

NOTE CONCEPTUELLE

TROISIÈME CONGRÈS INTERNATIONAL SUR LES STRATÉGIES ET LES ENJEUX DU DÉVELOPPEMENT DURABLE “CISED3”

INRB & FLEUVE CONGO HOTEL-
KINSHASA/GOMBE, RD CONGO
09-12 JUILLET 2025



CONGRES INTERNATIONAL
SUR LES STRATEGIES ET LES ENJEUX
DU DEVELOPPEMENT DURABLE



Président du comité de pilotage



Pr. Dr. Muyembe Tamfum Jean Jacques, Université de Kinshasa (UNIKIN) et Directeur de l'Institut National de Recherche Biomédicale, INRB (RDC)

Initiateur du CISED



Bakambana Luemba Trésor, Coordonnateur de l'ONG BIO-GENESE

1ère V/Présidente du comité de pilotage



Pr. Dr. Voumbo Matoumona Yolande, Université Marien Nguabi (UNMG) (Rép. Du Congo)

Président du comité scientifique



Pr. MPIANA TSHIMAKINDA Pius, Président Conseil Scientifique National (CSN), UNIKIN, BIOGENESE (RDC)

1er Vice-président du comité scientifique



Pr. Didier Mulnet, Université Clermont Auvergne, Président du Réuni FEDD (France)

2ème V/Président du comité de pilotage



Pr. Bruno Eto, Université Xavier Bichat, Directeur des laboratoires TBC TransCel-lab(France)

Président du comité d'organisation



Pr. Kisangala Muke Modeste, Doyen Faculté des Sciences et Technologies UNIKIN (RDC)

Membre du comité de pilotage



Pr. Musibono Eyul'Anki, UNIKIN, BIOGENESE, Conseiller Présidence en matière de l'environnement (RDC)

2ème V/Président du comité scientifique



Pr. Jean Lejoly, Ibi Village (Belgique)

1er V/Président du comité d'organisation



Pr. Dr. Longo Benza Benjamin, DG Lomo médical, Promoteur Lomo University of Research, UNIKIN, BIOGENESE (RDC)

Rapporteur Général du comité de pilotage



Prof. Dr. Etienne Mokondjimobe, Lomo University of Research, Chargé de Mission du Ministre de la Santé et de la population en République du Congo

Membre du comité scientifique



Pr. Meissa Toure, Université Euromed (Sénégal)

Membre du comité scientifique



Pr. Lami Nzunzu, UNIKIN, Conseiller Présidence en Matière de la Santé et Bien Être (RDC)

Membre du comité de pilotage



Dr. Matete Mounoi Julien Ignace, Sénateur en République du Congo, Président de la fondation Matete

Membre du comité de pilotage



Ir. Bueme Luemba Marcelin, BIOGENESE, PCA Institut Supérieur des Technologies et des Techniques Médicales de Nzobe, ISTTMN et DG de l'Entreprise COGECRIC SARL (RDC),

Membre du comité scientifique



Dr. Mafuana Lezo Charles, Médecin Directeur, CVM (RDC)

Membre du comité Scientifique



Pr. Lepengue Nicaise (Gabon)

Membre du comité de pilotage



Pr. Ange Antoine Abena, UNMG et Président d'Université Denis Sassou Nguesso (République du Congo)



Membre du comité
de pilotage



Pr. Phuku Phuati Edmond,
UNIKIN, BIOGENESE (RDC)

2ème Vice-présidente du
comité d'organisation



C.T Falanga Mawi Clarisse,
UNIKIN, Présidente de la Fon-
dation Femmes et STEM Asbl
(RDC)

Membre du comité
de pilotage



Pr. Taba Kalulu Muzele,
UNIKIN, Président ACASTI
(RDC)

Membre du comité
scientifique



Pr. Jean Maurille Ouamba,
UNMG et Université Denis
Sasou Nguesso (République du
Congo)

Membre du comité
scientifique



Pr. Tshilanda Dinangayi Doro-
thée, UNIKIN, BIOGENESE
(RDC)

Chargé des finances du
Congrès



Mr. Kikuati Luemba Junior,
Chargé des Finances BIOGENE-
SE (RDC)

Chargée de communica-
tion du congrès



Mme Luemba Rachel, Chargée
de communication BIOGENESE
(RDC),

Cheffe d'hôtesse du
Congrès



Mme Solange Mbonzi Isina, Chef
Hôtesse et de relation publique
BIOGENESE (RDC)

Secrétaire du Congrès



CT Katunda Malobo Ruth,
UNIKIN, SG BIOGENESE
(RDC)



La Commission des Nations Unies pour l'environnement et le développement a défini, en 1987, le développement durable comme « un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs ».

