

THÈME PRINCIPAL

Biodiversité versus biotechnologie : soutenir les besoins de l'humanité et des écosystèmes en utilisant judicieusement des ressources biologiques pour maintenir l'intégrité des écosystèmes

SOUS-THÈMES

01. Ecosystèmes marins et d'eau douce : Gestion des stocks halieutiques - Surpêche, mariculture - Aquaculture - Élevages et repeuplement - Aires protégées.
02. Intégrité des chaînes alimentaires trophiques : Micro-organismes – Interactions flore & faune – Interactions entomologiques.
03. Ecosystèmes et espaces spécifiques : Conservation des habitats des espèces - Facteurs critiques pour les habitats des espèces - Définir les limites des écosystèmes durables - Espèces envahissantes - Rôle de l'écologie.
04. Restauration des écosystèmes naturels/semi-naturels : Préserver la structure et la fonction des écosystèmes (y compris les espèces fragiles/rares - Intégrité de l'habitat (forêts, zones humides, montagnes, zones côtières, déserts) - Promotion des parcs nationaux et réserves naturelles biologiques.
05. Restauration d'écosystèmes construits: Réhabilitation et développement de zoos, jardins exotiques - Ingénierie paysagère éclairée et modifications hydrologiques pour améliorer/créer des écosystèmes à haute valeur - Atténuation du changement climatique – Développement de la biodiversité urbaine et périurbaine.
06. Plantes médicinales et aromatiques : Plantes mellifères et développement apicole - Plantes à fleurs et apiculture, lutte contre les insecticides - Braconnage et commerce illégal d'espèces sauvages.
07. Biotechnologie et phytochimie: Richesse agricole, génétique des populations - Amélioration génétique des plantes - Agronomie - Nouveaux produits et zootecnie - Stratégies de sauvegarde des espèces menacées - Renforcement de la réglementation des habitats des espèces - Surveillance des dépassements environnementaux - Politiques de gestion et d'application. Limitation des problèmes de déchets.
08. Pollution : Ecotoxicologie – Parasitologie & lutte biologique intégrée - Surveillance des polluants chimiques et particulaires - Contamination des communautés végétales et animales. Santé publique et réglementation de la pollution. Évaluation des impacts de la pollution sur l'atmosphère, les sols et l'air- Interactions environnement-industrie - Effets du pétrole et des polluants organiques persistants sur les systèmes environnementaux.
09. Gestion de crise pour soutenir les décideurs : Catastrophes naturelles, marées rouges et morts de poissons, inondations, tempêtes de poussière.
10. Pollution de l'environnement: Évaluation des interactions et surveillance des changements dans les environnements marins, terrestres et aériens. Mesure de son impact négatif sur les écosystèmes environnementaux et leurs différentes composantes.
11. Télédétection, SIG et analyse de données : utilisation du SIG dans la cartographie et la surveillance de la modélisation de la qualité de l'eau - Apprentissage automatique et analyse avancée des données pour les ressources marines - Gestion de l'aquaculture et de l'agriculture.

PRÉAMBULE

La Septième Rencontre Scientifique Internationale sur la Biodiversité et la Biotechnologie se tiendra numériquement au Koweït (Institut du Koweït pour la Recherche Scientifique), offrant la certitude, pour remplir son rôle central de rassembler chercheurs, professeurs, doctorants, ingénieurs et décideurs, afin de forger des échanges de savoir-faire et de partenariats qui facilitent l'innovation et les avancées en santé végétale et animale, en agriculture et dans l'industrie agroalimentaire.

A travers la pandémie et le passage au numérique, ce rendez-vous remplit sa mission pour le secteur de la biodiversité et des biotechnologies de connecter la communauté internationale des sciences du vivant, et donne la possibilité de s'associer, à distance et en toute sécurité, sur deux jours, **du 29 au 30 Mai, 2022.**

Des ateliers, panels et présentations d'entreprises, ainsi que des offres d'entreprises et de sponsors seront disponibles sur demande jusqu'à 3 semaines avant l'événement, ainsi que des sessions en direct tout au long de l'événement.

La plate-forme de référence est également maintenant plus puissante que jamais. **Avec UNE SEULE CONNEXION**, l'intégralité de l'événement des réunions programmées accessibles aura lieu pendant la conférence en direct avec des liens uniques vers une visioconférence sécurisée facilitant ainsi les actions et les solutions. Les participants peuvent se connecter et discuter avec des conférenciers et des décideurs dans une variété de salles de discussion différentes.

