



Transitions in tension

Controversies and tensions around ecological transitions

Face-to-face and online conference
16 and 17 December 2021

Thomas More Building, Place Montesquieu, 2
Louvain-la-Neuve, Belgium

main room: MORE 52
other rooms for parallel sessions: MORE 70, 71
website for information and registration:
<https://transition2021.sciencesconf.org/>



The conference is free of charge. Registration (face-to-face or at a distance) is compulsory via the website: <https://transition2021.sciencesconf.org/>
The links to follow the conference remotely (Teams platform) will be communicated to registrants before the conference.
For any questions: transition2021@sciencesconf.org

Programme

■ 16 December 2021

9:00-9:30	introduction to the conference: organisers, prof. Marthe Nyssens (Vice-rector for transition at UCLouvain), prof. Fanny Meunier (President of the ILC Institute), MORE 52
9:30-10:30	1st plenary lecture: Edwin Zaccai (ULB, Brussels), " <i>Transition, transitions et durabilité</i> ", MORE 52
10:30-10:45	break (room MORE 63)
10:45-12:45	parallel sessions, MORE 52, 70, 71
12:45-14:30	lunch (room MORE 63)
14 :30-15 :30	2nd plenary lecture: Francis Chateauraynaud (EHESS, Paris), « <i>Les figures de l'irréversibilité dans les causes environnementales. La sociologie pragmatique face aux processus complexes</i> », MORE 52
15:30-16:30	parallel sessions, MORE 52, 70, 71
16:30-16:45	break (room MORE 63)
16 :45-18 :45	parallel sessions, MORE 52, 70, 71

■ 17 December 2021

9:00-11:00	parallel sessions MORE 52,70, 71
11:00-11:15	break (room MORE 63)
11:15-12:15	3rd plenary lecture: Markku Lehtonen (Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, Spain), « <i>Les promesses des technologies nucléaires : leçons de l'histoire récente pour les transitions énergétiques</i> », MORE 52
12:15- 12:45	conclusion of the conference, MORE 52
12:45-14:30	lunch, room MORE 63
14:30-17:00	meeting of the research groupe "Communication, environment, science and society" (for members and affiliates only), MORE 52

Parallel sessions



■ **La Transition dans nos terres : quelle communication pour l'agriculture ? MORE 52**

- Allard-Huver François, *Peut-on parler d'agribashing" en France ?*
- Pahun Jeanne, *Une agriculture "vitrine" autour des villes ? Les politiques alimentaires urbaines comme outil de communication pour les représentants du secteur agricole*
- Gagnebien Anne, *Jardiner les communs*
- Fabry Geneviève, *Transition ou rupture ? Imaginaire rural sous tension dans le roman espagnol contemporain*

■ **Les transitions dans leurs transformations territoriales, MORE 70**

- Lefèvre Bruno, *Conflits locaux dans le cadre de projets d'aménagement à dominante culturelle et créative : les paradigmes du développement socio-économique face aux enjeux socio-environnementaux*
- Dymytrova Valentyna, Bihay Thomas, *L'étude critique de la mise en récit des transformations urbaines du territoire métropolitain lyonnais de 2007 à 2021*
- Coulbaut Amélie, *Moyenne montagne en transitions : de la tension à la reliance*
- Chambru Mikael, Cécilia Claeys, *Quand la transition écologique entre en controverse : le cas du tourisme scientifique dans les territoires de montagne*

■ **Transition, participation, mobilisation et numérique, MORE 71**

- Quiroga Catherine, *"Recadrer" le cadrage médiatique sur Facebook : tentatives de renversement des rapports de force dans la controverse sur l'éolien en baie de Saint-Brieuc*
- Riberi Erika, Amiel Pauline, *"Y a le feu au lac !" : ce que les podcasts disent des transitions écologiques et des mutations médiatiques*
- Bodin Cyrille, *L'autre face de la participation citoyenne : les formes de reconnaissance de la connaissance dans la controverse sur la géothermie profonde*
- Paulhet Jean-Baptiste, *Mobiliser pour l'écologie au-delà du clic ? Analyse d'une campagne distribuée de Greenpeace pour plus de menus végétariens dans les lycées*

15 :30-16 :30

■ Controversy, polarization or collaboration? MORE 52

- Hedenmo Otto, *Transformation of Balance in the turn to Virtual Collaboration, a Mitigating Climate Change Collectively in times of Covid19*
- Palau-Sampio Dolors, Maria Josep, *Food transition: A polarized debate on meat consumption and climate change in Spain*

■ Eco-shaming and fear appeals, MORE 70

- Vandenhole Kimberley, *Controversies behind eco-shaming discourse and the implications for societal transitions*
- Blessing Janine N., Habermeyer Tanja, *Severity in Fear Appeals and Local Framing as Communication Strategies for a Transition Towards an Environmentally Friendly World*

