



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



1^{er} jour

Mercredi 26/11/2025



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Ouverture - 9h00

Conférence plénière

Dr. Hassaine Amina

Valorisation des substances végétales pour le remédiation et la régulation biologiques

09h30-09h50



PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPBV 2025) 26-27 novembre - online



Mercredi 26 /11/2025

Session : Orale

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé

Modérateurs: Dr. Zaoui .L et Dr. Attab .S

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1O1	<i>Delhoum Hadia</i>	Etude phytochimique des extraits de la plante Plectranthus amboinicus (Origan Cubain)	10h00-10h10
T1O2	<i>Mahdeb Nadia</i>	Toxicité subaiguë de l'extrait de Drimia maritima chez les femelles de rats Wistar albinos.	10h10-10h20
T1O3	<i>Seddiki Malika</i>	Évaluation in vitro de l'activité d'inhibition de l' α -amylase, de l' α -glucosidase des polysaccharides extraits des fruits de Balanites aegyptiaca Del. récoltés au Sahara algérien	10h20-10h30
T1O4	<i>Mansar Lina Nourhane</i>	Phytochemical characterization and biological evaluation of Anabasis sp	10h30-10h40
T1O5	<i>Meguellati Hassina</i>	Valorisation de l'Asphodelus tenuifolius par analyse phytochimique et activité biologique	10h40-10h50
T1O6	<i>Meradi Samira</i>	Investigation of some local spices in arid regions and their combinations on production performance in broiler chicken	10h50-11h00
T1O7	<i>Mouna Ryma</i>	Molecular docking of bioactive compounds in Linaria sp.: exploration of their interactions with inflammation enzymes	11h00-11h10
T1O8	<i>Cheriet Nardjess</i>	LC MS analysis and antioxidant capacity of crataegus monogyna fruit extract	11h10-11h20
T1O9	<i>Boughendjioua Hicham</i>	Évaluation de la toxicité cutanée de l'huile essentielle de Cinnamomum zeylanicum chez le lapin (<i>Oryctolagus cuniculus</i>).	11h20-11h30
T1O10	<i>Chafaa Nassiba</i>	Valorization of olive oil as an antioxidant and anti-cholinesterase by-product	11h30-11h40
T1O11	<i>Omar Khelil</i>	Enzymatic Valorization of Wheat Bran by <i>Bacillus mojavensis</i> FP2 F1B for the Production of Feruloylated Oligosaccharides with Antioxidant, Anti-Hemolytic, and Prebiotic Properties	11h40-11h50
T1O12	<i>Belghit Ouisseme</i>	Les plantes médicinales à effet anti-obésité en Algérie: Etude ethnobotanique	11h50-12h00
		Débat	5min
		Pause déjeuner	12h00-13h00



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé

Modérateurs: Dr. Aimeur.N et Dr. Soufiane .I

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P01	<i>Bouhaous Latifa</i>	Phytochemical characterization and antioxidant potential of ethanolic extracts from three medicinal plants employed in cancer therapy in Northwestern Algeria	13h00-13h05
T1P02	<i>Remila Saliha</i>	Assessment of the interleukin-lowering activity of Pistacis lentiscus leaf and fruit extracts	13h05-13h10
T1P03	<i>Ouibrahim Amira</i>	Facteur consensus des informateurs et niveau de fidélité : Détermination d'indices ethnobotaniques des plantes toxiques aux potentiel thérapeutique dans la région d'El Tarf.	13h10-13h15
T1P04	<i>Sassi Asma</i>	Valorisation des plantes médicinales algériennes à potentiel antibactérien contre des souches multirésistantes	13h15-13h20
T1P05	<i>Sofiane Ismahene</i>	La camomille romaine en Algérie : phytochimie et histologie.	13h20-13h25
T1P06	<i>Tahar Yamina</i>	Chemical composition and biological potential of Essential oil of Calendula sp from Algeria	13h25-13h30
T1P07	<i>Bouafia Waffa</i>	HPLC-DAD-Based phytochemical profiling and bioactivity assessment of Echium sabulicola stem extract	13h30-13h35
T1P08	<i>Yahiaoui Mohamed</i>	L'activité inhibitrice d'alpha amylase par silybummarianum	13h35-13h40
T1P09	<i>Fodil Nouzha</i>	Green zinc oxide nanoparticles: characterization and biological potential	13h40-13h45
T1P10	<i>Ahmed Chaouch Meroua</i>	Séparation, identification et activité antioxydante d'un flavonoïde isolé d'une espèce du genre Centaurea	13h45-13h50
T1P11	<i>Marouf Imene</i>	Étude de l'activité antioxydante et du profil phytonutritionnel d'Arthrospiraplatensisla provenant du massif du Hoggar	13h50-13h55
T1P12	<i>Mameri Amal</i>	Natural Antioxidants as Potential Protectors Against Etoposide-Induced Hemolytic and Oxidative Damage	13h55-14h00
		Débat	5min



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé

Modérateurs: Dr. Aimeur.N et Dr. Soufiane .I

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P13	<i>Alia Djekidel</i>	Phenolic composition and tyrosinase inhibitory potential of artemisia herba-alba extract.	14h05-14h10
T1P14	<i>Khafallah Imene</i>	Extraction, structural stability, and controlled iron release of spinach ferritin toward a sustainable plant-based biofortificant for long-term iron delivery	14h10-14h15
T1P15	<i>Boudiaf Fella</i>	Évaluation des effets du résvératrol sur le stress neurocomportemental chez les rats wistar	14h15-14h20
T1P16	<i>Hadj Ali Hayat</i>	Approche biochimique et bioactive de l'huile essentielle de menthaspicata L. : Potentiel antioxydant et perspectives d'application	14h20-14h25
T1P17	<i>Lemboub Chama</i>	Comparative study of the biological properties of aqueous and hydroethanolic extracts of nasturtium officinale	14h25-14h30
T1P18	<i>Gacem Habiba</i>	L'extraction des huiles essentielles de la plante basilic (<i>ocimum basilicum</i>)	14h30-14h35
T1P19	<i>Bouarsa Fatima Zohra</i>	Volatile constituents identified by GC-MS and antibacterial activity of the essential oil from <i>salvia algeriensis</i> (desf.) Stems	14h35-14h40
T1P20	<i>Hanifi Lamia</i>	Valorisation des anthocyanes des fruits d'aubépine : optimisation de l'extraction et évaluation de l'activité antioxydante.	14h40-14h45
T1P21	<i>Meziti Asma</i>	Effet genoprotecteur des extraits méthanoliques de <i>rubus fruticosus</i> et <i>zizyphus vulgaris</i>	14h45-14h50
T1P22	<i>Mimoun Asmaa</i>	Phytochemical characterisation and antioxidant activity of <i>moringa oleifera</i> extracts from the mostaganem region.	14h50-14h55
T1P23	<i>Karkouri Ilham</i>	Natural plant substances and health: mechanistic insights into their antibacterial, antioxidant, and anti-inflammatory activities	14h55-15h00
T1P24	<i>Djendi Manel Lina</i>	Étude du potentiel inhibiteur du système de quorum sensing par l'extrait méthanolique de <i>inulaviscosa</i> L.	15h00-15h05
		Débat	5min