Le développement durable doit être vu comme une démarche visant l'amélioration continue de la qualité de vie des citoyens par la prise en compte du caractère indissociable des dimensions environnementale, sociale, économique et culturelle dans une perspective d'équité intra et intergénérationnelle.

Les problématiques économiques et sociales ne peuvent plus aujourd'hui être déconnectées des enjeux environnementaux et la lutte contre la pauvreté ne peut plus se soustraire aux contraintes du développement durable. La limitation des ressources, le dérèglement climatique, la pollution des milieux ou encore la perte de biodiversité sont autant d'enjeux qui se mêlent aux questions de pauvreté et de développement, dans les pays du Nord comme dans les pays du Sud.

Les objectifs de Développement Durable (ODD), adoptés par les Nations Unies en 2015, constituent un ensemble de 17 objectifs globaux visant à éradiquer la pauvreté, protéger pour tous d'ici 2030. Chaque objectif est accompagné de cibles spécifiques à atteindre, fournissant un cadre pour aborder les principaux défis auxquels le monde est confronté.

C'est dans cette optique que le Congrès International sur les Stratégies et Enjeux du Développement Durable (CISEDD) vise à rassembler des experts, des décideurs politiques, des investisseurs, des leaders industriels, des chercheurs et des universités pour discuter et explorer des solutions stratégiques innovantes pour atteindre ces objectifs de développement durable (ODD). Le congrès se concentrera sur les défis, les opportunités et les enjeux critiques liés au développement durable dans divers secteurs.

2

OBJECTIFS

Le Troisième Congrès International sur les Stratégies et les Enjeux du Développement Durable, en sigle CISED3, est la troisième opportunité pour les Communautés scientifiques africaines et internationales et autres acteurs d'échanger sur toutes les dimensions des stratégies et des enjeux du développement durable. C'est un moment de partage, de capitalisation des expériences ainsi que de réflexion sur des orientations nouvelles pour une bonne politique de gouvernance multisectorielles du développement durable.

Il s'agira plus spécifiquement de :

- Identifier et aborder les principaux défis et opportunités pour atteindre les ODD ;
- Mobiliser les fonds et les investissements pour financer le développement durable de l'Afrique ;
- Favoriser la collaboration et les partenariats entre les parties prenantes ;
- Explorer des solutions innovantes et des meilleures pratiques pour le développement durable ;
- Promouvoir l'éducation et la compréhension de l'importance du développement durable ;
- Formuler des Recommandations Politiques et Stratégiques d'orientation pour les décideurs.



Les résultats attendus de l'événement « CISED » sont les suivants :

- Renforcement des connaissances et de la compréhension des stratégies et enjeux du développement durable ;
- Toutes les présentations sélectionnées sont bien montées et exposées
- Identification des principaux défis et opportunités pour atteindre les ODD ;
- Renforcement de la collaboration et des partenariats entre les parties prenantes ;
- Les délégués africains et les autorités politiques locales ont largement participé au débat
- Les investisseurs se sont approprié les facteurs d'attractivité de l'économie locale et les opportunités d'investissement dans les secteurs prioritaires
- Documentation des meilleures pratiques et des solutions innovantes pour le développement durable ;
- Augmentation de l'engagement envers les objectifs de développement durable ;
- Les échanges entre les scientifiques sont réalisés ;
- Les autorités politiques locales ont effectivement pris part au forum et en sortent sensibilisés,
- Formulation des recommandations Politiques et Stratégiques
- Prix de mérite aux acteurs du développement durable décerné

4

CIBLES

Le congrès réunira des participants de divers horizons, notamment :

- Les Fonctionnaires et décideurs politiques,
- Leaders industriels et représentants d'entreprises
- Des investisseurs et Bailleurs des Fonds
- Universitaires et Chercheurs
- Organisations internationales et agences de développement
- Professionnels des médias et de la communication



