* (Colchicaceae) en haute altitude dans la cédraie du parc national de Belezma (wilaya de Batna). |
| **15h10 – 15h20** | **T33** | TEBANI Kenza  | L'orchidoflore de la région de Constantine : inventaire, écologie et conservation. |
| **Session 4 | Communications Online | Thème 1 | Modérateurs : Meradsi Fouad, Mansouri Lahouaria, Meradi Manel & Laabassi Ayache** |
| **Horaires** | **Code** | **Communicant** | **Titre de la communication** |  |
| **13h30 – 13h40** | **T34** | AOUAR Lamia  | Étude de l'effet des actinobactéries isolées de la rhizosphère d'arbres fruitiers et forestiers sur la production de thaxtomine par Streptomyces acidiscabies | https://meet.google.com/zvs-zxtk-ofj |
| **13h40 – 13h50** | **T35** | OUNISSI Ismahan  | Phytochemical characterisation by lc-ms/ms, total phenolic and flavonoid contents, antioxidant activity, and sun protection factor of the ethyl acetate extract from the aerial part of erodium plant |
| **13h50 – 14h00** | **T36** | HADJ BENAMANE Amira  | Analyse du régime alimentaire de la chouette effraie *Tyto alba* des palmeraies de la région d’Ouargla par l'ADN environnemental (adne) |
| **14h00 – 14h10** | **T37** | BOUAKKAZ Hicham  | Discovering the best antioxidant approach: a comparative study of extraction techniques in cistus villosus l. Extracts using lc-hrms and computational analysis |
| **14h10 – 14h20** | **T38** | HANTOUR Razika  | Biodiversité : analyse ethnopharmacologique des plantes médicinales utilisées pour le traitement des maladies de la peau dans la wilaya de Saïda |
| **14h20 – 14h30** | **T39** | LARABI Souad  | Composition chimique et pouvoir antioxydant de deux huiles essentielles de *Rosmarinus officinalis* et d’*Artemisia herba alba* |
| **14h30 – 14h40** | **T40** | TABOURI Mounira  | "Phytochemical study of phenolic, flavonoid, and tannin content in *Suaeda vera* extract using colorimetric and spectrophotometric techniques" |
| **14h40 – 14h50** | **T41** | BENLAHARCHE Ryma  | Cedraie algerienne entre heritage et avenir |
| **14h50 – 15h00** | **T42** | BASSEDDIK Aida  | Evaluation of the antimicrobial activity of spirulina extracts from the hoggar massif |
| **15h00 – 15h10** | **T43** | BELKHEIR Naima  | A comprehensive study of animal mortality and its ecological implication |
| **15h10 – 15h20** | **T44** | KADI Kenza | Effets du froid, de l’acide sulfurique et de l’acide gibbérellique sur la germination des graines de juniperus thurifera l. |
| **Session 5 | Communications Online | Thème 1 | Modérateurs : Bounaceur Farid, Ghanem Nadra, Dambri Besma & Gouaref Kamel** |
| **Horaires** | **Code** | **Communicant** | **Titre de la communication** |  |
| **13h30 – 13h40** | **T45** | ATTOUTI Salima  | Réduction des herbicides : mécanismes, facteurs influents et application environnementales | https://meet.google.com/yip-vkrq-qpq |
| **13h40 – 13h50** | **T46** | DERMANE Abdelkader  | L'entomofaune associée au cèdre de l'atlas dans le parc national de Théniet el had, à Tissemsilt. |
| **13h50 – 14h00** | **T47** | MANDI Benaissa  | Mettre en œuvre l'énergie solaire pour protéger la biodiversité forestière. |
| **14h00 – 14h10** | **T48** | GOUBI Sana  | Optimizing essential oil production through bioclimatic factors: a step toward sustainable agriculture and biodiversity. |