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé

Modérateurs: Dr. Aimeur.N et Dr. Soufiane .I

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P25	<i>Malika Tassoult</i>	Salvadora persica and Mentha spicata as natural therapeutic agents in oral hygiene: A phytobiological contribution to the valorization of Bioresources	15h10-15h15
T1P26	<i>Moussaoui Samira</i>	Évaluation in vitro de l'activité antioxydante et anti-inflammatoire des extraits hydro-éthanolique de Rhamnus alaternus et Silybummarianum	15h15-15h20
T1P27	<i>Mansri Wissam</i>	Investigational Study of N-Feruloylserotonin in the Prevention and Reversal of Metabolic Syndrome	15h20-15h25
T1P28	<i>Segueni Khaoula</i>	Evaluation of the Antioxidant and Anti-Inflammatory Activities of Euphorbia guyonianaBoiss. & Reut. Growing in the Algerian Desert	15h25-15h30
T1P29	<i>Monnataki Ellah Bousaoula</i>	Extraction, Purification, and Functional Characterization of a new Lectin from the desert mushroom Tirmania Nivea of Western Sahara.	15h30-15h35
T1P30	<i>Hamza Dikra</i>	Évaluation des effets du méthanol utilisé comme solvant d'extraction d'Eucalyptus globulus sur la fonction reproductive du rat mâle	15h35-15h40
T1P31	<i>Bouhouche Mouna</i>	Plantes locales et diabète : enquête sur les savoirs traditionnels et modes d'utilisation.	15h40-15h45
T1P32	<i>Djamai Hadjer</i>	Valorisation des huiles d'olive locales : étude du profil phénolique et de la stabilité oxydative	15h45-15h50
T1P33	<i>Djelti Farah</i>	Computational Discovery and Characterization of Cucurbitacin B: A Potential natural Integrin Antagonist for Cancer Therapy	15h50-15h55
T1P34	<i>Lebazda Rafika</i>	Medicinal plants used in the traditional treatment of female infertility in the North region of Setif.	15h55-16h00
T1P35	<i>Gherairia Amina</i>	Composition chimique et activité biologique de Salviaofficinalis.	16h00-16h05
		Débat	



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Orale

Thématique 2: Symbioses végétales interactions et enjeux écologiques

Modérateur: Dr.Bouakadia. H

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T2O1	<i>Saadi Oussama</i>	Premières données moléculaires sur les communautés de champignons ectomycorhiziens associées aux forêts d' <i>Alnus glutinosa</i> de la Réserve de Biosphère d'El Kala	10h00-10h10
T2O2	<i>Mansouri Lahouaria Mounia</i>	Acacia saligna et ses symbiontes microbiens : une approche éco-biologique pour la revégétalisation de la sablière dégradée de Terga (Aïn Témouchent)	10h10-10h20
T2O3	<i>Rabhi Nour El Houda</i>	Les biofertilisants à base de souches bactériennes halotolérantes : un outil puissant pour une agriculture durable dans les sols salins	10h20-10h30
T2O4	<i>Ketif Amel</i>	Effect of irrigation by Seybouse water on the growth and symbiotic status of common bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	10h30-10h40
T2O5	<i>Ouennoughi Nesma</i>	Estimation de la colonisation racinaire de la variété de blé dur Cirta par un inoculum naturel et deux inoculums commerciaux de champignons mycorhiziens arbusculaires, exposée à un stress salin	10h40-10h50
T2O6	<i>Ksentini Hana</i>	Effects of arbuscular mycorrhizal fungi on growth and mycorrhizal colonization of cactus pear (<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.)	10h50-11h00
T2O7	<i>Attab Sara</i>	Approche biologique innovante pour le biocontrôle de l'altérnariose et de la curvilariose de la luzerne (<i>Medicago sativa</i> L.) par l'inoculation de souches sinorhizobiales sélectionnées	11h00-11h10
		Débat	5min



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPBV 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 2: Symbioses végétales interactions et enjeux écologiques

Modérateurs: Dr. Ziat.N.H et Dr. Fetnaci.I

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T2P1	<i>Habbeche Amira</i>	Symbioses végétales et pollution: dynamique des macro-épiphytes associés à Posidonia oceanica dans le golfe d'Annaba	13h00-13h05
T2P2	<i>Youcef Khodja Zineb</i>	Symbiosis and Ecological Challenges: The Key Role of Wild Nectar-Producing Plants	13h05-13h10
T2P3	<i>Djamai Zahra</i>	The Foundation of Symbiosis: Assessing Soil Conditions for Plant-Microbe Partnerships	13h10-13h15
T2P4	<i>Boukhatem Amel</i>	La Matière Organique du Sol : Rôles, Mesure et Pratiques Favorables dans le parc national d'El Kala	13h15-13h20
T2P5	<i>Chebaani Fatma Zohra</i>	Biostimulant activity of fungal endophytes on promoting plant growth under salt stress	13h20-13h25
T2P6	<i>Amamra Amina</i>	Interactions symbiotiques et stratégies adaptatives des bryophytes du bassin versant du lac Tonga (Nord-Est Algérien)	13h25-13h30
T2P7	<i>Ziat Nour El Houda</i>	Caractérisation des réponses morpho-physiologiques au déficit hydrique chez le blé tendre (<i>Triticum aestivum L.</i>) au stade juvénile	13h30-13h35
T2P8	<i>Dari Meriem Elbatoul</i>	Bioécologie d'une Plante Médicinale Xérophyte Spontanée au Sahara Méridional Algérien : <i>Cassia acutifolia Lin.</i> (Fabaceae)	13h35-13h40
T2P9	<i>Chahih Hadjira</i>	Physiological Strategies to Improve Rhizobial Symbiosis in Legumes under Abiotic Stress in Intercropping Systems	13h40-13h45
T2P10	<i>Berkat Fadel Amina</i>	Rôle des PGPR dans les symbioses rhizosphériques : stimulation de la croissance et renforcement de la résistance des plantes	13h45-13h50



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 2: Symbioses végétales interactions et enjeux écologiques

Modérateurs: Dr. Ziat .N.H et Dr. Fetnaci .I

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T2P11	<i>Boufercha Oumeima</i>	Résilience des bactéries fixatrices d'azote face au stress salin : potentiel pour les sols salinisés	14h30-14h35
T2P12	<i>Belguidoum Amina</i>	Functional Adaptations of Saxicolous Lichens to Aridity Gradients in Algeria: Indicators of Climate Change	14h35-14h40
T2P13	<i>Fetnaci Imene</i>	Souches natives de <i>Medicago littoralis</i> : Une ressource microbienne prometteuse pour l'inoculation en sols salins du lac Fetzara	14h40-14h45
		Débat	5 mins



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPBV 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Oral