Plusieurs secteurs sont mis en avant dans ce congrès pour maximiser l'impact du développement de la RDC et attirer des investissements significatifs. Voici les secteurs privilégiés qui constituent les thématiques principaux de cet événement :

- Agriculture durable et sécurité alimentaire
- Santé et maladies
- Phytomédicaments et sécurité sanitaire
- Gestion des déchets et énergies renouvelables
- Forêt, Biodiversité et Changement climatique
- Technologies et innovation
- Intelligence artificielle et Entrepreneuriat
- Secteur minier et impact environnemental
- Croissance économique
- Infrastructure et aménagement du territoire
- Violence, Inclusion sociale et équité

Agriculture durable et sécurité alimentaire

La RD Congo est riche en terres fertiles et en ressources naturelles, ce qui en fait un idéal pour développer l'agriculture et la transformation des produits agricoles. Prioriser ce secteur permettrait de valoriser les produits locaux tels que le café, le cacao, le palmier à huile, l'hévéa, les cultures vivrières et maraichères et de créer des chaînes des valeurs ajoutées à travers des unités de transformation locales.

Ce panel vise également à sensibiliser les délégués africains et les autorités (décideurs) locales sur l'importance des normes alimentaires internationales en relation avec la sécurité sanitaire des aliments et la facilitation du commerce international des denrées alimentaires, dans le contexte de la libéralisation des échanges.

Santé et maladies

Le pays est confronté à des conflits internes prolongés et à des crises humanitaires qui entraînent le déplacement de millions de personnes. Ces populations déplacées vivent souvent dans des conditions de surpeuplement, avec un accès limité à l'eau potable, à l'hygiène et aux soins de santé, ce qui favorise la transmission interhumaine des maladies.

La situation de plusieurs maladies en RDC est le résultat d'une interaction complexe entre les facteurs écologiques, environnementaux, socio-économiques et humanitaires. Le pays demeure un foyer des maladies en raison de la combinaison de la transmission zoonotique continue, de la faiblesse des systèmes de santé et des défis posés par les déplacements de population et les conflits. Pour faire face à cette situation, des stratégies multisectorielles sont nécessaires, combinant des efforts de santé publique, des interventions communautaires, et des initiatives de recherche pour améliorer la surveillance, la prévention et la gestion de la maladie.

Phytomédicaments et sécurité sanitaire

Le manque d'accès aux soins de santé, à l'éducation sanitaire et aux mesures préventives (telle que la vaccination) contribue à la propagation des maladies.

L'accès restreint aux soins de santé primaires et aux traitements antiviraux, en plus des pratiques traditionnelles telle que la médecine traditionnelle, compliquent davantage la gestion de l'infection.

Les plantes médicinales sont utilisées depuis l'antiquité comme médicaments pour la prise en charge des maladies humaines. Malgré les grandes avancées de la science et de la médecine moderne au cours de ces dernières décennies, ces plantes continuent de contribuer de façon remarquable à l'amélioration de l'état de santé des populations, notamment celle des pays en développement.

La matière végétale utilisée pour fabriquer la forme posologique doit faire preuve de son efficacité, son innocuité et être de qualité conforme aux exigences de la Pharmacopée Européenne pour les phytomédicaments, garantissant ainsi sa sécurité d'emploi.



Infrastructure et aménagement du territoire

Le manque d'infrastructures adéquates, conjugué aux fortes inégalités, explique la lenteur des progrès enregistrés dans la lutte contre la pauvreté. Cela peut entraîner un dysfonctionnement des institutions et des flux migratoires incontrôlables. Faute de perspectives crédibles et durables d'un avenir meilleur, les jeunes tentent de trouver une vie meilleure hors de leur pays, se laissent aller à des comportements antisociaux et offrent un terrain de recrutement facile pour les entreprises criminelles et terroristes.

Les déficits en matière d'infrastructures font peser une contrainte sur les conditions de vie déjà précaires des populations. La mauvaise qualité des voies de communication réduit déjà l'accès aux services de base, aggrave les disparités sociales et marginalise les communautés rurales. Le mauvais accès aux infrastructures augmente également le coût des transactions commerciales, dégrade les liens commerciaux et exacerbe le caractère déséquilibré et peu inclusif de la croissance.

