

NOUVELLES DE L'ECOSYSTEME

Nouvelles de l'Ecosystème vous apport les nouvelles de la Commission de la gestion des écosystèmes de l'UICN



Mars 2018, Édition 1



Dear IUCN CEM member,
We are pleased to bring you the First issue of the IUCN Commission on Ecosystem Management (CEM) Newsletter for 2018

Suivez-nous pour avoir des nouvelles et de mises à jour.



À SOULIGNER DE LA CGE

Comité Directeur à Pokhara, Nepal.

Notre première réunion du Comité Directeur de 2018 a eu lieu à Pokhara, Népal, du 26 février au 2 mars. Nous avons été rejoints par les dirigeants de la CGE : Shalini Dhyani (Asie du Sud), PC Abhilash (Agro-écosystèmes), Himlal Baral (Écosystèmes forestiers) et Alice Hughes (Réseau des jeunes professionnels). Stewart Maginnis et Radhika Murti du Secrétariat et Christopher Howe de l'UICN-Asie ont également participé. Mangal Man Shakya (Représentant du Conseil régional d'Asie), Sushila Chattarjee (Point focal au Népal pour les membres de la CGE) et le Dr Rishi Sah (représentant des membres de l'UICN) nous ont aussi rejoints dans différentes parties de la réunion.



Parmi les principales questions abordées lors de cette réunion du CD figurent : les mécanismes pour le développement de projets pour la commission ; un guide sur la communication de la commission ; innovations et gestion des écosystèmes ; apprendre à appliquer l'approche écosystémique à la gestion du paysage ; et des vidéos explicatives sur les concepts de gestion des écosystèmes largement utilisés dans la CGE. Des réflexions sur la manière dont notre travail contribue aux Objectifs de Développement Durable (ODD) et sur la meilleure façon d'orienter nos actions pour montrer ces résultats ont été largement discutées ainsi que notre rôle dans la génération de nouvelles connaissances et leur diffusion.

La Liste Rouge des Écosystèmes (RLE) au niveau national est requise par différents acteurs, mais nous devons nous assurer que la portée de cet instrument analytique est clairement comprise et que ses normes techniques sont toujours utilisées. De cette façon, nous pouvons mobiliser plus efficacement les résultats que ces instruments peuvent fournir.

Nous avons également eu l'occasion de visiter les sites du projet pilote EbA et Eco-DRR qui ont été présentés par Anu Adhikari, fonctionnaire du programme de l'UICN au Népal, autour de Sidhane, Bhadaure et Tamagi. Nous tenons à remercier le bureau de l'UICN du Népal qui a été un grand soutien pour le succès de cette réunion.



COIN DU LEADERSHIP

Participation de la CGE à la sixième session plénière annuelle de l'IPBES

La présentation du Rapport d'Évaluation et du Résumé pour les Décideurs a été présentée pour approbation à la sixième session de la réunion plénière de l'IPBES (IPBES-6) qui s'est tenue à Medellín (Colombie) du 17 au 24 mars. Plusieurs dirigeants et membres de la CEM ont participé à différents rôles dans l'élaboration de ces documents, soit pour les évaluations thématiques ou régionales, et beaucoup ont aussi participé à la réunion. La présidente de la CGE Angela Andrade assiste à l'événement dans le cadre de la délégation de l'UICN. Nous reconnaissons de manière particulière les rôles fondamentaux dans les négociations en plénière du vice-président du CGE Madhav Karki en tant que président de l'évaluation Asie Pacifique (2b Chapitre 1), James Rice en tant que président CLA pour l'évaluation des Amériques (2b Chapitre 1), et Judith Fisher, coordonnatrice principale de l'évaluation de la dégradation des sols.



Pour en savoir plus visitez le [site IPBES](#).