| **14h10 – 14h20** | **T49** | MEDOURI Asma | Allelic variation at high-molecular weight glutenin subunit loci in *Aegilops* *geniculata* roth. From Algeria and its putative diploid progenitors |
| **14h20 – 14h30** | **T50** | LABADLA Chaima | Ecological impact of artificial wetlands in algeria: implications for biodiversity conservation and waterbird migration |
| **14h30 – 14h40** | **T51** | MESBAH Elkahina Akila | Diversite palynologique de quelques espèces algériennes du genre lathyrus |
| **14h40 – 14h50** | **T52** | OUARTI Leila | La bio-écologie des herons dans le lac Tonga (nord-est algérien) |
| **14h50 – 15h00** | **T53** | MANSOURI Zineb | Profilage de résistance aux antimicrobiens chez des espèces diazotrophes appartenant au genre *Pseudomonas* |
| **15h00 – 15h10** | **T54** | CHETOUH Zineb | Étude de la diversité des arthropodes dans les systèmes agricoles à la station ITCMI (Bir Rogga, Oum El Bouaghi) |
| **15h10 – 15h20** | **T55** | IDJERAOUI Dalila | Analyse des Méthodes de Lutte contre Varroa destructor : Résultats et Perspectives. |
| **Session 6 | Communications Online | Thème 2, 3 & 4| Modérateurs : Mouissa Habib, Deroueche Houda, Ghedadba Nabil & Berbache Amina** |
| **Horaires** | **Code** | **Communicant** | **Titre de la communication** |  |
| **13h30 – 13h40** | **T1** | ZERROUG Khaled  | Assessing vegetation trends in the boutaleb forest (southern setif) using ndvi and mann-kendall test analysis (1984–2024). | https://meet.google.com/dkv-otow-bzq |
| **13h40 – 13h50** | **T2** | BOUDJABI Sonia  | Evaluation de la biomasse microbienne et quelques paramètres physicochimiques d’un sol appartenant à une forêt incendiée dans la region de khenchela |
| **13h50 – 14h00** | **T3** | NEGAGUIZ Fatima Zohra  | Etude de l'influence du séchage partiel naturel sur la perte de masse, l'inflammabilité et les huiles essentielles des aiguilles du pin d'alep |
| **14h00 – 14h10** | **T4** | ZERROUG Khaled  | Mapping water erosion susceptibility in a forested semi-arid watershed using machine learning algorithms |
| **14h10 – 14h20** | **T5** | KHELOUFI Abdenour  | Nouveaux signalements de *Cuscuta* *spp*. Au parc national de belezma : une menace pour les plantules de cèdre de l’atlas et la flore associée |
| **14h20 – 14h30** | **T6** | BENGHAFFOR Kheira Hiba  | Impact de *Fusarium* *spp*. Sur la cédraie (*Cedrus* *atlantica*) et potentiel de lutte biologique par les micro-organismes |
| **14h30 – 14h40** | **T7** | ZIOUCHE Sihem  | Evaluation de l’activité insecticide de quelques huiles essentielles formulées sur les chenilles de la processionnaire du pin (thaumetopoea pityocampa schiff.) |
| **14h40 – 14h50** | **T8** | RACHED-KANOUNI Malika | Contribution a l’évaluation de dépérissement du cèdre |
| **14h50 – 15h00** | **T9** | GUELLOUZA Marwa Fatma Zohra  | Les ravageurs du cèdre de l’atlas : analyse des impacts et stratégies de lutte intégrée |
| **15h00 – 15h10** | **T10** | SLIMANI Yassmina  | Le dépérissement de cèdre d'atlas en algérie |
| **Session 7 | Communications Online | Thème 2, 3 & 4| Modérateurs : Neffar Fahima, Belhadj Safia, Nedjimi Bouzid, Khalfaoui Farouk** |
| **Horaires** | **Code** | **Communicant** | **Titre de la communication** |  |
| **13h30 – 13h40** | **T11** | DEROUECHE Houda  | Dynamique d’attaque des scolytes dans les pinèdes de djelfa (forêt de Senalba guarbi ; Touguersen) | https://meet.google.com/bft-ctah-fec |