OBJECTIFS GÉNÉRAUX

Les biotechnologies sont au service de la biodiversité et l'usage judicieux des ressources biologiques permet de maintenir l'intégrité écosystémique. Dans son sens le plus large, la biotechnologie peut inclure l'agriculture et la production alimentaire modernes, les produits pharmaceutiques, l'utilisation des déchets, la surveillance et la gestion des écosystèmes. Une gestion environnementale appropriée et une utilisation judicieuse de la biotechnologie peuvent promouvoir la diversité des espèces et aider à assurer la durabilité des services écosystémiques. Le forum stimulera et enrichira le dialogue entre scientifiques dans les domaines de la biodiversité et de la biotechnologie et informera les décideurs sur les mesures nécessaires pour améliorer la biodiversité, en adoptant des politiques de protection des espèces vulnérables, de leurs habitats et des services écosystémiques.



- KOWEIT <https://www.kisr.edu.kw/en/discover-kisr/about-us/>

Organise

LA 7^{ÈME} RENCONTRE INTERNATIONALE DE BIODIVERSITÉ ET BIOTECHNOLOGIE – CIBB7- 2022

THÈME

Biodiversité versus biotechnologie: soutenir les besoins de l'humanité et des écosystèmes en utilisant judicieusement des ressources biologiques pour maintenir l'intégrité de l'écosystème
29-30 Mai 2022

APPEL A COMMUNICATIONS ET INSCRIPTION

Dates à retenir

10 Avril 2022 : Date limite de réception des résumés

30 Avril 2022 : Notification d'acceptation des communications

10 Mai 2022 : Inscription définitive et programme définitif

FRAIS D'INSCRIPTION

Les frais d'inscription au congrès sont de 120 €. Ce montant couvre les frais de mise en place de la plateforme internet et sa maintenance pendant 3 jours, en cas de panne technique.

Chaque inscription donne droit à un maximum de deux communications, dont l'une doit être obligatoirement une affiche.

Les participants publient leurs travaux scientifiques dans l'une des revues proposées dans cette brochure, après évaluation de chaque article par deux rapporteurs désignés par le rédacteur en chef de la revue.

COMITE D'ORGANISATION

Président

Dr Manie Sediraoui, General Director, KISR, Salmiya, Kuwait

Membres

Mohammad ALI, Kuwait Institute for Scientific Research, Salmiya, Kuwait
Anne-Sophie CHANTRY, Radiopharmacie, CERIMED, La Timone Marseille
Roger FLOWER, University College London, WC1E 6BT, London, UK
Ali Banaoui, Faculté des Sciences, Université Ibnou Zohr Agadir Maroc
Ahmed ERRHIF, Faculté des Sciences Ain Chock, Casablanca, Maroc
Ali Faouzi GARGOURI, Centre de Biotechnologie de Sfax, Tunisie
Fairouz HADDADJ, ENSV, Alger, Algérie
René LAFONT, Editeur, Société Zoologique de France, Paris - France
Riadh MOULAÏ, University Abderrahmane Mira of Béjaia, Algérie
Khadija OUNIFI-BENAMOR, Faculté Sci. Tunis, Tunis El Manar, Tunisie
Mouna RIFI, Institut National Agronomique de Tunisie, Tunis
Amina SMAÏ, ENSV, Alger, Algérie
Souaad SMAÏ, Fac. Sci. Biologiques, USTHB, Alger, Algérie
Boutheina STITI, National Research Institute of rural Engineering,
Water & Forests, Ariana, Tunisia
Mohamed Ramdani, Faculté Sciences, Université Mohamed I^{er} Oujda, Maroc