Leadership exceptionnel : Dr. Shalini Dhyani



Dr Shalini Dhyani

Nous voulons féliciter la Dre Shalini Dhyani pour son excellent rendement à titre de présidente régionale. Elle a pu mettre en conversation plusieurs de nos groupes thématiques et spécialisés; a récemment publié un livre sur les aliments sauvages de l'Inde intitulé « *First Food* » ainsi que des articles scientifiques sur la gestion des écosystèmes tels que: « *Emerging local Economic and Social Dynamics shaping Forest Landscapes of Central Himalayas, India* »; assiste à des événements pertinents à notre commission, comme la conférence internationale passée sur les Scénarios et les Modèles en Biodiversité et Services Écosystémiques et la Conférence sur les Affaires et la Biodiversité; participe en tant qu'auteur principal à l'évaluation régionale de l'IPBES pour l'Asie-Pacifique; promeut et organise des événements régionaux ainsi que qu'elle est active sur des différents voies de communication montrant des actions et des résultats régionaux. Elle a également recruté plusieurs nouveaux membres à travers l'Asie du Sud et mets en pratique avec un professionnalisme solide le renforcement des capacités qu'elle a construit en tant que jeune professionnelle. Ses compétences en leadership, sa vaste compréhension de la gestion des écosystèmes et sa capacité de relier différents aspects de la gestion des écosystèmes à la recherche, aux discussions sur les politiques et au réseautage entre les différents acteurs concernés sont des pratiques inspirantes et des compétences admirables. Nous sommes fiers d'avoir des leaders actifs, engagés et hautement qualifiés tels que Dr. Dhyani dans la CGE. Bravo !!

Honneurs pour le Dr. Dhrubajyoti Ghosh



Le CGE a perdu un membre exemplaire. Le Dr Dhrubajyoti Ghosh est décédé le 16 février. Un homme qui était lui-même une institution, engagé à la conservation des zones humides de Kolkata Est en utilisant solutions fondées sur la nature (NbS) ; Lauréat des prix LHA en 2016, Luc Hoffmann et UN500. Il était le précédent président régional de la CGE pour l'Asie du Sud. Il a réussi à développer et expliquer de manière simple les aspects scientifiques de l'écologie des zones humides. Ses élèves se souviennent de lui non seulement comme un grand écologiste, mais aussi comme un excellent professeur et un homme noble. Bien qu'il soit diplômé en génie civil, il a été un pionnier de la conservation des zones humides dans l'est de

l'Inde et sujet mémorable dans ses études écologiques. Dr Ghosh nous a laissé un message énergétique et l'héritage de travailler pour la protection des zones humides du monde, sa plus grande préoccupation. Pour plus d'informations sur son héritage visitez ce [lien](#).

DOMAINES THÉMATIQUES

Climate Change and Biosphere Reserves

Participation de la CGE dans la Conférence « Communities, Conservation & Livelihoods ». Halifax, 28-30 Mai 2018.

La CGE coparrainera deux panels dans cette conférence : 1) « Gouvernance des écosystèmes dans les Réserves de Biosphère pour une meilleure conservation et moyens de vie » et 2) « Adaptation et atténuation des changements climatiques basées sur les écosystèmes : apprentissage et échange entre les cultures ». Si vous souhaitez participer, veuillez contacter [Liette Vasseur](#) ou [Esperanza Arnés Prieto](#) pour le premier panel, ou [Liette Vasseur](#), [Darwin Horning](#) ou [Pam McElwee](#) pour le second.



Pratiques Culturelles et la Gestion des Écosystèmes



Dialogues pour une action concertée sur les liens entre diversité biologique et culturelle, New York 21 et 22 avril

Le groupe thématique sur les Pratiques Culturelles et la Gestion des Écosystèmes (CPEM) s'est joint au Musée Américain d'Histoire Naturelle pour co-parrainer les Dialogues pour une action concertée sur les liens entre diversité biologique et culturelle, qui se tiendront à New York du 21 au 22 avril 2018. Plusieurs membres du CPEM participeront au groupe d'action sur les systèmes de connaissances et les indicateurs de bien-être dans ce dialogue, qui vise à produire un guide pour les institutions nationales et mondiales sur les indicateurs de durabilité environnementale et sociale, culturellement appropriés par les populations locales et autochtones. Les personnes intéressées à contribuer à ce projet doivent prendre contact avec [Pam McElwee](#).

