

**Colloque international « Changements globaux et gestion de la transition : au singulier ou au pluriel ? »**

20 & 21 octobre 2022

Université de Liège - UR SPHERES

**International colloquium « Global change and transition management: in the singular or plural form? »**

October 20<sup>th</sup> - 21<sup>st</sup> 2022

University of Liège - UR SPHERES

**Editeur responsable : Pr Serge Schmitz, octobre 2022**

**Institut de géographie  
Quartier Village  
Clos Mercator, 3 (B11)  
4000 Liège, Belgique**

**Imprimé par Atelier des Presses, octobre 2022**

**Quartier Agora  
Agora, 1 (B8)  
4000 Liège  
Belgique**

Pour citer la publication :

Schmitz, S., & Nicola, S. (Eds) (2022). *Colloque international « Changements globaux et gestion de la transition : au singulier ou au pluriel ? »*, Liège, Ateliers des Presses, 92 p.

Site web du colloque : [https://www.spheres.uliege.be/cms/c\\_9613002/fr/colloque-international-changements-globaux-et-gestion-de-la-transition-au-singulier-ou-au-pluriel](https://www.spheres.uliege.be/cms/c_9613002/fr/colloque-international-changements-globaux-et-gestion-de-la-transition-au-singulier-ou-au-pluriel)

ISBN : 978-2-930772-33-2



## Comité d'organisation

- Serge Schmitz (Président)
- Jean-Marie Halleux
- Geoffrey Houbrechts
- Sanda Nicola
- Hubert Maldague
- Pierre Ozer
- Kevin Thibaut
- Bernard Tychon

## Comité scientifique

- Neil Adger (University of Exeter)
- Philippe André (ULiège)
- Charles Biolders (UCLouvain)
- Florence De Longueville (UNamur)
- Sébastien Doutreloup (ULiège)
- Xavier Fettweis (ULiège)
- Louis François (ULiège)
- François Gemenne (ULiège)
- Jean-Marie Halleux (ULiège)
- Alain Hambuckers (ULiège)
- Geoffrey Houbrechts (ULiège)
- Aurélia Hubert (ULiège)
- Emmanuel Mahieu (ULiège)
- Michael Meadows (University of Cape Town)
- Pierre Ozer (ULiège)
- Anne-Claude Romain (ULiège)
- Serge Schmitz (ULiège)
- Pierre-Marie Stassart (ULiège)
- Bernard Tychon (ULiège)
- Joost Wellens (ULiège)

## Pourquoi ce colloque ?

Notre temps est marqué par de grands bouleversements globaux qui devraient engager nos sociétés dans une course d'adaptations pour gérer les conséquences de ces changements, pour mitiger les risques, voire pour tenter de freiner certains processus en cours. Au-delà du constat et de l'évaluation des changements, il est nécessaire de préparer les hommes et les femmes à prendre conscience de leurs rôles et de leurs pouvoirs afin d'implémenter les nécessaires transitions de la manière la plus adaptée aux caractéristiques locales.

La recherche scientifique a le devoir de contribuer aux débats sur l'urgence de la situation mais aussi sur les façons d'envisager les transitions climatiques, énergétiques, numériques et démocratiques

Pendant ces deux jours de colloque organisés avec le soutien du FNRS sur le campus du Sart Tilman nous vous proposons de faire le point sur ces questions des changements globaux et de la gestion de la ou des transitions. Comment prévoir ces changements et leurs impacts sur les différentes sphères qui constituent la Terre ? Comment accompagner les différents niveaux de pouvoir, y compris les citoyens, dans les nécessaires transitions ? Comment articuler les approches de ces problématiques pour prendre en compte les risques d'interférence et de rétroactions négatives ? Les 180 chercheurs de l'UR interdisciplinaire SPHERES sont heureux de vous accueillir à Liège.

## Conférences introductives

**Pr. Michael E. MEADOWS**, Département des sciences environnementales et géographiques, Université du Cap, Afrique du Sud

*« Where is the Anthropocene? The role of Geography in addressing the challenges of a new epoch »*

**Pr. Jean-Marie HALLEUX**, Président du Département de géographie, Université de Liège

*« Quelle action territoriale pour la transition environnementale ? »*

**Pr. Pierre-Marie STASSART**, Président du Département des sciences et gestion de l'environnement, Université de Liège :

*« Prendre en compte la relation ontologique au changement dans les transitions écologiques ? Au-delà des versions réformistes versus radicales de la transition »*

# Prendre en compte la relation ontologique au changement dans les transitions écologiques ? Au-delà des versions réformistes versus radicales de la transition

**Pierre M. STASSART**

*Université de Liège, Département de Sciences et Gestion de l'Environnement, UR Sphères, SEED*

## **Résumé**

La multiplication des travaux de recherche sur les transitions écologiques (ET) dans les années récentes souligne l'importance croissante des processus de changement. Ses recherches offrent une large variété d'interprétations, de points de vue, sur les processus clefs, les connaissances engagées, les dimensions et échelles à prendre en compte pour comprendre le changement et pour les initier, les accompagner, et les soutenir. Cette question de points de vue doit porter à la fois sur ce qu'il est nécessaire de changer (what) et comment (how) mais aussi sur l'explicitation de la vision du changement qui importe : faire résonner politique du changement et relation ontologique au changement.

Il existe de multiples propositions telles que par exemple celle de la philosophie chinoise qui oppose à un temps linéaire et au temps circulaire. Sans chercher à trancher, nous montrons comment différentes relations ontologiques au changement en tension existent voire co-existent. La perspective déterministe peut être considérée comme la perspective dominante de penser dans les sociétés occidentales depuis le XVIII<sup>e</sup> siècle. L'utilisation du terme « open ended » (approche ouverte) renvoie à une ontologie relationnelle au changement plus récente qui est apparue avec les questions de développement durable.

Notre réflexion n'est pas de relier une ontologie à une vision de la transition mais plutôt de voir comment ces perspectives du changement impactent la manière dont les acteurs traitent de la transition écologique en considérant notamment les dimensions de trajectoires, complexité, gestion.