

## COLLOQUE INTERNATIONAL

### *LES ESPECES ENVAHISSANTES ET LEURS ENJEUX SOCIO-ENVIRONNEMENTAUX : LECONS D'AFRIQUE ET D'AILLEURS*

Saint-Louis du Sénégal, 22 - 25 Septembre 2020

### ***Appel à communication et participation***

L'Université Gaston Berger (UGB) et les réseaux ouest-africains de recherche sur les invasions biologiques (GDRI-Sud WAN@BI et JEA IBAO) de l'Institut français de Recherche pour le Développement (IRD) sont heureux de vous convier au colloque international sur les espèces envahissantes et leurs enjeux socio-environnementaux qu'ils organisent en Septembre 2020 à Saint Louis au Sénégal.

#### **Contexte**

Les espèces envahissantes sont des espèces/organismes d'origine animale, végétale ou microbienne qui, à la faveur de modifications environnementales et /ou d'activités humaines, étendent leurs aires de répartition et modifient leur environnement biotique et abiotique, qu'il soit terrestre ou aquatique. Il peut s'agir d'espèces allochtones importées de régions plus ou moins éloignées (on parle alors d'espèces exotiques envahissantes), ou d'espèces autochtones (i.e. indigènes) dont l'aire de répartition augmente brutalement suite à un ou plusieurs changement(s) socio-environnemental (aux) important(s). Ces espèces peuvent lourdement impacter la biodiversité locale et les services écosystémiques, la santé animale et humaine, la production agricole, les stocks alimentaires et les ressources naturelles exploitées à des fins socio-économiques (pêche, élevage, tourisme, industries, ...). Ainsi, un coût financier et sociétal trop souvent peu (voire pas) évalué mais incontestablement important est engendré.

Le grand public, les acteurs politiques et les opérateurs socio-économiques sont souvent peu conscients des enjeux que représentent les espèces envahissantes, et la mise en œuvre de stratégies de surveillance et de gestion restent trop rares ou peu adaptées.

## Objectifs

L'objectif général du colloque est de contribuer à la réflexion sur les stratégies qui permettent de réduire les effets négatifs des espèces envahissantes sur la santé humaine et animale, la biodiversité et la sécurité alimentaire.

Les objectifs spécifiques sont : (i) faire un état des lieux des connaissances sur les principales espèces envahissantes et les conséquences qu'elles ont sur les écosystèmes où elles s'installent et prolifèrent, ainsi que sur les processus d'invasion ; (ii) documenter leurs impacts socio-environnementaux et les coûts associés ; et (iii) encourager les interactions entre les différents acteurs académiques, politiques et socio-économiques, afin d'identifier et d'évaluer les leviers permettant une surveillance et une gestion des espèces envahissantes qui soient adaptées aux contextes local, régional et international.

Ce colloque, le premier de son genre en Afrique francophone, souhaite pouvoir bénéficier des expertises et des expériences provenant du monde entier. Néanmoins, une attention privilégiée sera portée au continent africain où les données scientifiques sur les espèces envahissantes méritent d'être actualisées, la recherche soutenue, et la riposte sociétale et politique tout particulièrement stimulée. Ce colloque est ouvert aux chercheurs, enseignants-chercheurs et étudiants du monde académique, ainsi qu'aux acteurs politiques, socio-économiques (services aux frontières, transports, juristes, etc.) et de la société civile (ONGs, groupements paysans, etc.).

## Lieu et dates

Université Gaston Berger, Saint-Louis, Sénégal

22 – 25 septembre 2020

## Thèmes du Colloque

1. Etats des lieux sur les espèces envahissantes majeures (diversité, stades du processus d'invasion biologique, abondance, distribution spatiale, etc.) et évaluation de leurs impacts socio-environnementaux et économiques.