Solutions Fondées sur la Nature



Conférences Régionales NbS

Le groupe thématique pour les Solutions Fondées sur la Nature (NbS) organise 4 conférences régionales cette année (en Jordanie, en Inde, en Espagne et au Brésil) [voir site](#).

Vous pouvez voir les résultats de l'atelier du groupe thématique NbS dans la conférence ESP9 sur [ici](#).

Pesticides systémiques



Les deux premiers chapitres de la Seizième Évaluation Mondiale Intégrée de l'Impact des Pesticides Systémiques sur la Biodiversité et les Écosystèmes (WIA II) ont été publiés en ligne en novembre [1er chapitre](#) and [2ième chapitre](#)

La publication des deux derniers chapitres de la WIA II est en cours de finalisation. En outre, deux publications importantes ont été publiées en octobre : Une enquête mondiale sur les néonicotinoïdes dans le miel sur Sciences et Une baisse de 75 pour cent dans la biomasse totale des insectes volants dans les zones protégées pendant 27 ans sur PLOSone.

La réunion annuelle 2017 du TFSP (Groupe de Travail Scientifique International sur les Pesticides Systémiques) a été organisée par ses membres à l'Université de Padoue et, en plus de la réunion plénière, deux réunions d'examen intérimaire des rapports préparés sur les alternatives et la santé publique ont également été organisées. Un des résultats est une réunion des membres en Asie de l'Est au cours du premier semestre de 2018 pour coordonner les activités.

ACTUALITÉS REGIONALES

Amérique centrale et Mexique

La région Amérique centrale-Mexique et les Caraïbes hispanophones ont tenu leur première réunion virtuelle de réflexion face-à-face de 2018.

La réunion a eu lieu au Centre Scientifique Tropical de Costa Rica. M. Bernal Herrera, vice-président de la CGE pour l'Amérique Latine, a fait un exposé sur la Commission et ses sujets prioritaires, ainsi que sur son organisation interne. On a fait des propositions intéressantes sur le travail conjoint, des webinaires sur l'adaptation écosystémique, l'activation des membres de la CGE et le renforcement du Réseau des Jeunes Professionnels dans cette région du CGE.



South Asia



Atelier master sur la «Gestion des Écosystèmes, Solutions Basées sur la Nature et ODD: perspectives de l'Asie du Sud». 4 décembre 2017, New Delhi, Inde.

Organisé par des membres de l'UICN-CGE Asie du Sud et Leaders for Nature - Inde en collaboration avec l'Institut National de Recherche en Ingénierie de l'Environnement (CSIR-NEERI), l'atelier a mis l'accent sur le besoin de réunir et développer un dialogue multipart

sur la Gestion des Écosystèmes tenant compte les Objectifs de Développement Durable (ODD) 11, 12, 13 et 14 et les Objectifs Nationaux de Biodiversité associés aux Objectifs d'Aichi, 2010. L'atelier peut être consulté [ici](#).

« SPOTLIGHT » SUR LES ECOSYSTEMES

Steppes holarctiques

2017 a été témoin du 25ème anniversaire de la réintroduction du cheval de Przewalski (nom mongol : Takhi) en Mongolie.

Le cheval de Przewalski est la dernière espèce de cheval véritablement sauvage au monde. Déclaré en extinction de l'état sauvage en 1960, il a survécu grâce à un programme de réintroduction qui a débuté en 1992 lorsque 16 chevaux Przewalski



ont été réintroduits dans le parc national de Hustai grâce à l'ONG néerlandaise FRPH et à l'ONG mongole MACNE. Aujourd'hui, plus de 500 chevaux Przewalski sont trouvés dans la nature en Mongolie, le plus grand nombre de chevaux Przewalski dans le monde. En conséquence, le statut de la population mondiale selon la Liste Rouge des Espèces Menacées de l'UICN est passé de *Eteinte* (EX) dans la nature à *En Danger Critique* (CR) en 2008 et à *En Danger* (EN) en 2011.

