Appel à communications

Séminaire « Biodiversité et Société »

LabEx DRIIHM- Observatoires Hommes-Milieux

English version below (after french version)

Intentions du LabEx DRIIHM

Lors de l'évaluation de renouvellement du LabEx DRIIHM en 2019, ont été proposées par la direction du DRIIHM, deux actions Bilan/Interaction/Prospective (BIP) pour renforcer la visibilité des apports du LabEx. Le but de ces actions BIP étant de fournir, sur tous les plans (méthodologiques, techniques, résultats concrets), une image la plus large et complète possible de l'apport du LabEx DRIIHM sur les deux thématiques identifiées. Les réflexions originales et prospectives issues du BIP1 « Contaminants, Contaminer, Contamination » seront notamment valorisées dans un ouvrage collectif en cours de publication. Celles du BIP2 « Biodiversité et Société » qui seront présentées lors de ce colloque thématique organisé en juin 2024 pourront faire l'objet d'un numéro spécial dans une revue internationale.

Le présent appel à communication concerne donc potentiellement tous les chercheurs OHM qui souhaitent témoigner de résultats scientifiques majeurs, avancées méthodologiques, et plus-values territoriales issus de projets traitant de biodiversité.

Eléments de contexte et intentions scientifiques

La biodiversité et les socio-écosystèmes sont intimement interconnectés et interdépendants. Tant l'origine et la nature des menaces sur la biodiversité (*i.e.*, anthropisation, surexploitation des ressources naturelles, pollutions, changements climatiques, espèces invasives, fragmentation des habitats…) que les conséquences sur la planète et le bien-être des espèces (*i.e.*, diminution des ressources génétiques, émergence de maladies, déclins des services écosystémiques, pratiques et usages traditionnels …) sont nécessairement multifactoriels. Néanmoins, la quantification de l'ampleur et l'appréciation de la direction des changements de la biodiversité – gain ou perte - reposent sur des questions de méthodologie de mesures mais aussi d'échelles. Ainsi la nature et la dynamique des pressions qui peuvent être différentes selon qu'on se place à une échelle locale, régionale ou globale modifie notre appréciation des tendances de la richesse des écosystèmes. Ainsi, la compréhension de l'interaction complexe entre biodiversité et socio-écosystèmes passe nécessairement par l'accumulation d'études de cas et d'analyse des interrelations nature/société. Les efforts de sensibilisation et d'éducation étant des maillons essentiels à l'assimilation de cette relation entrelacée.

Pour questionner ces approches, les quatre axes suivants sont privilégiés sans toutefois être limitants :

- Suivis écologiques, modélisation et évolution de la biodiversité.
- Usages et représentations de la biodiversité.
- Politiques de préservation, plus-value territoriale et actions transformantes.

- Interactions recherches/sociétés autour de la co-construction des recherches et/ou la transmissions des connaissances sur la biodiversité (sciences participatives, Education au développement durable)

Les propositions issues des OHM pourront rentrer dans un ou plusieurs des quatre axes, des transversalités entre ces thématiques étant bien sûr possibles. Chaque proposition devra spécifier si elle s'appuie sur des données originales ou déjà publiées.

Modalités de soumission et de sélection des contributions

Les propositions de contribution doivent être adressées pour le 1er avril 2024 à corinne.pardo(at)univ-amu.fr.
Elles seront évaluées sous un mois par le Comité scientifique du séminaire et des évaluateurs externes et devront respectivement comporter :

- Un titre (Fr/Eng).
- Un résumé de 500 mots environ (Fr/Eng), indiquant explicitement le questionnement, la méthodologie et l'apport original des recherches. Il est bienvenu de le positionner sur l'un ou plusieurs des quatre axes proposés.
- 5 mots-clés (Fr/Eng).
- La ou les disciplines impliquées
- Les noms et affiliations de tous les auteurs, les coordonnées détaillées ainsi que l'adresse mail du principal correspondant.

Renseignements pratiques

Le colloque aura lieu les lundi 3 et mardi 4 juin 2024, à l'Université de Montpellier, Site Saint Charles, et par visioconférence.
La participation au colloque est libre mais sur inscription.
L'hébergement et les déplacements sont à la charge des participants et des intervenants, sauf cas exceptionnel.

