



Journée d'échange

organisée dans le cadre de la participation française au partenariat européen
Driving Urban Transitions to a Sustainable Future ([DUT](#))
Et du Groupe miroir national Ville durable

La ville circulaire et régénérative

Mieux valoriser les ressources des écosystèmes urbains : défis et perspectives

Jeudi 1^{er} juin 2023 de 9h30 à 16h00

- **Amphithéâtre Stourdzé – Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche**
[MESR](#) 25 rue de la Montagne Sainte-Geneviève – 75005 Paris
- Et en **visioconférence** – *Lien transmis aux inscrits avant la réunion*

Congestions, pollutions, pressions climatiques, environnementales et sociales compromettent l'habitabilité de nos villes. Assurer à moyen et long terme une vie humaine décente dans les territoires urbains, qui rassemblent plus de 70 % de la population de l'Union européenne, implique de modifier considérablement nos activités. Une bifurcation vers des modes de production, d'échange et d'usage plus économes en ressources et aux impacts *a minima* neutres, et si possible positifs, apparaît indispensable.

La recherche et l'innovation s'activent à concevoir des solutions nouvelles en ce sens, aussi bien technologiques que sociales (organisationnelles, réglementaires, etc.). L'ampleur et l'accélération des transformations nécessaires appellent une forte montée en puissance des expérimentations : déploiement, collaborations nouvelles au sein de chaînes de valeur et d'écosystèmes à réinventer, large appropriation sociétale. Ces dynamiques sont à leur tour fertiles en questionnements pour la recherche et l'innovation.

Des programmes européens tels que la [Mission Ville](#) et le Partenariat *Driving Urban Transitions* ([DUT](#)) proposent des cadres collaboratifs ambitieux de recherche, d'innovation et de démonstration, avec des appels à projet annuels sur la ville durable. En particulier, le pilier « Economies circulaires urbaines » (CUE) de DUT vise à développer les approches et outils permettant résoudre les problèmes qui entravent la transition vers les économies circulaires et régénératives urbaines.

Contacts | Nadège Bouquin bouquin@anrt.asso.fr et Anne Ruas anne.ruas@agencerecherche.fr

PROGRAMME au 26.05.2023

9h30 *Café de bienvenue*

10h **Accueil**

Pierre Pacaud, Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (pour le Groupe miroir) ; **Pascal Bain**, ANR ; **Clarisse Angelier**, ANRT

10h10 **Keynote - Les défis d'une métropole circulaire et régénérative**

Xavier Lemoine, président de Grand Paris Grand Est, vice-président de la Métropole du Grand Paris délégué à l'Économie circulaire, collaborative, sociale et solidaire, maire de Montfermeil

10h30 **Bâtiments et matériaux urbains : des ressources précieuses pour la ville de demain**

Introduction : les axes de recherche du Partenariat européen DUT - **Nadège Bouquin**, directrice de projet - ANRT

Avec : **Bruno Peupartier**, directeur de recherche - Lab Vinci Environnement - ParisTech ; **Noé Basch**, fondateur et directeur du développement – Mobius ; **Aristide Athanassiadis**, Senior Scientist, Laboratory for Human-Environment Relations in Urban Systems, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne.

11h30 **Continuum urbain/rural : optimisation et gouvernance des flux de ressources**

Introduction : les axes de recherche du Partenariat européen DUT - **Nadège Bouquin**, directrice de projet - ANRT

Avec : **Marc Dumont**, professeur d'urbanisme et d'aménagement - Université de Lille ; **Edouard Sorin**, ingénieur Recherche & expertise en économie circulaire - CSTB ; **Laetitia Verhaeghe**, chercheuse associée - UMR Géographie-cités, Université Paris I Panthéon Sorbonne ; **Frédéric Gilli**, directeur associé - Agence Grand public et professeur associé - Ecole urbaine de Sciences Po.

12h30 *Lunch et échanges*

13h30 **Réussir la ville renaturée et régénérative : conception innovante adaptée et planification stratégique**

Introduction : les axes de recherche du Partenariat européen DUT - **Anne Ruas**, chercheuse – UGE et ANR

Avec : **Maylis Desrousseaux**, maître de conférence - CNAM ; **Pierre-Antoine Versini**, chargé de recherche Sfn-Hydrologie Urbaine, HM&Co - Ecole des Ponts Paris-Tech ; **Delphine Mathou**, développement territorial du biomimétisme - Ceebios

14h30 *Café discussion*

15h00 **Eclairages européens**

Président de session : **Michael Matlosz**, Professeur à l'Université de Lorraine et membre de l'Académie des Technologies

- Projet COOLSCHOOLS : **Isabel Ruiz-Mallén**, Universitat Oberta de Catalunya (Espagne)
- Projet CREATE : **Holger Wallbaum et Leonardo Rosado**, Chalmers University of Technology – Göteborg (Suède)
- Projet RECREATE : **Johan Holmqvist**, IVL Swedish Environmental Research Institute (Suède)

16h00 *Clôture*