Thématique 3: Phytoremédiation et lutte biologique

Modérateur : Dr. Tahar. W

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T3O01	<i>Aggoun Hayet</i>	Aphid parasitoids in Khencela province, Algeria (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae)	10h00-10h10
T3O02	<i>Aissani Sarra</i>	Insecticidal potential of Pinus pinaster L. and Eucalyptus globulus essential oils against rice weevil	10h10-10h20
T3O03	<i>Aribi Lamia</i>	Potential ethnobotanical of Cymbopogon citratus : impact métabolique sur Culiseta longiareolata et intérêt environnemental	10h20-10h30
T3O04	<i>Attab Saliha</i>	Évaluation de l'effet antifongique de l'extrait aqueux de Drimia numidica (Jord. & Fourr. J.C.)	10h30-10h40
T3O05	<i>Aouaichia Ikram</i>	Biochemical responses and toxicity of Juniperus phoenicea essential oil in mosquito larvae (Culiseta longiareolata)	10h40-10h50
T3O06	<i>Belaguid Somia</i>	Approche eco-biologique de conservation des dattes à base d'huile essentielle de Rosmarinus officinalis	10h50-11h00
T3O07	<i>Bendjazia Rania</i>	Synergistic larvicidal and biochemical impacts of Ruta essential oils on Culiseta longiareolata	11h00-11h10
T3O08	<i>Chaalal Houria</i>	Insecticidal activity of Piper nigrum essential oil against Sitophilus granarius and Sitophilus oryzae.	11h10-11h20
T3O09	<i>Chadli Amina</i>	Synergie entre phytoremédiation et lutte biologique pour la restauration des sols contaminés et la protection des cultures	11h20-11h30
T3O10	<i>Chaker Amina</i>	Effet de différents extraits lichéniques sur l'activité fongique d'une souche phytopatogène : Alternaria alternata	11h30-11h40
T3O11	<i>Cheraitia Souad</i>	Ecotoxicological Potential of Iris pseudacorus in the remediation of agriculturally contaminated water	11h40-11h50
T3O12	<i>Dadach Mohammed</i>	The ecophysiological effects of chromium, nickel, and lead on Acacia saligna (Labill.) H.L.Wendl. early development: Insights on metal phytotoxicity and bioremediation capabilities	11h50-12h00
		<i>Débat</i>	5 mins
		<i>Pause déjeuner</i>	12h00-13h00



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 3: Phytoremédiation et lutte biologique

Modérateurs: Dr. Meraghni. M et Dr. Meksem . R

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T3P01	<i>Abdallah Raounek</i>	Évaluation Du Potentiel De Biocontrôle Des Souches Endémiques De Pseudomonas Spp. (Pgpr) Contre Botrytis Cinerea : Approches In Vitro Et Sur Feuilles De Tomate	13h00-13h05
T3P02	<i>Aichaoui Fatiha</i>	Effet Antifongique Des Extraits Ephedra Alata Alenda Sur Alternaria Alternata, Agent Causale De Cause L'alternariose Des Plantes	13h05-13h10
T3P03	<i>Ait Amar-berras Samia</i>	Extraits De Feuilles D'olivier : Une Alternative Naturelle Contre Tribolium Castaneum	13h10-13h15
T3P04	<i>Amedjekouh Rania</i>	Évaluation De L'impact Des Plantes Medicinales Sur La Phytoremediation D'un Sol Agricole Contamine : Cas De La Wilaya De Tiaret.	13h15-13h20
T3P05	<i>Arroussi Djamel-eddine Rachid</i>	Biovalorisation De Stipa Tenacissima L. (Alfa) : Une Alternative Écologique Et Efficace Aux Insecticides Chimiques Contre Tribolium Castaneum Insecte Ravageur Des Denrées Stockées.	13h20-13h25
T3P06	<i>Belkhiri Nora</i>	Influence De L'extrait De La Plante Ilex Aquifolium L. (Aquifoliaceae) Sur La Mortalité Des Adultes De La Blatte Germanique Blattella Germanica (Blattellidae).	13h25-13h30
T3P07	<i>Bendouma Sabrina</i>	Contribution Of Phytoremediation To The Rehabilitation Of A Heavy Metal Contaminated Mining Site: Case Of The Pb-zn Mine Kherzet Youcef, Setif.	13h30-13h35
T3P08	<i>Benlaribi Rim</i>	Evaluation De L'impact D'un Herbicide De Synthèse Eco-compatible Sur La Reproduction Et La Locomotion D'une Espèce Non Visée Drosophila Melanogaster	13h35-13h40
T3P09	<i>Berrahia Safia</i>	Effet Des Extraits Aqueux De Deux Espèces Appartenant À La Famille Des Brassicacées Sur La Mortalité Des Larves De Globodera Rostochiensis	13h40-13h45
T3P10	<i>Bettache Nabila</i>	Bioprospecting An Indigenous Bacillus Paramycoïdes As A Sustainable Biocontrol Agent Against Major Apple Diseases In The Aures Region, Algeria	13h45-13h50
T3P11	<i>Bounadji Siham</i>	L'effet Toxique De Deux Solanaceae (Nicotiana Glauca Et Solanum Nigrum) Contre La Blatte Germanique (Blattella Germanica)	13h50-13h55
T3P12	<i>Bourouhou Mourad</i>	Effet De Cycloxydine Et D'oxyfluorfène Sur Le Contrôle Des Mauvaises Herbes Et Les Paramètres De Rendement De Blé Dur Triticum Durum Desf	13h55-14h00



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 3: Phytoremédiation et lutte biologique

Modérateurs: Dr. Meraghni. M et Dr. Meksem . R

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T3P13	<i>Bourouba Leila</i>	Pauesia silana (Hymenoptera : Braconidae), agent de lutte biologique du puceron du pin d'Alep Cinara maghrebica (Hemiptera : Aphididae) dans les forêts de Khenchela (Nord-Est algérien)	14h05-14h10
T3P14	<i>Boutaiba Benklaouz Mohammed</i>	Etude de l'activité insecticide des huiles essentielles d'Eucalyptus globulus L. et Thymus vulgaris L. à l'égard du ravageur des denrées stockées Tribolium confusum (Coleoptera : Tenebrionidae) dans la région de Mostaganem	14h10-14h15
T3P15	<i>Brahmia Safa</i>	Analysis of the antibacterial activity of extracts from three medicinal plants	14h15-14h20
T3P16	<i>Chibi Asma</i>	A natural approach to sustainable crop protection	14h20-14h25
T3P17	<i>Dahoun Meriem</i>	In Vitro Evaluation of the Antagonistic Potential of a Fungal Strain Against (Fusarium equiseti), Pathogen of Faba Bean (Vicia faba)	14h25-14h30
T3P18	<i>Dehmeche Merzaga</i>	La culture du quinoa (Amarilla Sacaca), une solution de phytoremédiation pour la gestion des sols salinés	14h30-14h35
T3P19	<i>Djabali Hanane</i>	Activité antibactérienne des extraits végétaux contre les bactéries phytopathogènes : une alternative durable	14h35-14h40
T3P20	<i>Djelilate Mohammed</i>	Évaluation de l'efficacité du biocontrôle à base d'extrait de fruit d'Acokanthera sp. sur les champignons phytopathogènes infectant les cultures de tomate.	14h40-14h45
T3P21	<i>Djerboua Roumeissa</i>	Potentiel antifongique de l'huile essentielle de l'ail contre la Zymoseptoria tritici : une approche naturelle de lutte biologique.	14h45-14h50
T3P22	<i>Filali Malak</i>	Étude du pouvoir suppressif du sol contre Fusarium oxysporum, agent de la flétrissure de la tomate	14h50-14h55
T3P23	<i>Ghellaab Ali</i>	Environmental stress-driven modulation of bioactive compounds in Ononis natrix L.: insights into phytoremediation and biological control	14h55-15h00
T3P24 +	<i>Ghit Karima</i>	Approche intégrée de dépollution des sols par végétaux tolérants et agents microbiens : cas de la zone agricole d'El Ouricia (wilaya de Sétif, Algérie)	15h00-15h05