| **13h40 – 13h50** | **T12** | MOUHLI Nourreddine  | Déclin de la biodiversité dans l'atlas saharien, cas des céderais des Aurès et Boutaleb |
| **13h50 – 14h00** | **T13** | SLIMANI Saïd  | Reconstruction dendroclimatique des précipitations printanières à partir des cernes de croissance de la cédraie de Takoucht (Béjaïa, Algérie) |
| **14h00 – 14h10** | **T14** | NAILI DOUAOUDA Lynn  | La communication au sien de l’écosystème forestier, une stratégie de résilience |
| **14h10 – 14h20** | **T15** | MERAD Mira  | Sustainable conversion of agricultural residues into soil enhancers as a waste treatment strategy |
| **14h20 – 14h30** | **T16** | KAHLI Asma  | Assessment of burned forest area severity and postfire regrowth in el tarf region |
| **14h30 – 14h40** | **T17** | BOUTCHICHE Hanane  | Combustibility and flammability resistance of vegetation pellets |
| **14h40 – 14h50** | **T18** | DJITLI Yasmina  | Les caractéristiques écologiques des espèces de macroinvertébrés des eaux polluées; lac de Reghaia (Algérie) |
| **14h50 – 15h00** | **T19** | AMOURI Radja | Gestion du risque incendie de foret. Cas de la commune d’el aouana jijel |
| **15h00 – 15h10** | **T20** | ZERROUG khaled | Assessing vegetation trends in the boutaleb forest (southern setif) using ndvi and mann-kendall test analysis (1984–2024). |
| **Programme détaillé des sessions des communications affichées (En hybride)** |
| **Session 1 | Communications en Présentiel | Thème 1 | Modérateurs :** |
| **10h45 – 12h35** | **P1** | BENAICHA Khaoula  | Contribution à l’étude du peuplement d’insecte des cônes de cèdre de l’Atlas (*Cedrus atlantica manetti*) dans le parc de national de Belezma (Batna). | 1er étage bibliothèqueGouaref KamelKhalfaoui FaroukAlloui MalihaAmeur NarimèneZereg SalimaSalhi SelmaHachemi MessaoudGhedadba NabilBerbache Amina |
| **P2** | BENIDER Chafia  | Biodiversité des prairies naturelles dans la région de semi-aride Sétif. |
| **P3** | BRAHIMI Amina  | Etude de la biodiversité aranéologique d’Oued Bouilef, parc national de Belezma. |
| **P4** | ZEKRI Jihane  | Evaluation of metal and mineral contents in soils amended by waste sludge in liege oak seedlings. |
| **P5** | ZEKRI Jihane  | Evaluation d’une variation thermique tri-horaire dans la région de Constantine. |
| **P6** | BENCHAIBA Lamir  | Composition et structure des forêts riveraines du massif des Aurès : l'influence des facteurs environnementaux. |
| **P7** | MAALEM Nour El Houda  | Realization of a floristic inventory at the level of the Belezma National Park. |
| **P8** | KHELIFI Boutheina  | Understory vegetation diversity in the atlas cedar forest (Ouled Driss, Souk Ahras). |
| **P9** | BENCHOUALA Amira  | Acute and chronic toxicity of the selective serotonin reuptake inhibitor antidepressant, sertraline, on the freshwater microinvertebrate *Hydra attenuate.* |
| **P10** | GHANEM Nadra  | Etude de la communauté de macro-invertébré du cèdre dans les monts de Belezma. |
| **P11** | NEFFAR Fahima  | Caractérisation des métabolites secondaires et l’activité antibactérienne de *Capparis spinosa l*. |
| **P12** | CHAKHMA Adel Abdenour  | Étude préliminaire sur les coléoptères saproxyliques dans un milieu steppique forestier. |