Comité scientifique

Carole Barthélémy, Aix-Marseille Université - Directrice de l'OHM Vallée du Rhône
Damien Davy, UAR LEEISA – Directeur de l'OHM Oyapock
Pascal Jean Lopez, UMR BOREA – Directeur de l'OHM Littoral Caraïbe
Patrick Monfort, UMR Hydrosciences Montpellier – Directeur de l'OHM Littoral Méditerranéen
Papa Ibnou Ndiaye, Université Cheikh Anta Diop, Dakar (Sénégal) – Co-Directeur de l'OHMi Tesskere
Corinne Pardo, FR ECOREV – Pilotage et Gouvernance du LabEx DRIIHM
Vincent Robin, Université de Lorraine – OHM Pays de Bitche

Call for papers

« Biodiversity and Society » conference

DRIIHM LabEx – Man-Environment Observatories (OHM)

Objectives of DRIIHM LabEx

For the renewal of LabEx DRIIHM in 2020, the DRIIHM direction comittee proposed two « Assessment, Interactions and Prospects (Bilan, Interactions, Prospectives (BIP) in french) » actions to enhance the visibility of the LabEx's contributions. The aim of these BIP actions is to provide a broad and comprehensive picture of the DRIIHM LabEx's contribution to the nodal questions identified from all viewing angles: methodological, technical, modelling. Original results and key ideas brought by BIP1 "Contaminants, Contaminate, Contamination" will soon be published in a collective book. Those from BIP2 "Biodiversity and Society" are expected to be presented at a thematic conference in June 2024. Original works might be used to a special issue in an international journal.

This call is open to all OHM researchers wishing to present major scientific results, methodological advances and territorial added-value from projects dealing with biodiversity and society.

Context and topics

Biodiversity and socio-ecosystems are intimately interconnected and interdependent. Both the origin and nature of threats to biodiversity (i.e., anthropization, overexploitation of natural resources, pollution, climate change, invasive species, habitat fragmentation...) and the consequences for the planet and the well-being of species (i.e., depletion of genetic resources, emergence of diseases, decline in ecosystem services, traditional practices and uses...) are necessarily multifactorial. Nevertheless, quantifying the extent and assessing the direction of changes in biodiversity - gain or loss – also depends on methodology and scale used. For example, the nature and the dynamic of the pressures and the assessment of trends in ecosystem richness, can differ depending on the scale considered: local, regional or global. Understanding the complex interactions between biodiversity and socio-ecosystems therefore requires an accumulation of case studies along with analysis of nature and society interrelationships. Awareness and education efforts are essential links in the assimilation of this intertwined relationship.

The following four topics are primary targets without however being restrictive:

- Ecological monitoring, modeling and biodiversity evolution.
- Uses and representations of biodiversity.
- Preservation policies, territorial added value and transforming actions.
- Interactions between research and society: co-construction of research and/or transmission of knowledge on biodiversity (participatory science, Education of sustainable development).

Proposals from OHM may fit into one or more of these four axes, with cross-cutting themes being possible. Each proposal must specify whether it is based on novel and original or previously published data.

Submission and selection procedures

Contributions should be sent by April 1st, 2024 to corinne.pardo(at)univ-amu.fr.
They will be evaluated within one month by the seminar's Scientific Committee and external evaluators, and should include:

- A title (Fr/Eng).
- An abstract - around 500 words (Fr/Eng), explicitly stating the research questions, methodology and original contribution. It's welcome to position it on one or more of the four topics.
- 5 key words (Fr/Eng).
- Discipline(s) involved
- Names and affiliations of all authors, detailed contact details and e-mail address of principal correspondent.

Practical information

The symposium will take place on Monday June 3 and Tuesday June 4, 2024, at the Montpellier University and by videoconference.
Participation is free, but registration is required.
Accommodation and travel expenses are the responsibility of participants and speakers, except in exceptional circumstances.

Scientific Committee

Carole Barthélémy, Aix-Marseille University - OHM Vallée du Rhône Director

Damien Davy, UAR LEEISA, CNRS - OHM Oyapock Director

Pascal Jean Lopez, UMR BOREA, CNRS - OHM Littoral Caraïbe Director

Patrick Monfort, UMR Hydrosciences Montpellier - OHM Littoral Méditerranéen Director,

Papa Ibnou Ndiaye, Université Cheikh Anta Diop, Dakar (Senegal) - OHMi Tesskere Co-Director

Corinne Pardo, FR ECOREV, CNRS - Governance of LabEx DRIIHM

Vincent Robin, University of Lorraine - OHM Pays de Bitche