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 3: Phytoremédiation et lutte biologique

Modérateurs: Dr. Meraghni. M et Dr. Meksem . R

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T3P25	<i>Grara Nedjoud</i>	Phytostabilization Potential of Peanut Husk Hydrochar: Morphological Response of the Barley Variety Saïda (<i>Hordeum vulgare L.</i>) to Environmental Constraints	15h10-15h15
T3P27	<i>Hami Manel</i>	Bio-insecticidal and Repellent Potential of <i>Citrus aurantium</i> Essential Oil against Two Stored-Product Pests	15h20-15h25
T3P28	<i>Hamida Zahia Cirine</i>	Effet de l'huile essentielle de <i>Thymus munbyanus</i> appliquée par fumigation sur la descendance de <i>Drosophila melanogaster</i>	15h25-15h30
T3P29	<i>Hennouni Med Amine</i>	Etude de quelques activités biologiques de l'huile essentielle du romarin (<i>Rosmarinus officinalis</i>) sur le champignon fusarium (<i>F. oxysporum</i>)	15h30-15h35
T3P30	<i>Houas Yamina</i>	Évaluation in silico du potentiel bio-insecticide des composés d' <i>Ephedra</i> contre <i>Helicoverpa armigera</i>	15h35-15h40
T3P31	<i>Kadir Nassima</i>	Impact du sulfate de cuivre sur la croissance du blé dur en présence des souches bactériennes sélectionnées à effet PGPR	15h40-15h45
T3P32	<i>Kerroum Fatima</i>	Valorisation de <i>Trichoderma</i> spp. comme agents de biocontrôle du mildiou de la pomme de terre et de la tomate	15h45-15h50
T3P33	<i>Kifadji Amani</i>	Application des extraits végétaux comme outils de biocontrôle contre les champignons phytopathogènes	15h50-15h55
T3P34	<i>Kissoum Nesrine</i>	Effects of ethanolic extract of <i>Borago officinalis</i> on the development of <i>Drosophila melanogaster</i> : impact on pupal weight gain	15h55-16h00
T3P35	<i>Laadel Noureddine</i>	Integrated Phytoremediation and Ichthyobiological Control in the Oued Bousselam Basin, Sétif, Algeria	16h00-16h05
T3P36	<i>Laskri Hadjer</i>	Plankton Diversity and Environmental Variability in Annaba Bay	16h05-16h10
		Débat	5 mins



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Orale

Thématique 4: Palynologie et ses applications

Modérateurs: Dr. Necib . A et Dr. Laouar . H

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T4O1	Zohra Bekkouche	Pollen profile of Propolis from Northwestern Algeria	10h00-10h10
T4O2	Nassiba Boulfous	Palynological Characterization of Bee Pollen from the Mila Region, Northeastern Algeria	10h10-10h20
T4O3	Tlili Nadia	Effet de la pollution atmosphérique sur les feuilles et le pollen de Senecio bicolor dans la région de Annaba	10h20-10h30
T4O4	Bouraghda Manel	Détection des falsifications des miels de l'est algérien par une méthodologie physico chimique	10h30-10h40
T4O5	Necib Asma	Enquête épidémiologique sur la prévalence de l'allergie pollinique dans la région de Souk-Ahras	10h40-10h50
T4O6	Yahia Nourredine	In vitro assessment of pollen germination variability in five chickpea (<i>Cicer arietinum L.</i>) genotypes under increasing osmotic potential of PEG 6000 induced drought stress.	11h00-11h10
		Débat	5 mins



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPBV 2025) 26-27 novembre - online**



Mercredi 26 /11/2025

Session: Poster

Thématique 4: Palynologie et ses applications

Modérateur: Dr. Laouar . H

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T4P01	<i>Lehaçani Sarra</i>	<i>Evaluation of botanical origin through melissopalynological analysis of local and imported honeys.</i>	13h00-13h05
T4P02	<i>Harsa Bouchra</i>	<i>Variabilité morphologique du pollen d'Atriplex halimus L. (Amaranthaceae) en lien avec un gradient climatique semi-aride de Tébessa (Algérie)</i>	13h05-13h10
T4P03	<i>Tlili Nadia</i>	<i>Impact des émissions du trafic routier sur la végétation dans la région de Annaba</i>	13h10-13h15
T4P04	<i>Bouzit Imane</i>	<i>Caractérisation phytochimique et évaluation des activités antioxydante et antibactérienne de la propolis de Jijel</i>	13h15-13h20
T4P05	<i>Ouartsi Nouha</i>	<i>Contribution à l'étude de l'activité antibactérienne du miel naturel d'origine Algérien</i>	13h20-13h25
T4P06	<i>Bouaroura Amina</i>	<i>Antioxidant activity of five Algerian propolis and anticholinesterase inhibitory activity of the most active propolis</i>	13h25-13h30
T4P07	<i>Mesbah Elkahina Akila</i>		13h30-13h35
T4P08	<i>Bouyahmed Wissam</i>	<i>Preservation of bioactive compounds in bee pollen: effect of extraction parameters on flavonoid yield and structure</i>	13h35-13h40
T4P09	<i>Boukarine Rahma</i>	<i>Potentiel antioxydant du pollen de moutarde sauvage (<i>Sinapis arvensis L.</i>) chez le rat wistar soumis à un stress oxydatif induit par l'EGME</i>	13h00-13h05
		Débat	5 mins



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



2éme jour

Jeudi 27/11/2025



PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPBV 2025) 26-27 novembre - online



Jeudi 27/11/2025			
Session : Orale GROUPE 1			
Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé			
Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1O13	<i>Guenez Radja</i>	Phytochemical and anti-inflammatory Activity of Wild Thyme in Rats	09h00-09h10
T1O14	<i>Chahna Renda</i>	Phytochemical profiling and bioactivity of Achillea santolina: antioxidant and antimicrobial potential against drug-resistant pathogens	09h10-09h20
T1O15	<i>Saidi Ainayat Ellah</i>	Computational modeling and ADMET analysis of bioactive molecules from Nepeta nepetella subsp. amethystina essential oil as potential antibacterial agents	09h20-09h30
T1O16	<i>Besnaci Sana</i>	Étude comparative du potentiel cicatrisant de l'huile de Pistacia lentiscus et de la poudre de Rubus fruticosus, seuls et combinées	09h30-09h40
T1O17	<i>Smaali Saoussene</i>	Etude des propriétés biologiques d'une plante médicinale caractéristique de la région de Tébessa : Chardon marie (Silybum marianum)	09h40-09h50
T1O19	<i>Bokreta Soumya</i>	Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil of clove (Syzygium aromaticum L.)	09h50-10h00
T1O20	<i>Toualbia Yousra</i>	Les graines de Panicum miliaceum améliorent la qualité du sperme et la fonction testiculaire chez les rats mâles intoxiqués à l'aluminium.	10h00-10h10
T1O21	<i>Ketfi Louiza</i>	Etude phytochimique et activité antioxydante d'une plante ornementale : Myoporum lateum L. dans la région de SoukAhras.	10h10-10h20
T1O22	<i>Ben Djaballah Wafa</i>	GC-MS Analysis and Antibacterial Activity of Eucalyptus camaldulensis Essential Oil against MDR Bacteria Isolated from Hospital Cockroach	10h20-10h30
T1O23	<i>Zehani Lamia</i>	The Nephroprotective Effect of Saccocalyx sp against Isoniazid and Rifampicin induced Kidney Damages in Wistar Albino Rats	10h30-10h40
T1O24	<i>Yahla Sara</i>	Experimental and In Silico Investigation of FabI Inhibition by Teucrium aureo-candidum Essential Oil	10h40-10h50



PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPBV 2025) 26-27 novembre - online



T1O25	<i>Abdellioui Sana</i>	Antioxidant activity of silver nanoparticles synthesized using polysaccharides extracted from date seeds	11h00-11h10
T1O26	<i>Boumedris Zineddine</i>	Etude et valorisation du potentiel antioxydant d'une espèce lichénique	11h10-11h20
T1O27	<i>Amari Asma</i>	Phytochemical study of Cyclamen africanum (B & R) collected fromEnough peninsula	11h20-11h30
T1O28	<i>Bouaouina Amel</i>	Potentiel thérapeutique des plantes médicinales contre les maladies hépatiques: Etude ethnobotanique	11h30-11h40
T1O29	<i>Medouri Asma</i>	Ethnobotanical knowledge for managing respiratory diseases in Jijel : a qualitative and quantitative analysis	11h40-11h50
T1O30	<i>Atoui Naouel</i>	Evaluation des activités biologiques in vitro et in vivo de portulaca oleracea une plante médicinale du sud-ouest de l'Algérie	11h50-12h00
		Débat	5 mins
		Pause déjeuner	



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



JEUDI 27/11/2025			
Session : Orale GROUPE 2			
Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé			
Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1O31	<i>Zidane Azdinia</i>	Exploring the bioactive potential of White Wormwood: phytochemical insights and hematological effects	09h00-09h10
T1O32	<i>Benramdane Elias</i>	Unlocking the Green Potential of Cactus Roots: A Phytobiological Approach to Sustainable Bioresource Valorization	09h10-09h20
T1O33	<i>Bougueroua Rayane</i>	Phytochemistry and Pharmacological Potential of Calamintha Species (Lamiaceae): A Comprehensive Review	09h20-09h30
T1O34	<i>Bouaricha Houda</i>	Assessment of Lemma minor sensitivity to pharmaceutical contaminants	09h30-09h40
T1O35	<i>Boudjella Faiza</i>	Valorisation biomédicale de Thapsia garganica : perspectives pour la résistance aux antibiotiques	09h40-09h50
T1O36	<i>Naouel Chaib Rassou</i>	Characterization of R-Linalyl Acetate as a Potential Therapeutic Agent for Intestinal Inflammation: In Silico ADME/Toxicity Prediction and In Vivo Efficacy	09h50-10h00
T1O37	<i>Ferhati Habiba</i>	Effet du Fenugrec (<i>Trigonella foenum graecum L.</i>) sur les paramètres physiologiques de la fonction Thyroïdienne chez le rat wistar.	10h00-10h10
T1O38	<i>Himour Sara</i>	Vertus hypoglycémiantes de <i>Pistacia lentiscus L.</i> : entre tradition et science	10h10-10h20
T1O39	<i>Gherzouli Hiba</i>	Phytochemical Study and Evaluation of Antioxidant Activity of the Aqueous Extract of <i>Borago officinalis L.</i>	10h20-10h30
T1O40	<i>Hamidou Meriem</i>	Exploring red beetroot by-products: phytochemical analysis, antioxidant capacity, and biological activities assessment.	10h30-10h40
T1O41	<i>Belattar Hakima</i>	Comparative analysis of ethanolic and methanolic extracts of <i>Bunium incrassatum</i> tubers: Antioxidant and antibacterial activities	10h40-10h50
T1O42	<i>Ouamar Fatma Lynda</i>	In vivo study of the anti-inflammatory potential of alkaloids from a local medicinal plant in a murine model of IBD.	10h50-11h00
T1O43	<i>Farouk Boudou</i>	Computational Network Pharmacology, Molecular Docking, and Molecular Dynamics for the Discovery of Natural Phytochemicals Targeting Inflammatory Pathways in Gingivitis	11h00-11h10



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



T1O44	<i>Zidane Faïza</i>	Évaluation de la toxicité aiguë et de l'activité anti-inflammatoire des extraits aqueux et hydroalcooliques de Verbascum thapsus L. chez le rat (modèle d'œdème à la carraghénine)	11h10-11h20
T1O45	<i>Ladaci Hadjer</i>	Évaluation de l'effet de l'infusion des feuilles de Cistus monspeliensis sur la qualité et la fonction spermatique chez le rat mâle exposé à l'acétate de plomb	11h20-11h30
T1O46	<i>Mezi Ilhem</i>	Activité anti oxydante de l'extrait méthanolique de l'inule visqueuse (<i>Dittrichia viscosa</i>)	11h30-11h40
T1O47	<i>Amirat Sabrina</i>	Caper of Algeria <i>Capparis spinosa</i> L (EL KABAR) a rich source of polyphenols: Phytochemical profile by evaluation of powders and extracts of leaves and fruits: what are the prospects?	11h40-11h50
T1O48	<i>Heni Sonia</i>	Effet anti dermatose de l'extrait bioactif de <i>Mentha pulegium</i>	11h50-12h00
T1O49	<i>Derouicha Faouzia</i>	Antibacterial activities of thyme aqueous and methanolic leaf extracts.	12h00-12h10
		<i>Débat</i>	
		<i>Pause déjeuner</i>	



ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online



Jeudi 27/11/2025

Session: Poster

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé GROUPE1

Modérateurs: Dr. Necib. A et Dr. Ounnas S.

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P36	<i>Doghmane Amina</i>	Valorisation durable de Pleurotusostreatus : approche phytochimique et biochimique pour une économie verte	13h00-13h05
T1P37	<i>Aouadj Sid Ahmed</i>	Contribution of artificial intelligence (Deep Learning) to studying the kinetics of essential oil extraction.	13h05-13h10
T1P38	<i>Chouikh Atef</i>	Evaluation of Some Biological Activities of Latex from Pergularia tomentosa L. Growing in the Algerian Desert	13h10-13h15
T1P39	<i>Nouar Belgacem</i>	La flore médicinale des Monts de Tiaret ; Inventaire, diversité et valorisation	13h15-13h20
T1P40	<i>Bahri Youcef</i>	Composition chimique et évaluation des activités antioxydante, antimicrobienne et de la toxicité aiguë de l'huile essentielle de Thymus fontanesiiBoiss. &Reut.	13h20-13h25
T1P41	<i>Ben Hamoudi Katia</i>	Allium sativum: une bioressource naturelle à effet splénoprotecteur face à la toxicité induite par l'oxyde de zinc chez le lapin.	13h25-13h30
T1P42	<i>Bendif Meriem</i>	Composition chimique et activité biologique de l'espèce végétale DuSchinus molle	13h30-13h35
T1P43	<i>Benghalem Ibtissem</i>	Moringa oleifera : une bioressource végétale à potentiel nutritionnel et thérapeutique pour la valorisation durable des phytocomposés naturels	13h35-13h40
T1P44	<i>Amira Khedidja</i>	La détection de certains métabolites secondaires des parties aériennes et des graines de la plante Peganum harmala	13h40-13h45
T1P45	<i>Hanoun Saida</i>	Screening phytochimique, détermination de la teneur en polyphénols totaux, des flavonoïdes totaux et étude du potentiel antibactérien des extraits de zygophyllum album vis-à-vis des bactéries pathogènes multi-résistantes	13h45-13h50
T1P46	<i>Laib Ibtissam</i>	Comprehensive Bioactivities and Phytochemical Profiling of Rumex vesicarius: Antioxidant and Antidiabetic Potential under Thermal Treatment	13h50-13h55
T1P47	<i>Bouchekrit Moufida</i>	Poaceae species, phytochemical and antioxidant properties of ethyl acetate and aqueous extracts.	13h55-14h00