| **P13** | CHAKHMA Adel Abdenour  | Contribution à l’étude des apoïdes en milieu steppique de l’Algérie : relation abeille-plante et facteurs climatiques. |
| **P14** | MERAH Khadidja  | Étude comparative temporelle de la biodiversité des oiseaux d’eau dans la région de Batna. |
| **P15** | HADDAD Azzeddine  | Biodiversité floristique de la région de Touggourt, cas de la zone de Taibet, Megarine et Benaceur (Algérie). |
| **P16** | MARREF Cherine  | La biodiversité et la répartition spatio-temporelle des scolopacidés dans l’éco-complexe Gadaine (hauts plateaux de l’est Algérien). |
| **P17** | ZEREG Salima  | Organisation des peuplements entomologiques inféodés aux cédraies dans le parc national Belezma. |
| **P18** | BENHAMZA Hayet | Le fonctionnement des croûtes biologiques du sol dans des écosystèmes des déserts |
| **P19** | CHAFAI Chaouki  | Influence of soil properties on *Pistacia* *atlantica* leafs growth in two Algerian forests. |
| **P20** | GHIT Karima | La forêt de Tamentout : enjeux, biodiversité et perspectives de préservation |
| **Session 2 | Communications en Présentiel | Thème 2, 3 & 4 | Modérateurs :** |
| **13h30 – 15h20** | **P1** | GOUAREF Kamel  | Apport de l'imagerie satellitaire haute résolution pour le suivi du dépérissement des forêts de cèdre de l'atlas au niveau du parc national de Belezma, wilaya de Batna. | 1er étage bibliothèqueChafai ChaoukiGhanem NadraBezzalla AdelBenoudjit AbdelmohsenBenammar leylaSaoudi MessaoudAlloui MalihaAmeur NarimèneZereg SalimaSalhi SelmaHachemi Messaoud |
| **P2** | BEZZIH Houda  | Présentation cartographique de l’aire bioclimatique des cédraies des Aurès. |
| **P3** | BARBACHE Amina  | Cartographie de la vulnérabilité a la dégradation de la cédraie de Belezma par l’analyse multicritère. |
| **P4** | HOUCHER Mohamed Yaakoub  | Altérations des propriétés pédologiques et effets sur le dépérissement du cèdre de l’atlas (*Cedrus atlantica*) dans la cédraie de S’geg, Batna. |
| **P5** | BOUZIANE Zehaira  | Contribution to the study of biological and chemical control against *Fusarium* *oxysporum* and *Trichothecene* *roseum* affecting plants. |
| **P6** | ZERROUKI Alia  | Déclin et dépérissement du chêne vert dans la forêt de Chettaba (Constantine). |
| **P7** | CHAKHMA Adel Abdenour  | La dégradation des forêts algériennes : une menace irréversible |
| **P8** | ZIDANE Lilia  | Ecological pathologies in Algerian cedar forests: the impact of *Epinotia* *algeriensis.* |
| **P9** | ALLOUI Meliha  | Étude de l'influence de quelques extraits aqueux sur la germination de trois provenances de graines du cèdre d’atlas. |
| **P10** | ADJIRI Fatima  | Chênes lièges : pilier de la résilience et de la biodiversité Algérienne. |
| **P11** | BENBIA Imane  | Les paramètres d'adaptation à la salinité d'*atriplex* *halimus* dans la sebkha de Djendli. |
| **P12** | BENTAYEB Nourelhouda  | Contribution à l'étude biométrique de *Pinus* *halepensis*, dans deux stations (naturelle Djerma et reboisement, Condorci) dans la wilaya de Batna. |
| **P13** | NEGHNAGH Amel | Comparative study of the density of vegetation formations in Djebel Messaad and Djebel Boutaleb forests using remote sensing. |
| **Session 1 | Communications Online | Thème 1 | Modérateurs : Benoudjit Abdelmohsen, Benammar Leyla, Saoudi Messaoud, Zouagri Imane & Houcher Mohamed Yaakoub** |