2. Surveillance et contrôles sanitaire et phytosanitaire (procédures de contrôle, législation et contraintes).
3. Processus des invasions biologiques (modes de dissémination, facteurs de succès ou d'échecs des invasions, interactions entre espèces natives et envahissantes, résistance biotique, relations hôte-parasite, etc.).
4. Gestion des populations d'espèces envahissantes (éradication, endiguement, valorisation, etc.).
5. Communication, information et sensibilisation sur les espèces envahissantes.

### Comité scientifique

- Amadou Bocar BAL, UGB, Sénégal
- César BASSENE, UGB, Sénégal
- Carine BROUAT, IRD/CBGP, France
- Franck COURCHAMP, CNRS/Univ. Orsay, France
- Ambroise DALECKY, IRD/LPED, France
- Gauthier DOBIGNY, IRD/CBGP/EPAC, Bénin
- Nathalie GAUTHIER, IRD/CBGP, France
- Georg GOERGEN, IITA, Bénin
- Laurent GRANJON, IRD/CBGP, France
- Nabil HAMADA, OSS, Tunisie
- Karmadine HIMA, UAM, Niger
- Gualbert HOUEMENO, EPAC, Bénin
- Christophe LEBOULANGER, IRD, France
- Saliou NIASSY, ICIPE, Kenya
- Brice SINSIN, UAC, Bénin

### Comité local d'organisation

- Amadou Bocar BAL, S2ATA/UGB, Saint Louis, Sénégal
- César BASSENE, S2ATA/UGB
- Ambroise DALECKY, LPED/IRD, Marseille, France
- Jeff MAUFFREY, UMR AMU-IRD, Marseille, France

- Gauthier DOBIGNY, IRD/CBGP/EPAC, Benin
- Safiétou FALL Kébé, S2ATA/UGB
- Rokhaya FAYE, S2ATA/UGB
- Karmadine HIMA, UAM, Niamey, Niger
- Jeff MAUFFREY, AMU, Marseille, France
- Abdoulaye NDIAYE, DPV Sénégal
- Awa NDIAYE, ISRA, Sénégal
- Ndèye TOP Lô, DFC, UGB
- Jean S. DIATTA, DCM, UGB
- Djiby SOW, S2ATA/UGB
- Mamadou SOW, S2ATA/UGB
- Massamba THIAM, UCAD

### Inscriptions et tarifs

- Date limite de manifestation d'intention ou de préinscription : 24 avril 2020
- Date limite d'inscription : 24 Juillet 2020 (cf. formulaire ci-dessous)
- Date limite de soumission des résumés (présentations orales et posters) : 29 mai 2020
- Tarifs des inscriptions au colloque : 50€ (33 000 FCFA) pour les étudiants, 100€ (66 000 FCFA) pour les autres participants.
- Possibilité de prise en charge des frais d'inscription et d'hébergement de quelques étudiants africains qui en feront la demande au moment de la pré-inscription et qui auront ensuite été sélectionnés par le comité scientifique sur la base du résumé de leur présentation orale.

### Recommandations aux auteurs

- Format des résumés en français ou en anglais : Times New Roman ; Interligne 1,5 ; 250 mots au plus ; 5 mots-clés au maximum

COLLOQUE INTERNATIONAL  
LES ESPECES ENVAHISSANTES ET LEURS ENJEUX SOCIO-ENVIRONNEMENTAUX :  
LECONS D'AFRIQUE ET D'AILLEURS

Saint-Louis du Sénégal, 22 - 25 Septembre 2020

FICHE D'INSCRIPTION

A envoyer à : Amadou Bocar BAL : amadou-bocar.bal@ugb.edu.sn et à  
Gauthier DOBIGNY : gauthier.dobigny@ird.fr

NOM : .....Prénom : .....Titre (M, Mme, Melle, Dr, Pr) :  
.....

Spécialité / discipline : .....

Nationalité : .....

Organisation : .....

Adresse postale : .....

E-mail : .....

Tel.: .....

Communication (Orale, poster ou aucune) : .....

Liens de/entre la communication proposée avec/et les thèmes de la conférence  
(choisir parmi les 5 thèmes proposés ci-dessus) :

.....

Titre de la communication :

.....

.....