[Plus d'informations](#)

Pour en savoir plus visitez [le site du Parc National Hustai](#) or écrivez à [Takhi](#).

Agro-écosystèmes

Le **Groupe de Spécialistes des Agro-écosystèmes de la UICN CGE** a mené des enquêtes approfondies sur le terrain dans la plaine indo-gangétique du nord de l'Inde pour documenter parmi les agriculteurs diverses pratiques de conservation des ressources dans l'agriculture de subsistance. On a recueilli 18 variétés locales et traditionnelles de riz, 13 variétés de légumes, et 10 variétés de légumineuses à feuilles, pour établir une banque de gènes communautaire pour la démonstration et la sensibilisation. Les membres du groupe ont interagi avec les agriculteurs en parlant des technologies modernes telles que l'énergie solaire, l'irrigation goutte à goutte, l'introduction de cultures à haut rendement et d'autres nouvelles cultures, pour améliorer la durabilité de la production agricole.



Le groupe prépare des revues informatives à propos de diverses variétés traditionnelles ainsi que leurs qualités nutritionnelles, pratiques de culture, modèles de répartition mondiale et mesures de conservation. Des membres du groupe en Inde ont également participé à plusieurs événements locaux, régionaux et internationaux (y compris la 47ème réunion du Comité Central de la CGE) et le chef de groupe (PC Abhilash) a été élu membre de l'Académie Nationale des Sciences Agricoles (NAAS) de l'Inde. Le Groupe élargit son adhésion à diverses régions agroécologiques du

monde et finalise également le deuxième numéro du bulletin « Agro-écosystème ». Pour plus d'informations, vous pouvez contacter le [groupe](#)

QU'Y A-T-IL SUR LE CALENDRIER ?

Appel à articles

Observation de la Terre pour les Objectifs de Développement Durable - Numéro Spécial de la Télédétection de l'Environnement.

Présentez votre manifestation d'intérêt avant le 31 mars. Les documents devraient souligner l'Objectif de Développement Durable et les objectifs de la recherche qui contribuent au progrès. Pour plus d'informations, contactez le [Professor Graciela Metternicht](#) or sur le site d' [Elsevier](#)



Call for Abstracts

Adaptation basée sur les écosystèmes dans les Réserves de Biosphère, 23 avril

Un livre qui rassemblera trois des groupes thématiques de la CGE (Adaptation et Atténuation basée sur les Écosystèmes (EbA&M), Réserves de Biosphère et Gouvernance des Ecosystèmes) pour faire avancer ce programme et comprendre comment une approche écosystémique peut être utilisée pour améliorer la durabilité de Réserves de Biosphère. Le livre comprendra une série d'études de cas pour initier des discussions sur un terrain d'entente, des leçons apprises et des bonnes pratiques pouvant être reproduites dans d'autres circonstances. Les résumés doivent avoir entre 250 et



300 mots. Contactez [Angela Boag](#) pour plus d'informations ou pour envoyer le résumé.

Conférences et événements

« A Canoa » : vers une culture de la nature. La Havane, Cuba, 25-28 juin.

Cette conférence internationale se concentrera sur les expéditions scientifiques reliant la biodiversité et la géographie humaine par des voies fluviales et maritimes. Célèbre le trentième anniversaire de l'expédition d'Antonio Núñez Jiménez en 1987, qui a commencé dans la rivière Napo en Equateur, reliant par l'Amazonie avec le Brésil et le Venezuela, et continuant dans les Caraïbes en canoë à travers les Petites Antilles et Haïti, avant de terminer à Cuba.