| **10h45 – 12h35** | **P1** | CHIKH BAELHADJ Insaf  | La maladie de Lyme : risques majeurs sur les humains en milieu forestier et méthodes de prévention. | https://meet.google.com/nad-injq-rki |
| **P2** | LOUCIF Karima  | Comparative and correlational evaluation of the phytochemical and anti-ulcer activity of *Astragalus aqueux* and methanolic extracts. |
| **P3** | BEKHAOUA Abir  | In vitro α-amylase inhibitory effect and potential constituents of hexanic extracts from three Algerian Saharan species. |
| **P4** | ADDA Messaouda  | Variability of essential oils from some wild plants in the Tiaret area. |
| **P5** | BOUNAB Souhila | Inventaire floristique et pratiques ethnobotaniques dans les monts du Hodna : cas de la forêt domaniale de Maadid (w. M’Sila). |
| **P6** | TOUAFCHIA Boutheyna  | Evaluation de l'organisation structurelle et de la composition floristique de la forêt d’Ouled Bechih (Souk Ahras). |
| **P7** | BELLAHCENE Fatna  | Evaluation of antioxidant properties, phenolic and flavonoid content of *Pinus pinaster* extract: therapeutic implication and potential health benefits. |
| **P8** | MECHRAOUI Nessrine  | Adsorption of aqueous pollutants by local adsorbents. |
| **P9** | AISSAOUI Abir  | Investigating the potential of *Thymelaea microphylla* extracts as a natural antimicrobial agent. |
| **P10** | AISSAOUI Rim  | Cedar trees and biodiversity: challenges and initiatives for the protection of the cedar forest in Annaba. |
| **P11** | AOUIFFAT Yacine  | Antioxidant activity phenol and flavonoid contents of some selected Algerian medicinal plants. |
| **P12** | BOUCHAREB Samir  | L’utilisation des biosurfactants dans le domaine de la bioremédiation des eaux huileuses. |
| **P13** | RAMDINI Ramdane  | Diversité des orchidées dans la région de Makouda (Tizi-Ouzou, Algérie). |
| **P14** | BENLARBI Fathia  | Biodiversité de la flore du sud d’Algérie : résultat d’étude ethnobotanique à la région de Laghouat sur les plantes médicinales à usage antiparasitaire chez l’animal. |
| **P15** | CHABANE CHAOUCH Azziza  | Antioxidant activity and phytochemical analysis of *Urginea maritima* extract using different solvents. |
| **P16** | BOUDRISSA Fatima  | Régime alimentaire et disponibilité des proies du traquet rieur *Oenanthe leucura* dans la région d’El Hodna (M’Sila, Algérie). |
| **P17** | ESSEID Chahrazed  | Etude chimique et biologique d’une plante médicinale. |
| **P18** | CHERKI Samir  | Distribution des oligochètes sur les rives des ruisseaux de la région de Tiaret (Algérie) |
| **P19** | SENAD Soumia  | Premières données sur le régime alimentaire de la rubiette de moussier (*Phoenicurus moussieri*), espèce endémique du Maghreb. |
| **P20** | CHIBANE Nazim  | Harnessing the healing power of *Pistacia lentiscus*: a path to sustainable Mediterranean forest conservation. |
| **P21** | SEGUENI Khaoula  | Evaluation some biological activities of crude latex extract *Calotropis procera* endemic in Algerian Saharan. |
| **P22** | REBIAI Amina  | Isolation and characterization of potential probiotic lactic acid bacteria from fresh strawberry fruit. |
| **P23** | OUALI Yasmine  | Profil phénolique et activité antimicrobienne des feuilles de *Carthamus caeruleus L*. |
| **P24** | AMROUNI Yasmina  | History of forest fires in the Tissemsilt region from 2013 to 2023. |