ADRESSE DE CONTACT

Biodiversitykuwait@cibb7-2022.com

Website

www.cibb7-2022.com

COMITE SCIENTIFIQUE

Mohammad ALI, Kuwait Institute for Scientific Research, Salmiya, Kuwait
Mahmoud Hussin AHMED, Narss, Cairo, Egypt
Ramadan A. S. ALI, Zoology, Fac.Sci , O. ALMukhtar Unvers, Al Beida-Libya
Fouzia AMIRECHE, ENSV, Alger, Algérie
Habib AYADI, Faculté des Sciences de Sfax, Tunisie
Ali Banaoui, Université Ibnou Zohr, Faculté Sciences Agadir, Maroc
Ibtissem BENAMARA, Higher Institute of Biotechnology of Sfax, Tunisia
Wafa BENCHALEL, Université Badji Mokhtar d'Annaba, Algérie
Ferdinando BOERO, Dipartimento de Biologia, University of Naples, Italy
Charles François BOUDOURESQUE, Mediterranean Instit. Oceanography, Marseille
Toufik CHEDADI, Faculté des Sciences & Techniques, Beni Mellal, Maroc
Mounia CHERKI, Faculté des Sciences Ain Chock, Casablanca, Maroc
Hamida Saida CHERIF, Université de Blida 1, Blida, Algérie
Fayçal CHAHROUR, Faculté des Sciences, Université d'Oran 1, Algérie
Lassaad CHOUBA, INSTM, Port de pêche La Goulette, Tunis, Tunisie.
Françoise DENIS, Mus. Nat. Hist. Nat., Université Le Mans, France
Saliha DERMECHE, Faculté Sciences, Université d'Oran 1, Algérie
Khaled ETAYEB, Zoology Department, University of Tripoli, Libya
Dhia GHARABI SEDDIKI, Université Ibn Khaldoun, Tiaret , Algérie
Samia GHOMARI, Fac. Sci. Nat & Vie, Univ Djillali Liabes, SBA - Algérie
Wassim GUERMAZI, Faculté des Sciences de Sfax - Tunisie
Fairouz HADDADJ, ENSV, Alger, Algérie
Sihem HADDADJ, INPV, Alger, Algérie
Abdellah ICHEN, Faculté Sciences Université Mohamed V de Rabat, Maroc
Mohamed Azzedine IDDER, Université Kasdi Merbah – Ouargla-Algérie
Arash Javanshir, Natural ressources Faculty, University of Teheran, Iran
Ahmed KHADRAJI, Faculté Sciences & Techniques Gueliz Marrakech, Maroc
Thininam KHEDIM, Faculté Sciences Biologiques, USTHB, Alger, Algérie
Ourida KHERBOUCHE, Faculté Sciences Biologiques, USTHB, Alger, Algérie
Mejdeddine KRAIEM, INSTM, Tunis, Tunisie
Abdelkader LOUNACI, Université Mouloud Maammri, Tizi Ouzou, Algérie
Mostafa KABINE, Faculté des Sciences Ain Chock, Unvers. de Casablanca
Mohamed MONCEF, Fac. Sci., Unvers. Chouaib Doukkali El Jadida, Maroc
Nizar MOUJAHED, EARR Unit, National Agronomic Institute of Tunisia
Riadh MOULAÏ, FSNV, Université de Béjaia, Algérie
Khadija OUNIFI-BEN AMOR, Faculté Sciences Tunis, Univ. Tunis El Manar
Rathinam Raja, R&D, SBMCH - BIHER, Chennai, India.
Chafika REBZANI, Faculté Sciences Biologiques, USTHB, Alger,
Mouna RIFI, Institut National Agronomique de Tunisie, Tunis
Esmail A. SHAKMAN, Zoology department -Tripoli University – Libya
Jamila SIF, Fac. Sciences, Univ. Chouaib Doukkali, El Jadida, Maroc
Patrick SCAPS, Labo. Biologie Animale, Univ. Sci. & Technol. Lille, France
Zeinebou Ment SIDOUMOU, Université de Nouakchott, Mauritanie
Amina SMAÏ, ENSV, Alger, Algérie
Souaad SMAÏ, Faculté des sciences Biologiques, USTHB, Alger, Algérie
Noureddine SOLTANI, Université Badji Mokhtar, Annaba, Algérie
Aboubakr Ibrahim SOUIHLI, Zoology, University of Tripoli, Libya
Tarek TEMRAZ, Canal Suez University, Egypt
Safia ZENIA, ENSV, Alger, Algérie

RÉSUMÉS

Les travaux de recherche soumis doivent être inédits et conformes aux thèmes du congrès (voir thème principal et sous-thèmes).

Les résumés doivent être présentés en Arial 12, interligne simple. N'écrivez rien en majuscules (sauf les noms des auteurs).

Titre: minuscule, centré, gras.

Auteur(s): affiliation complète des auteurs (noms et prénoms, adresses des institutions et emails de tous les co-auteurs).

Pour les doctorants: Les noms des encadrants et directeurs de thèse sont obligatoires dans le résumé.

Le nom de l'auteur principal en gras et souligné.

Texte du résumé : Le nombre de caractères entre 2500 et 4000 (400 à 500 mots, espaces compris).

Un maximum de cinq mots-clés.

La synthèse doit impérativement préciser une méthodologie et des résultats clairs.

Langues : Anglais, Français et Arabe

PUBLICATIONS

Les participants peuvent publier leurs articles dans :

- 1- **Annals of the SNH >>> [LINK](#)**
- 2- **Bulletin de la Société Zoologique de France >>> [LINK](#)**
- 3- **Botanica Marina**
- 4- **Indian Environment Society >>> [LINK](#)**