Coordonné par la Fondation Antonio Núñez Jiménez -le seul membre de l'UICN à Cuba- la conférence aura lieu au Musée d'Histoire Naturelle de La Havane et est calquée sur le Congrès Mondial de la Nature de l'UICN à Hawaï qui mis l'accent sur les routes en canoë dans toute la région. Le comité scientifique de la conférence est à la recherche des résumés de recherches liées à des expéditions scientifiques par des voies fluviales dans le monde entier; à la géographie humaine et la géohistoire; à la connectivité bioculturelle de l'Amazonie jusqu'aux Caraïbes; au changement climatique dans le bassin amazonien, l'Orénoque et les Caraïbes; aux les populations autochtones. Les résumés et les demandes d'information peuvent être envoyées à [aux organisateurs](#). La date limite pour envoyer les résumés est le 10 avril 2018.



Conférence sur le bambou et l'osier pour la croissance verte

Le bambou et l'osier sont utilisés dans le monde entier pour une variété de produits, du papier et de l'emballage, pour le carburant et les meubles. Ces plantes stratégiques peuvent stocker le carbone à un rythme rapide, construire des maisons parasismiques et fournir une source de revenus plus sûr pour des millions de personnes. De plus en plus, les gouvernements utilisent le bambou et l'osier comme des outils stratégiques pour atteindre les Objectifs de Développement Durable, et de plus en plus d'entreprises cherchent à utiliser ces matériaux traditionnels comme une alternative renouvelable à faible impact en carbone.

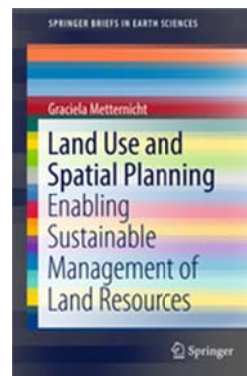
Tout le monde peut bénéficier du bambou et de l'osier, mais la pensée « silo » tend à empêcher l'adoption généralisée de solutions durables. Du 25 au 27 juin 2018, l'Organisation Internationale de Bambou et Osier (INBAR) et l'Administration Forestière de l'Etat de Chine vont commencer la conversation sur ce sujet, ainsi que l'organisation du Congrès Mondial de Bambou et Osier à Beijing, en Chine. Ce sera le premier colloque international qui mettra l'accent sur les politiques spécifiquement dédiées au développement durable, vertes et inclusives de ces matériaux. On espère la participation de plus de 1000 personnes, y compris des dirigeants du secteur privé et des hauts fonctionnaires de Chine et d'ailleurs. L'événement présente un intérêt pour les leaders de l'industrie et les experts mondiaux ; décideurs de haut niveau; représentants de haut niveau d'organisations et d'institutions internationales intéressées par le développement durable, l'industrie et les infrastructures. Si vous voulez savoir comment le bambou et l'osier peuvent changer votre travail on invite cordialement à tous les membres de la CGE, collègues et partenaires de l'UICN à participer à cet important débat. Pour plus d'informations et pour vous inscrire, visitez [le site de la conférence](#).



PUBLICATIONS

L'utilisation des terres et l'aménagement du territoire pour soutenir la gestion durable de la terre.

Ce livre écrit par le professeur Graciela Metternicht, co-responsable du groupe de spécialistes de la CGE dans les terres arides, réconcilie les formes d'utilisation des terres qui sont en concurrence ou parfois contradictoires, tout en promouvant des options pour l'utilisation durable des terres. Il met en évidence la planification de l'utilisation des terres, de l'aménagement du territoire, de la planification territoriale (ou régionale) et de la gestion environnementale de l'utilisation des terres ou des écosystèmes comme des outils qui renforcent la gouvernance de la terre. En outre, elle démontre comment utiliser ces types de planification de l'utilisation des terres pour améliorer les opportunités économiques basées sur la gestion durable des ressources foncières, et pour développer des options d'utilisation des terres qui équilibrent les objectifs de conservation et de développement. [Pour plus d'informations sur le livre](#)



UICN (Union Internationale pour la Conservation de la Nature) © 2018

Ce bulletin trimestriel de la Commission des écosystèmes de l'UICN a pour objectif d'informer les membres de la CEM. Le personnel de l'UICN et le réseau plus élargi de l'UICN. Les bulletins précédents sont à disposition sur le [site web](#).

Autres bulletins de commissions de l'UICN : [SSC](#) -[WCPA](#)