| **Session 2 | Communications Online | Thème 1 | Modérateurs : Chafaa Smail, Alloui Meliha, Ameur Narimène, Zereg Salima, Belloula Nassima & Chakhma Abdenour** |
| **10h45 – 12h35** | **P25** | BELKHEIR Naima  | Biodiversity in rainwater. | https://meet.google.com/zvh-soyz-pfo |
| **P26** | BOUKSIBA Chahrazed  | Inventaire des macro-invertébrés benthiques dans la région d'El Tarf -nord est Algérien- (Lac Tonga). |
| **P27** | BOUCHARMA Maroua  | Fire disturbance and its impact on the composition of *Pinus halepensis* communities in Ain Zarora forest, northeastern Algeria. |
| **P28** | SMAILI Yasmina  | Effet des facteurs édapho-climatiques sur la variabilité morphologique de *Pistacia atlantica desf*. |
| **P29** | ADDA Messaouda  | Study and evaluation of essential oil of a few wild plants in the Tiaret region. |
| **P30** | BENDELLAA Hadjar  | Variabilité biométrique en fonction des écotypes des noyaux d’arganier (Tindouf : réserve naturelle de l’Arganeraie). |
| **P31** | TIGHLIT Sabah  | Etude de la biodiversité des micro-mammiféres de la région de Béjaïa : résultats préliminaires. |
| **P32** | AMRI Hania  | Antibacterial activity of diethyl ether, aqueous and hexanic extracts from *Cistus creticus l*. |
| **P33** | AISSAOUI Meriem  | Analyse phytochimique et évaluation des activités biologiques d'une plante de la famille des Caprifoliaceae. |
| **P34** | GRINE Sarra  | La biodiversité au sein d'un nid de bourdon : cas de *Bombus terrestris* en Algérie. |
| **P35** | ABDELMOUMENE Waffa  | Phytochemical quantification and the antioxidant activity of aqueous and hydro methanolic extracts of *Moringa oleifera* leaves. |
| **P36** | ABDELHAMID Okba  | Diversité et valorisation des astéracées dans le parc national de Belezma (Batna, Algérie). |
| **P37** | LARABI Asma  | Therapeutic potential of the plant *Elaeagnus angustifolia l*. |
| **P38** | SOLTANI Ikram  | Évaluation de la qualité physico-chimique et bactériologique des eaux de consommation et d'irrigation de la wilaya de Constantine. |
| **P39** | AZZOUZ Marwa  | Biodiversité algérienne : étude phytochimique des extraits d’une plante médicinale de la famille des Ephedraceae. |
| **P40** | DJEDDAR Hakima | Étude de l'efficacite d'un bioinsecticide sur les moustiques (Diptera : Culicidae). |
| **P41** | FELIGHA Amina | Effet de l’extrait aqueux d’une plante méditerranéenne (Solanaceae) sur le comportement alimentaire de *Drosophila* *melanogaster* (Diptera : Drosophilidae) |
| **P42** | GUERGAH Asma  | Annotated checklist of *Heterocera* (Insecta: Lepidoptera: Erebidae) in Algeria. |
| **P43** | MEZOUARI Amina  | Indirect effects of vegetable tar for sustainable date palm crop protection. |
| **P44** | AMAIRI Hadjer  | Inflammatory activity of some medicinal plants extracts in Aures region containing naturel compounds. |
| **P45** | BOUSSELSSELA Ilhem | Toxicité et perturbation du comportement alimentaire de la 5éme génération de *Drosophila melanogaster* (Diptera ; Drosophilidae) exposée à l’extrait aqueux de *Ruta* *chalepensis* (Rutaceae). |
| **P46** | AZZOUZI Chaimaa | Faune entomologique attirée par le piège Vavoua. |
| **P47** | LAYADI Ikram | Study of fruit trees diversity cultivated in Oued Righ region. |
| **P48** | DJITLI Yasmina | The avifaunal biodiversity of Lake Merdjat Sidi Abed (Relizene). |