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Jeudi 27/11/2025

Session: Poster

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé GROUPE 1

Modérateurs: Dr. Messeikh S. A et Dr. Laouar . H

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P48	<i>Lezrag Hayet Ahlem</i>	Niosomes chargés en cinéole : amélioration de la stabilité et caractérisation thermogravimétrique	14h05-14h10
T1P49	<i>Oumamar Loubna</i>	In vivo evaluation of cellulose derivatives hydrogel films	14h10-14h15
T1P50	<i>Alachaher Fatima Zohra</i>	Sustainable valorisation of grape pomace, fig Seeds and lemon eel : Phytochemical and antioxidant insights from Algerian agro-industrial by-products.	14h15-14h20
T1P51	<i>Ahmed Rais El Batoul</i>	LC-MS/MS profiling of ethyl acetate and n-butanol fractions of Hypericum	14h20-14h25
T1P52	<i>Aissaoui Hanane</i>	Separation and Characterization of Compounds from the Methanolic Extract of HeliotropiumbacciferumForssk. (Boraginaceae) and Evaluation of Their Antioxidant Activity	14h25-14h30
T1P53	<i>Allaoui Amine</i>	Exploration du pouvoir antiprolifératif et antioxydant de deux extraits protéiques préparés à partir d'une plante médicinale « El Helba »	14h30-14h35
T1P54	<i>Benahmed Ikram</i>	Évaluation de l'activité antidiabétique d'Aristolochialonga chez des rats diabétiques induits par la streptozotocine	14h35-14h40
T1P55	<i>Benelmufti Nour El Houda</i>	Phenolic and volatile profiling using HPLC-DAD and GC-MS analyses of an Algerian Auresian Thymus vulgaris with its antioxidant and antimicrobial evaluation	14h40-14h45
T1P56	<i>Dob Amina</i>	Composition chimique et effet thérapeutique de l'extrait CHCl3 de l'espèce Hedsarum Pallidum Desf.	14h45-14h50
T1P57	<i>Heni Sonia</i>	Etude chimique et biologique des molécules bioactives de Juniperusphoenicea L	14h50-14h55
T1P58	<i>Saidene Naima</i>	Anti-inflammatory activity of phenolic-rich extract from hawthorn (Crataegus	
T1P59	<i>Bouabida Nadia</i>	Evaluation of the biological properties of a medicinal aromatic plant collected in the Boumerdes region	14h55-15h00



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Jeudi 27/11/2025

Session: Poster GROUPE 1

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé

Modérateurs: Dr. Messeikh. S et Dr. Ounnas . S

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P60	<i>Zemmouri Hanene</i>	L'évaluation de l'effet cicatrisant d'un extrait de Pulicaria odora L.,	15h10-15h15
T1P61	<i>Ahmed Chaouch Meroua</i>	Séparation, identification et activité antioxydante d'un flavonoïde isolé d'une espèce du genre Centaurea	15h15-15h20
T1P62	<i>Larbaoui Fatiha Djazia</i>	Valorization of sesamol derived from sesame: in silico exploration of its antioxidant and therapeutic potential	15h20-15h25
T1P63	<i>Oucif Hanane</i>	Phytochemical, Anti-inflammatory and antioxidant properties of calyces Hibiscus sabdariffa L.	15h25-15h30
T1P64	<i>Charif Naima</i>	Évaluation in silico du potentiel inhibiteur d'un composé bioactif d'Aloe Vera sur la COX-2 : une alternative naturelle aux anti-inflammatoires classiques	15h30-15h35
T1P65	<i>Kebbi Sara</i>	Chemical composition and anticholinesterase activity of the essential oil from leaves of Schinus genus	15h35-15h40
T1P66	<i>Ben Ali Anis</i>	Unveiling the Medicinal Treasure of Cyperus rotundus through Resin-Based Drug Design	15h40-15h45
T1P67	<i>Lamamra Mebarka</i>	Valorisation de saussurea costus (L.) : une ressource naturelle au service de la santé humaine	15h45-15h50
T1P68	<i>Belaidi Abdelouahab</i>	Biodiversity and uses of medicinal flora in the Tamalous region (W. of Skikda)	15h50-15h55
T1P69	<i>Brika Aya</i>	IN SILICO Antityrosinase potential of phytochemical compounds from Pinaceae family plant	15h55-16h00
T1P70	<i>Mecheri Imane</i>	Analyse des risques toxicologiques liés à la contamination des plantes médicinales par les pesticides et les métaux lourds.	16h00-16h05
T1P71	<i>Ben Hamoudi Katia</i>	Allium sativum: une bioressource naturelle à un effet splénoprotecteur face à la toxicité induite par l'oxyde de zinc chez le lapin.	16h05-16h10
		<i>Débat</i>	5 mins



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Jeudi 27 /11/2025

Session: Poster

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé GROUPE 2

Modérateurs: Dr. Ksentini .H et Dr. Ziane .H

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P72	<i>BOUKHEBTI Habiba</i>	Biological Study of Medicinal Plant "Eucalyptus globulus L."	13h00-13h05
T1P73	<i>Gharzouli Merihane</i>	Investigation of the impact of ultrasonication on the chemical composition and antimicrobial efficacy of wild fennel volatile oil	13h05-13h10
T1P74	<i>TABOURI Mounira</i>	Potential of ATR-FTIR spectroscopy for estimating phenolic, flavonoid contents and antioxidant capacity in the methanolic extracts of Limbarda chritmoides and Suaeda vera	13h10-13h15
T1P75	<i>DJEMIL Randa</i>	Propriétés immunomodulatrices et antioxydantes des extraits aqueux de feuilles de Diospyros kaki l.	13h15-13h20
T1P76	<i>ATTIA Amel</i>	Pharmacological Properties of leaves Extract from Laurus nobilis L.: Antioxidant, Antidiabetic, Anti-Inflammatory, and Anti-Acetylcholinesterase Activities	13h20-13h25
T1P77	<i>ADJIRI FATIMA</i>	Évaluation nutritionnelle et les propriétés fonctionnelles des graines Cresson alénois «Lepidium sativum L.»	13h25-13h30
T1P78	<i>AIMEUR NADJETTE</i>	Etude phytochimique et valorisation des principes actifs de deux plantes médicinales : (Linum usitatissimum), (Apium graveolens)	13h30-13h35
T1P79	<i>BenZetta Hanane</i>	Evaluation of antioxidant and antibacterial activities of Cymbopogon schoenanthus (L.) Spreng. essential oils	13h35-13h40
T1P80	<i>MELIANI SAMIHA</i>	Extraction et étude des propriétés physico-chimiques de l'huile des graines de Nigella sativa (Ranunculaceae)	13h40-13h45
T1P81	<i>Boughendjioua Hicham</i>	Étude phytochimique et évaluation du pouvoir antibactérien de l'huile essentielle de Lavandula officinalis.	13h45-13h50