16 :45-18 :45

■ Climate mitigation political discourses, MORE 52

- Falck Runa, *Attribution of responsibility for climate mitigation: A comparison of politicians and citizens*
- Gruber Mirjam, *Climate change, right wing populism, and mainstream parties. Why discourses matter for the climate*
- Livino Neto Virginio (à distance), *Bolsonaro's discourse on environmental issues between 2017 and 2020: a content analysis*
- Fond Bastien, Keller Reiner, *When environmental controversies involve non-humans: Mapping German wind energy conflicts through their actants and processes*

■ La place des Controverses sociotechniques, MORE 70

- Tra Bi Mathieu, Domenget Jean-Claude, *Controverse sociotechnique et polyphonie en SIC : autour des feux de forêt en Amazonie*
- Albin Wagener, *Controverses discursives autour des véhicules électriques : Entre transition écologique et pollution de la chaîne de fabrication*
- Angé Caroline, *La transition en tension : écrire un dispositif info-communicationnel de transformation du rapport aux éléments naturels*
- Souillard Natacha, Sebbah Brigitte, *De quoi la transition écologique devient-elle le nom ?*

■ Dispositifs institutionnels et transition, MORE 71

- Renard Lucile, *La légitimation des partenariats entre ONG environnementales et entreprises privées : une approche narrative de la performance*



UCLouvain

LASCO
LABORATOIRE D'ANALYSE DES SOCIÉTÉS DE COMMUNICATION DES ORGANISATIONS

ORM
OBSERVATOIRE DE RECHERCHE
SUR LES MÉDIAS ET LE JOURNALISME

ULB
UNIVERSITÉ
LIBRE
DE BRUXELLES

- Duterme Tom & Hucq Aurélien, *Du droit de propriété au quota d'émission. Le marché carbone européen entre discours économiques et juridiques*
- Loneux Catherine & Pascual Espuny Céline, *France Relance, label Envol : Quel lien entre communication et régulation ?*
- Serra Lise, *Chantiers propres, quand l'écologie s'allie à la protection des travailleurs*

17 December 2021

9 :00-11 :00

■ Transition et Visibilité, MORE 52

- Schweyer Cléo, *La controverse invisible : régimes de visibilité et gestion du dissensus dans l'"écologie chrétienne"*
- Rouquette Sébastien, Bihay Thomas, Chemerik Fateh, *Le risque argileux : un problème sans médiatisations ni controverses ?*
- Chonavey Sébastien, *Une transition vers la fin des discours ou la fin du monde ? Les usages de la colère et de la peur dans la rhétorique écologiste : une étude comparative du pathos dans les discours numériques d'Aurélien Barrau et de Félicien Bogaerts*
- Fabrice Flipo, *Pourquoi enseigner les controverses dans les écoles d'ingénieur ?*

■ La transition en discours, MORE 70

- Gaboriau Antoine, Domingues Catherine, *Analyse du discours citoyen : transitions démocratique et écologique*
- Dile Toustou Jules, *Diversité des discours écologistes français*
- Ellingsen Anne-Kate, *Une analyse rhétorique des communiqués publiés par EDF et GF après l'incident à la centrale nucléaire de Cruas-Meysse en 2017*
- Heynen François-Xavier, *Pour apaiser les tensions autour des transitions : inventer "un colloque singulier" à l'échelon de la population*

■ Quand la transition s'incarne, MORE 71

- Dechézelles Stéphanie, *Mettre en images la transition énergétique : les dispositifs visuels et discursifs de la controverse autour de l'éolien en France*
- Sbabo Alexandre, *Le métal engagé : Une analyse audiovisuelle du vidéoclip "Amazonia" de Gojira*
- Petters Lorreine, Poels Alix, *La transition énergétique entre tensions et compromis. Le cas d'Enercoop LR*
- Hermesse Julie, *Tensions autour des notions de niche et de régime dominant et de leur imbrication. Revisite de l'adage "Penser global, agir local" par une ethnographie des maraîchers en Région bruxelloise*



Plenary conferences, MORE 52

Edwin Zaccai, ULB, Brussels

Transition, transitions et durabilité

Il y a plusieurs décennies le concept de développement durable fédérait des discours et justifiait des actions en révélant certaines ressemblances et différences avec celui de transition aujourd'hui. Lui aussi donnait lieu à la fois à du consensus et à des controverses, que cet exposé rappellera dans une première partie.

Dans une seconde partie l'exposé utilisera des données empiriques pour caractériser une série de changements (ou de transitions), surtout au niveau mondial, dans des domaines autres qu'écologiques : démographiques, économiques, numériques ou démocratiques. L'objectif est ici de souligner que des transitions écologiques ne peuvent être conçues et menées à bien qu'en interaction avec une série d'autres tendances structurantes.