Gestion des déchets et énergies renouvelables

La gestion des déchets en RDC est un défi majeur en raison de l'absence d'un système structuré. Les déchets, souvent abandonnés à l'air libre, causent des problèmes environnementaux et sanitaires. Un système durable doit inclure le tri, le recyclage, la valorisation énergétique et l'élimination sécurisée des déchets. La sensibilisation au tri et l'investissement dans les infrastructures sont essentiels.

En parallèle, la RDC dispose d'un immense potentiel en énergies renouvelables, notamment hydroélectrique, solaire et éolien. La valorisation des déchets organiques pour produire du biogaz et la conversion des plastiques en carburants peuvent réduire les impacts environnementaux et créer des emplois. La transition vers une économie circulaire nécessite la collaboration des autorités, des entreprises et des partenaires internationaux.



Intelligence artificielle et Entrepreneuriat

L'intelligence artificielle (IA) entraîne une transformation rapide du monde et bouleverse l'avenir de l'humanité ; d'où les questions d'une extrême complexité qui se posent à la confluence des considérations et des intérêts économiques, techniques, éthiques, politiques et juridiques. Il est indéniable que les avancées technologiques rapides de l'IA, ainsi que les progrès des nouvelles technologies convergentes et émergentes, telles que la nanotechnologie, les biotechnologies modernes et les technologies de l'information, constituent les principaux moteurs de ce qui est appelé la quatrième révolution industrielle (l'industrie 4.0).

Cependant, ces technologies brouillent les frontières classiques entre les mondes physique, numérique et biologique, ce qui entraîne des répercussions dans toutes les disciplines, les économies, et les secteurs industriels et va jusqu'à mettre en cause l'idée même que nous nous faisons de la nature humaine. Dans ce contexte de progrès technologiques rapides, beaucoup de pays mettent tout en œuvre pour tirer pleinement parti des innovations technologiques rendues possibles par l'IA.

Croissance économique

Les guerres imposées à la RDC en sont une conséquence négative dans la lutte des intérêts qui enfreignent le développement de la RDC.

Les économies africaines sont parmi les moins compétitives et les plus informelles du monde. En effet, plus de 50 % des habitants des villes africaines dépendent du secteur informel. Malgré les avancées, réalisées sur le plan de l'inclusion économique et sociale, le nombre de personnes vivant sous le seuil de pauvreté dans des situations de fragilité est en augmentation. Les ménages dirigés par des femmes étant particulièrement touchés car les femmes sont surreprésentées dans le secteur informel. De graves contraintes continuent de peser sur la prestation des services publics et la protection civile, engendrant de profondes inégalités. La croissance économique enregistrée ces dernières années en Afrique témoigne d'une résilience intrinsèque et d'un accroissement des perspectives de développement durable. Les trajectoires prometteuses de plusieurs économies africaines doivent servir de leviers pour créer des emplois décents, tirer parti de la diversification économique, mieux gérer l'exploitation des ressources naturelles, et bâtir une croissance durable et inclusive.



Violence, Inclusion sociale et équité

La violence est actuellement dénoncée d'une ampleur alarmante dans l'Est de la RDC. Plus de 370 millions de filles et des femmes ont été violées ou agressées sexuellement pendant leur enfance ou adolescence.

Les décideurs politiques sont soucieux d'améliorer l'inclusion sociale et ont adopté des programmes régionaux, tels que l'Agenda 2030 pour le développement durable et l'Agenda 2063 de l'Union africaine (UA). Un développement inclusif et équitable est essentiel pour renforcer la résilience des communautés pauvres, marginalisées et défavorisées. La promotion de l'égalité des sexes est très bénéfique sur le plan du développement communautaire.



L'évènement s'articulera autour des trois (3) activités : Table ronde, - Exposition et vitrines de solutions innovantes, - Remise de prix et ou trophées Biogenèse

Table ronde

La table ronde sera articulée autour des cinq grandes séquences :

- Une session d'ouverture
- Présentation des thématiques en Session plénière et poster
- Des rencontres B to B, et des Master Class
- Remise de prix et ou trophée Biogenèse
- Session de fermeture

La Session inaugurale débutera par les mots de bienvenus du Professeur Dr. Jean Jacques Muyembe, Directeur National de l'INRB et Président du comité de pilotage du congrès suivi des discours des ambassadeurs, des partenaires et des bailleurs de fonds, et de l'allocution d'ouverture qui sera prononcée par Son Excellence Monsieur le Président de la République Démocratique du Congo dans la salle amphithéâtre de l'INRB.