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Jeudi 27 /11/2025

Session: Poster

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé GROUPE 2

Modérateurs: Dr. Ksentini .H et Dr. Ziane .H

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P82	<i>Medjahed Anes</i>	Therapeutic potential of cade oil in the treatment of skin infections	14h00-14h05
T1P83	<i>Djekoun Meriem</i>	Optimization of a Topical Cosmetic Formulation Incorporating Myrtus communis Essential Oil Sourced from Seraidi	14h05-14h10
T1P84	<i>Benamara Nazaïha</i>	Richesse ethnobotanique et valorisation des plantes médicinales de Mecheria (Wilaya de Naâma)	14h10-14h15
T1P85	<i>Trouche Hadjer</i>	Évaluation de l'activité antioxydante d'une plante saharienne de la famille des Amaranthacées	14h15-14h20
T1P86	<i>Trad Khodja Esma Anissa</i>	LC-MS Profiling of Salix alba Extract and Assessment of Its Antidiabetic and Antioxidant Potentials	14h20-14h25
T1P87	<i>Farfar Khadidja</i>	Analyse phytochimique et évaluation de l'activité antioxydante du Curcuma longa et du Zingiber officinale.	14h25-14h30
T1P88	<i>Ouchtati Sara</i>	Influence de l'extrait méthanolique des feuilles de Citrullus colocynthis L. sur les rats normaux et rendus diabétiques par l'alloxane.	14h30-14h35
T1P89	<i>Barek Said</i>	GC-MS characterization and biological activities of Artemisia judaica subsp. sahariensis (L. Chevall.) essential oil: Antioxidant, antibacterial, and ClfA docking analysis.	14h35-14h40
T1P90	<i>Dadoun Nedjma</i>	Caractérisation phytochimique et potentiel antioxydant de Carthamus Caeruleus L..	14h40-14h45
T1P91	<i>Chekroud Zohra</i>	In vitro evaluation of antimicrobial activity of Achillea maritima L.	14h45-14h50



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Jeudi 27 /11/2025

Session: Poster

Thématique 1: Substances Naturelles Végétales et santé GROUPE2

Modérateurs: Dr. Ksentini .H et Dr. Ziane .H

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T1P92	<i>Laouedj Nadia</i>	Évaluation in vitro de l'effet inhibiteur de l'huile essentielle de clou de girofle sur les biofilms mono et multi-espèce de certains souches isolées de la cavité buccale d'enfants atteints de maladies systémiques.	14h55-15h00
T1P93	<i>Zadam Mostapha Hichem</i>	L'activité anti-inflammatoire de camomille romaine (<i>Chamaemelum nobile</i>) sur un modèle d'asthme expérimental	15h00-15h05
T1P94	<i>Zouioueche Kaouther</i>	Protective Effect of the n-Butanol Extract of <i>Crotalaria</i> sp. Against Antitubercular Drug-Induced Cardio Toxicity	15h05-15h10
T1P95	<i>Loucif Karima</i>	Phytochemical screening and analgesic activity of <i>equisetum arvense</i> ethanolic extract	15h10-15h15
T1P96	<i>Siakhene-hennouni Nacera</i>	Evaluation of the antifungal activity of clove essential oil <i>Syzygium aromaticum</i> , ITS ACTIVE COMPOUND EUGENOL, AND agriconazole against the dry rot pathogen of citrus, <i>Fusarium proliferatum</i>	10h15-10h20
T1P97	<i>Kerboua Marwa</i>	Composition phytochimique d'une <i>Physcia mediterranea</i> Nimis récoltée au Nord-est d'Algérie	15h20-15h25
T1P98	<i>Benhadid Rym</i>	Antioxydants naturels dans la lutte contre la maladie d'Alzheimer	15h25-15h30
T1P99	<i>Meraghni Messaouda</i>	Bouricha Olive Leaf Extracts as Potential Natural Agents: Antioxidant and Anti-inflammatory Investigations)	15h30-15h35
T1P100	<i>Ennaghfira Nadjet</i>	Antibacterial Effects of clove and ginger essential oils against pathogenic Bacteria.	15h35-15h40
T1P101	<i>Melouka Hadda</i>	De la tradition à la biovalorisation : propriétés antimicrobiennes de <i>Pulicaria odora</i> (Ouden El Halouf)	
T1P102	<i>Soulef Saoudi</i>	Survey study on medicinal plants used in the traditional treatment of inflammatory diseases in Sétif region	
		<i>Débat</i>	5mins



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Jeudi 27 /11/2025

Session: Orale

Thématique 2: Symbioses végétales interactions et enjeux écologiques

Modérateur: Dr. Boudiaf.I

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T2O8	<i>Boutemedjet Imene</i>	Diversité des actinobactéries nodulantes associées à <i>Alnus glutinosa</i> dans le nord-est algérien	9h00-9h10
T2O9	<i>Sahri Fatima Zohra</i>	Compétition interspécifique et altération écologique induite par <i>Acacia</i> dans les forêts de chêne d'El Kala	9h10-9h20
T2O10	<i>Hasnaoui Amani</i>	Analyse de la symbiose mycorhizienne chez deux macrophytes phyto-épurateurs exposés aux eaux usées	9h20-9h30
T2O11	<i>Ziane Hana</i>	Combined effects of mycorrhizal inoculation, water regimes and intercropping on the height, shoot fresh weight, and root fresh weight of <i>Opuntia ficus-indica</i>	9h30-9h40
T2O12	<i>Kadi-Bennane Saliha</i>	Comportement des semis de <i>Quercus afares</i> et de sa communauté mycorhizienne soumis à un stress hydrique	9h50-10h00
T2O13	<i>Nadji Wassila</i>	Réponse du <i>Triticum durum</i> à l'inoculation mycorhizienne en conditions de sécheresse	10h00-10h10
T2O14	<i>Adouane Meriem</i>	Structure and functional organization of the ectomycorrhizal fungal communities and their effects on the growth of cork oak (<i>Quercus suber L.</i>) seedlings.	10h10-10h20
		Débat	