| **Session 3 | Communications Online | Thème 2, 3 & 4 | Modérateurs : Zekri Jihane, Bezzalla Adel, Maaref Chérine , Salhi Selma, Hachemi Messaoud & Amouri Hichem** |
| **13h30 – 15h20** | **P1** | GHARBI Hanane  | Gestion des problèmes de la forêt algérienne : cas de Djebel Boutaleb. | https://meet.google.com/aos-qfiw-vma |
| **P2** | AYAICHIA Fethi  | Suivi de la sécheresse et évaluation de la santé de la végétation à l'aide des indices climatiques et de végétation : étude de cas du Parc National de Belezma (2017-2023). |
| **P3** | BAKHTI Yamina  | Impact des couverts végétaux forestiers sur les propriétés des sols en milieu semi-arides (cas de la région de Mostaganem). |
| **P4** | RAHMANI Souad  | Suivi de la régénération forestière post-incendie dans la foret d’Aurès oriental. |
| **P5** | ZAIDI Rima  | Valorisation des produits forestiers non ligneux, cas du lichen dans la cédraie de Thniet El Had. |
| **P6** | KRIM Fatima Zohra  | L’inflammabilité et la combustibilité de la végétation « taux de dégagement de chaleur du pin d’Alep ». |
| **P7** | SABI Fatima Zohra  | Evaluation du risque incendie de quelques espèces forestières méditerranéennes. |
| **P8** | GHARBI Hanane  | Les causes de dégradation de la végétation des hautes plaines Sétifiennes. |
| **P9** | MERADSI Fouad  | Importance d’application des méthodes statistiques dans la valorisation des résultats de recherches dans le milieu forestier : cas des dégâts causés par la processionnaire du pin, *Thaumetopoea pityocampa* dans la pinède de Ain Yagout (w. Batna). |
| **P10** | ALATOU Hana  | Diagnostique écologique de l’arboretum de Draa Naga dans le massif de Djebel-Ouahch (Constantine). |
| **P11** | ZERARGA Abderrahim  | Etude comparative de la cédraie de Boutaleb et celle de Takoucht (approche dendrométrique). |
| **P12** | BENABDERRAHMANE Ahlame  | Influence du traitement des graines par les frugivores sur le succès de germination de J*uniperus phoenicea* dans l’Atlas Saharien Central (semi-aride) -Algérie-. |
| **P13** | OSMANI Soumia  | L’étude de la régénération naturelle de cèdre de l’atlas (*Cedrus atlantica*) au niveau du djebel Takoucht wilaya de Béjaia |
| **P14** | NESRALLAH Chaima Narimane  | Évaluation de la quantité de carbone séquestré par les peuplements de *Tetraclinis articulata* dans la région de Tlemcen (ouest de l'Algérie) |
| **P15** | HAMMANI Amel  | Les potentialités insecticides des extraits des plantes contre la chenille processionnaire du pin *Thaumetopoea pityocampa* |
| **P16** | MARROUCHE Hind  | Evaluation de l'état sanitaire du peuplement du cèdre (*Cedrus atlantica manetti*) dans la forêt de Kef Tef zZna la région d'Ouanougha (M’Sila). |
| **P17** | SOLTANI Ikram  | Phénomène de dépérissement et pathologies : interactions, mécanismes et stratégies de gestion. |
| **P18** | BELKHEIR Naima | The necessity of preserving biodiversity and restoring the forest environment. |
| **P19** | SADAOUI Khaoula | importance de préjudice due par *Deudorix* *livia, Ectomyeloïs* *ceratoniae* et *Siphoninus phillyreae* sur le grenadier dans la région d'Ouargla. |
| **P20** | SOUFARIKhedidja | Approche écologique et pathologique des peuplements dépérissant de *Juniperus phoenicea L.* dans la station d’El-Gaada (Laghouat). |
|  |  |  | **Recommandations Finales & Clôture du Séminaire** |  |