Les différentes thématiques retenues seront abordées en Session plénière avec de panel de communication qui sera introduit par une conférence Guest-speaker animé par le Professeur Jean Jacques Muyembe suivi de panel porté par les ministres de la santé des deux républiques sœurs, le ministre de l'agriculture, de mines, de l'économie et finances, des infrastructures et aménagement du territoire. Viendra ensuite des experts, les chercheurs et des universités.

Ces thématiques choisis vont nous amener à réfléchir sur un partenariat opérationnel, à l'échelle de l'Afrique, entre les institutions politiques et universitaires africaines.

Paneliste au CISEDD1/Biogenèse



Déclaration d'ouverture par le Ministre de la Recherche Scientifique de la RDC au CISEDD 2



Coordonnateur giz-PBF/Coopération Allemande à l'événement Biogenèse



Des rencontres B to B entre entreprises locales, nationales et étrangères permettront de sceller des partenariats gagnant-gagnant.
Master Class présentant les opportunités d'affaire et entrepreneuriat par les Banques, les entreprises de communications, les investisseurs ainsi que des formations sur le concept développement durable par un réseau de formateur en développement durable.

Ambassadeur du Pays-Bas à l'événement Biogenèse



Exposition

Des Expositions et vitrines de solutions innovantes sont prévues du 09 au 11 juillet 2025 sur le site de l'INRB. L'occupation de stands pour exposition de vos articles est faite sous réservation.

Expo Biogenèse



Remise des prix et ou trophées biogenèse

Visé à décerner de prix ou trophée biogenèse aux innovateurs et acteurs du développement durable pour reconnaître les efforts et réussites dans la mise en place de bonnes pratiques au niveau national ou international dans les secteurs prioritaires évoqués.

Il récompense également des entreprises, des autorités qui démontrent une excellente performance dans la qualité de leur service et prestation, et pour leur engagement.

Il est aussi décerné aux membres de Biogenèse pour les honorer de leur fidélité et engagement dans la structure. Pour cette édition, les Professeurs ayant le titre d'éméritat seront primés par Biogenèse.

Le trophée ou prix biogenèse couvre divers aspects tels que la transparence, la responsabilité, l'efficacité et l'intégrité. Il encourage également de promouvoir une culture d'éthique et de conformité aux pratiques irréprochables.

Cet événement se déroulera au Fleuve Congo Hôtel le 12 juillet sous les auspices du Chef de l'Etat de la RD Congo et s'achèvera par un cocktail à tous les participants.

Lauréats à la première édition du trophée Biogenèse



Les produits attendus de la conférence sont les suivants :

- Un compte rendu de la table ronde ;
- Un rapport résumant les discussions et résultats de l'événement
- Une compilation des actes de la conférence, comprenant les observations et les commentaires pertinents tirés de l'examen par les pairs évaluateurs et obtenus des participants à la conférence pouvant être publiée après la conférence ;
- Inclusion de certains articles dans des revues ;
- Des notes de synthèse.

Lieux et dates

Le Congrès se déroulera à Kinshasa en République Démocratique du Congo, dans la salle d'amphithéâtre (auditorium) de l'Institut National de Recherche Biomédicale (INRB) du 09 au 11 juillet 2025.

La cérémonie de fermeture et remise de prix et ou trophées Biogenèse sera organisé le 12 juillet au Fleuve Congo Hôtel.

Langues de travail

La langue officielle du congrès est le français. Cependant, les communications en anglais seront également acceptées.