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Jeudi 27 /11/2025

Session: Oral

Thématique 3: Phytoremédiation et lutte biologique

Modérateur: Dr. Messiaid .R

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T3O13	<i>Djelilate Mohammed</i>	Effet des huiles essentielles de Romarin vis à vis <i>Fusarium solani</i> f. sp. phasioli..	09h00-09h10
T3O14	<i>Ferrah Rayene</i>	Contribution à l'étude morphophysiologique de la tolérance au stress salin chez l'orge (<i>hordeum vulgare</i> L.) : Perspectives en phytoremédiation	09h10-09h20
T3O15	<i>Fradjia Mondher</i>	Approche phyto-microbienne pour la bioremédiation durable des sols contaminés par le cuivre	09h20-09h30
T3O16	<i>Guadguad Mouffek</i>	Implication des monoterpènes dans les mécanismes de défense induite du pin d'alep (<i>pinus halepensis</i>) face à la chenille processionnaire du pin (<i>thaumetopoea pityocampa</i>)	09h30-09h40
T3O17	<i>Ganaoui Nawel</i>	Evaluation of local medicinal plants as eco-friendly pest control agents in ksar chellala (northwestern algeria)	09h40-09h50
T3O18	<i>Ziane Nadia</i>	Impact of microplastics on plant germination and growth in urban soil	09h50-10h00
T3O19	<i>Habbachi Sarra</i>	Analyse de l'influence des décoctions de trois plantes sahariennes (<i>cleome arabica</i> , <i>hyoscyamus albus</i> et <i>euphorbia bupleuroides</i>) sur la survie larvaire de l'organisme modèle <i>drosophila melanogaster</i> (diptera, drosophilidae).	10h00-10h10
T3O20	<i>Laib Djamel Eddine</i>	Étude de l'effet antifongique de l'extrait foliaire de <i>pistacia lentiscus</i> sur <i>botrytis cinerea</i> .	10h10-10h20
T3O21	<i>Nait Abdallah Asma</i>	Potentiel et mode d'action d'une huile essentielle dans le contrôle biologique du moustique <i>culex pipiens</i> .	10h20-10h30
T3O22	<i>Ogab Salihha</i>	Lutte biologique de <i>colletotrichum</i> spp. Par <i>aspergillus</i> spp. : Inhibition de la croissance mycélienne in vitro	10h30-10h40
T3O23	<i>Rahim Zohra</i>	Approach to the study of the impact of crop rotation on the reduction of <i>heterodera</i> spp. Populations (medea)	10h40-10h50
T3O24	<i>Rejeb Oumaima</i>	Évaluation de la qualité de l'air et des risques phytotoxiques autour d'un site de décharge à ciel ouvert	10h50-11h00



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPBV 2025) 26-27 novembre - online**



T3O25	<i>Si Moussa Leila</i>	Effet du traitement biologique par bacillus subtilis sur la mycoflore associée aux semences de l'orge (hordum vulgare l.)	10h00-10h10
T3O26	<i>Temdi Narimane</i>	Evaluation of a thiosemicarbazone ligand for the depollution of contaminated water: contribution to chemical phytoremediation	10h10-10h20
T3O27	<i>Tahar Wafa</i>	« Rôle de la litière forestière dans l'amélioration de la résilience végétale du blé dur (v. Oued el bared) en milieu salin »	10h20-10h30
T3O28	<i>Touil Souhila</i>	Etude in vitro l'efficacité insecticide de deux espèces aromatiques de mentha dans la lutte biologique contre le charançon rouge	10h30-10h40
T3O29	<i>Zeghib Fouad</i>	Acute toxicity of artemisia herba-alba essential oil on the total energy reserves of culex pipiens mosquito.	10h40-10h50
T3O30	<i>Zeghouma Dounia</i>	Identification des ravageurs des cultures du blé et les méthodes de la lutte	11h00-11h15
T4031	<i>YEZLI-TOUIKER Samira</i>	Utilisation de l'Huile Essentielle d'une Plante Aromatiques Thymus munbyanus , sur les aspects morphologiques induits d'un ravageur des denrées stockées Ephestia kuehniella	11h15-11h25
		Débat	5 mins
		Pause déjeuner	



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



Jeudi 27/11/2025

Session: Poster

Thématique 3: Phytoremédiation et lutte biologique

Modérateur: Dr. Chaker .A

Code	Nom et prénom	Intitulé de la communication	Heure
T3P37	Ghalem Rym	Évaluation de la toxicité de l'extrait éthanolique de Citrulus colocynthis sur le Tribolium castaneum (Herbst), insecte nuisible pour les stocks de céréales.	13h00-13h05
T3P38	Menakh Mouna	Thymus algeriensis: A Biodiversity-Based Approach for Flour Preservation and Biological Pest Control	13h05-13h10
T3P39	Ouakkal Meroua	Effet du biostimulant naturel BIOPOSI+ sur la croissance, la résistance, la fertilité du sol et la qualité nutritionnelle des produits végétaux.	13h10-13h15
T3P40	Messiad Rouhia	Prospection of bioinsecticidal effect of Artemicia herba-alba against Blattella germanica.	13h15-13h20
T3P41	Nedjar Yamama	Assessment of the phytodesalination capacity of three halophyte species in moderately saline soils	13h20-13h25
T3P42	Soudani Serine	Epigenetic Priming with Artemisia absinthium Enhances Disease Tolerance in Tomato	13h25-13h30
T3P43	Taleb Nabil	Valorisation des bioressources entomologiques : parasitoïdes et prédateurs des aphides du petit pois (<i>Pisum sativum L.</i>) en Kabylie, Algérie	13h30-13h35
T3P44	Touati Said	An exploration into the insecticidal effects of medicinal plant (<i>Mentha Spicata</i>) on the date moth (<i>Ectomyelois ceratoniae Zeller</i>)	13h35-13h40
T3P45	Zeghib Fouad	Phytochemical study and insecticidal properties of white wormwood ethanolic extract against culiseta longiareolata mosquito larvae.	13h40-13h45
T3P46	Zouagri Imane	Utilisation de bactéries rhizosphériques promotrices de croissance pour améliorer la tolérance du <i>Linum usitatissimum L.</i> aux conditions salines.	13h45-13h50
T3P47	Allioui Nora	Antifungal potential of <i>Ruta graveolens</i> essential oil to control plant pathogenic fungi	13H50-13H55



**PREMIER SÉMINAIRE NATIONAL EN PHYTOBIOLOGIE
ET
VALORISATION DES BIORESSOURCES
(SNPVB 2025) 26-27 novembre - online**



T3P48	<i>Allouani Mohammed</i>	Phytochemical profiling and biocontrol efficacy of Lavandula multifida against fungal pathogens and the black bean aphid, <i>Aphis fabae</i> Scop.	13h55-14h00
T3P49	<i>Alouani Abdelouahab</i>	L'effet toxique d'un mélange d'huiles essentielles sur les larves L3 de moustiques	14h05-14h10
T3P50	<i>Guergueb Salha</i>	Évaluation de l'efficacité du fongicide-insecticide Apron Star dans le traitement des semences de pois chiche (<i>Cicer arietinum</i> L.) : incidence sur l'anthracnose.	14h10-14h15
T3P51	<i>Chaouch Abderrezak</i>	Évaluation en laboratoire de l'efficacité du pin d'Alep et de <i>Metarrhizium anisopliae</i> contre <i>Tribolium castaneum</i> et <i>Aphis fabae</i>	14h15-14h20
T3P52	<i>Meksem Nabila</i>	Valorisation de bioressources végétales pour la production d'extraits hydro-méthanoliques à potentiel fongicide.	14h20-14h25
		Débat	5 mins