Francis Chateauraynaud, GSPR, EHESS, Paris

Les figures de l'irréversibilité dans les causes environnementales. La sociologie pragmatique face aux processus complexes

Depuis plus d'une trentaine d'années, les questions écologiques sont traversées par des mouvements complexes, engendrant des interprétations et des pratiques parfois contradictoires et difficiles à concilier - en France on prend souvent l'exemple du nucléaire supposé incontournable pour lutter contre le changement climatique. Ce type de tension se manifeste dans de multiples domaines et sur différentes échelles sociales, temporelles et spatiales. Des logiques incommensurables et des tensions irréductibles se révèlent dans les manières de penser et d'agir. En mettant à la juste distance les mots d'ordre et les catégories globales, de la société du risque à l'effondrement, en passant par le développement durable ou l'anthropocène, le pragmatisme sociologique s'intéresse à la manière dont des acteurs articulent, hiérarchisent et mettent en discussion des formes de raisonnement, des savoirs outillés et des expériences pratiques.

Ce qui se donne à voir ce sont des rapports hétérogènes aux écosystèmes, aux dérèglements qui les affectent et aux manières d'y remédier. Plutôt que de projeter des formules totalisantes,



l'enquête conduit aux points de jonction, et de friction, entre des représentations, des dispositifs et des milieux liés à des enjeux déterminés. C'est ici que l'entrée par les controverses est particulièrement fructueuse : en étudiant des processus critiques de longue durée, faits d'alertes et de conflits, de mobilisations politiques et de formes de régulation (changement climatique, nucléaire, OGM, pesticides, perturbateurs endocriniens, pollution de l'air, gaz de schiste, ainsi que tous les conflits autour de la transition énergétique), on voit s'exprimer, au-delà des seules expressions publiques, une diversité de ruptures, de déplacements, de réversibilisations ou de reconstructions des façons d'être au monde, que l'on a rassemblées sous le concept de "contre-anthropocènes". On observe ainsi comment les causes environnementales ne relèvent pas d'une simple "gestion des risques" mais engagent des rapports de pouvoir et des formes de vie qui mettent humains et non-humains aux prises avec autant de déterminations que d'incertitudes, d'irréversibilités que de possibilités de bifurcation, de vulnérabilités que de capacités d'agir.

Markku Lehtonen, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, Spain

Les promesses des technologies nucléaires : leçons de l'histoire récente pour les transitions énergétiques

L'histoire de l'énergie nucléaire se caractérise par une longue série de promesses technoscientifiques controversées. De telles promesses sont essentielles pour rassembler les ressources, le soutien, et la motivation pour l'innovation technologique et partant, les transitions. Promues dans l'après-guerre comme pourvoyeurs de la paix et des grandes solutions aux défis énergétiques et de la paix, les technologies nucléaires sont aujourd'hui présentées comme une contribution parmi d'autres aux transitions énergétiques. La dernière dans la série des promesses, les « petits réacteurs modulaires » (SMR), représente par ailleurs un changement d'échelle : fabriqués en série, ils seraient non seulement plus sûrs, flexibles, socialement acceptables et moins coûteux que les grands mégaprojets nucléaires, mais ils s'adaptent mieux aux systèmes énergétiques décentralisés de l'avenir.

Afin de mettre les débats actuels autour des SMR dans une perspective plus large et comparative, cette présentation s'appuie sur les résultats de 15 ans de recherche sur les controverses autour des projets nucléaires, dont notamment : 1) les réacteurs de type « évolutionnaire » EPR (European Pressurised Reactor), en cours de construction depuis plus d'une décennie sur trois sites en Finlande, France, et le Royaume-Uni, et 2) les projets de stockage des déchets nucléaires en Finlande, France et Suède – les pays pionniers en la matière. La présentation met en exergue le rôle des controverses et des différentes dimensions de la confiance, méfiance et défiance dans la construction des promesses, dans des conditions culturelles, politiques, et institutionnelles



variées. L'expérience nucléaire invite à la réflexion concernant le rôle des promesses et des mégaprojets dans les transitions vers le développement durable.

The conference is organized by:



With the support of:



This event has received the quality label of the SFSIC (French Society of Information and Communication Sciences).





<https://comenvironnement.hypotheses.org/>

The Study and Research Group "Communication, Environment, Science and Society" is part of the French Society of Information and Communication Sciences (SFSIC). The group is a meeting and research space for environmental communication, defined by the International Environmental Communication Association (IECA) as "all the various forms of interpersonal, group, public, organizational and mediated communication that constitute the social debate on environmental problems and issues and our relationship with the rest of nature".

This group aims to provide an open space for dialogue between scientists, society and professional communities in order to increase the influence of research carried out on themes that are increasingly important in our society. All the researchers in this group wish to build skills and knowledge useful for the "ecological transition" that has become essential in the Anthropocene era.

The thematic perimeter of the group includes the different communicational aspects of notions related to environmental concerns: ecology, sustainable development, ecological transition, risk, scientific and popularization discourse, scientific and museum communication, mobilization, crises, discourses and communicational activities of public and private, market and non-market actors, at local, national and international levels, using all types of technology, media and devices. All research approaches and methodologies in information and communication sciences can be used.

Group leaders: Céline Pascual Espuny, Aix-Marseille University, celine.pascual@univ-amu.fr; Andrea Catellani, catholic University of Louvain - UCLouvain, andrea.catellani@uclouvain.be