Les participants devront télécharger le formulaire d'inscription et la note conceptuelle ou TDR sur le site web de l'Université de Kinshasa : **www.unikin.ac.cd**, de la Faculté des Sciences et Technologies de l'Université de Kinshasa : **www.facsciences-unikin.ac.cd**, l'Institut National de Recherche Biomédical (INRB) : **www.inrb.net** et du Conseil National Scientifique de la RDC : **www.cnsred.net** ;

Et des institutions ci-après :

1. Conférences des médecins
2. Afrique Débat Sanitaire
3. Professionnel de Santé
4. A.CO.TEB
5. Invitation à la conférence
6. SOCOBMER Congo-RDC
7. Communauté des OMA
8. Laboratoire TBC
9. Journées Pharmaceutiques des 2 Congo
10. ACDL
11. Enseignants MSBH

Clôture d'enregistrement : **30 mars 2025**

Contact : **+243 811562497- biogense.sn@gmail.com**

Lieu et Date	Horaire	Activité
Premier jour, le 09 juillet 2025 INRB	08H00-08H45	Installation et enregistrement des participants
	08H45-09H05	Arrivées des partenaires, Bailleurs de fonds et invités de marque (Ministres et autres)
	09H05-09H45	Arrivée de Son Excellence Monsieur le Président de la RD Congo
	09H45-10H00	Interlude/Chorale Nodasa et artiste congolais
	09H45-10H45	Séance d'ouverture : - Mots de Bienvenu du Président du comité de Pilotage, Directeur National de l'INRB - Intervention des Bailleurs de Fonds, Partenaires et Ambassadeurs - Intervention de l'Initiateur du CISED - Déclaration d'ouverture du Président de la RD Congo
	10H45-10H55	Photo de famille
	10H55-11H55	Cocktail
	11H55-12H00	Mise en place terminée
	12H00-12H20	Conférence Guest-speaker par le Professeur Jean Jacques Muyembe, Président du comité de Pilotage
	12H20-12H30	Question-réponse
	12H30-14H00	Panel 1 Forêt-Biodiversité et changement climatique
	14H00-14H30	Question-réponse
	14H30-14H20	Master Class : Didier Mulnet (Eduquer à l'Environnement et au développement durable)
	14H20-14H30	Question-réponse
	14H30-16H00	Panel 2 Gestion des déchets et énergies renouvelables
	16H00-16H30	Question-réponse

Lieu et Date	Horaire	Activité
Deuxième jour, le 10 juillet 2025 INRB	08H00-09H00	Mise en place terminée
	09H00-10H30	Panel 3 santé et maladies
	10H30-11H00	Question-réponse
	11H00-11H30	Pause-café
	11H30-11H40	Mise en place terminée
	11H40-12H40	Panel 4 croissance économique
	12H40-13H10	Question-réponse
	13H10-13H50	Pause-repas
	13H50-14H00	Mise en place terminée
	14H00-15H00	Panel 5 Agriculture durable et sécurité alimentaire
	15H00-15H30	Question-réponse
	15H30-16H30	Panel 6 Violence, inclusion sociale et équité
	16H30-17H00	Question-réponse
Troisième jour, le 11 juillet 2025 INRB	08H00-8H45	Mise en place terminée
	8H45-10H00	Panel 7 Phytomédicaments et sécurité sanitaire
	10H00-10H30	Question-réponse
	10H30-11H10	Pause-café
	11H10-11H20	Mise en place terminée
	11H20-12H45	Panel 8 Intelligence artificielle et entrepreneuriat
	12H45-13H15	Question-réponse
	13H15-14H05	Master Class et Elite (Banque et entreprise de communication, investisseurs et autres partenaires)
	14H05-14H25	Question-réponse
	14H25-15H05	Pause-repas
	15H05-15H15	Mise en place terminée
	15H15-16H30	Panel 9 Innovations et technologies
	16H30-17H00	Question-réponse



Lieu et Date	Horaire	Activité
Quatrième jour, le 12 juillet 2025 Fleuve Congo Hôtel	08H00-08H45	Mise en place terminée
	08H45-10H00	Panel 10 Secteur minier et impact environnemental
	10H00-10H30	Question-réponse
	10H30-11H45	Panel 11 Infrastructures
	11H45-12H15	Question-réponse
	12H15-12H25	Interlude
	12H25-12H35	Restitution du congrès par le Rapporteur Général
	12H40-13H00	Remise symbolique de brevets de participation
		Cérémonie de trophée
	13H00-13H15	Présentation de lauréats de la première édition
	13H15-14H00	Remise de prix et ou trophées biogenèse
	14H00- 14H10	Déclaration de fermeture
		Photo Famille
		Cocktail

