

Eucor MobiLab Roadshow 2023

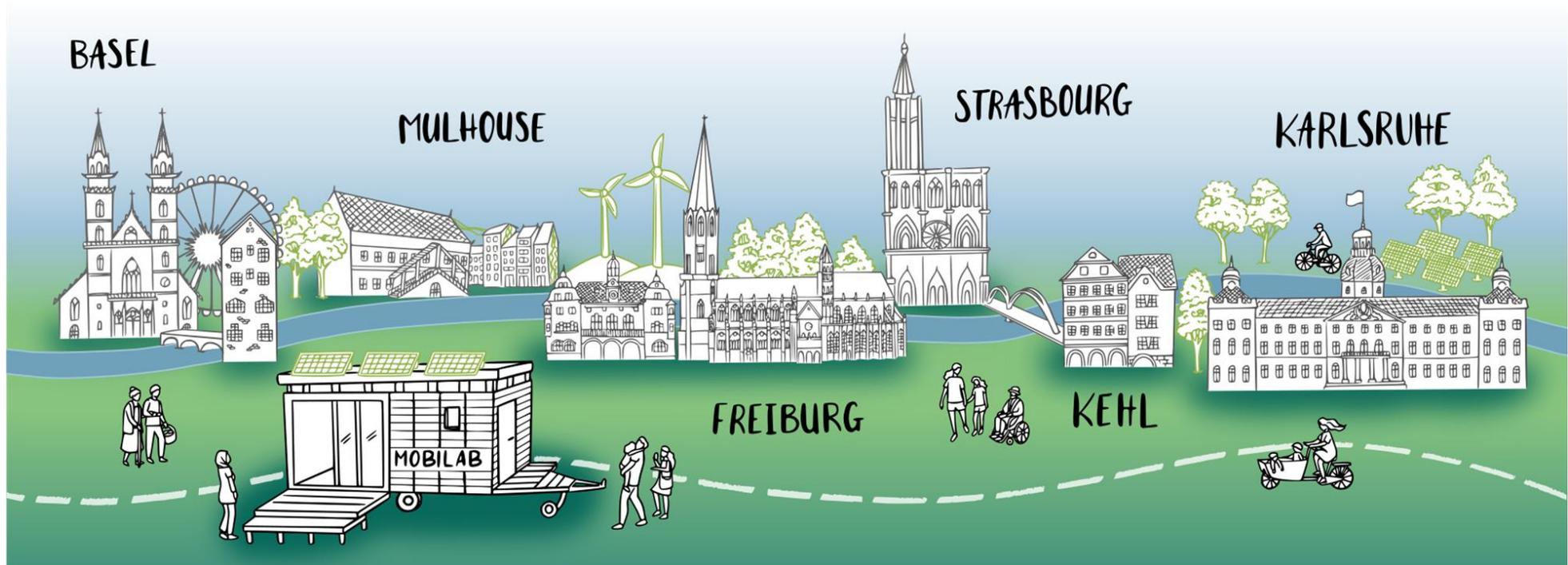
La science et la société unissent leurs efforts pour un avenir durable dans la région du Rhin supérieur



Eucor MobiLab Roadshow 2023

Science et société unissent leurs efforts pour un avenir durable sur le Rhin supérieur.

MULHOUSE



Eucor MobiLab Roadshow 2023

La science et la société unissent leurs efforts pour un avenir durable dans la région du Rhin supérieur

Programme: Eucor MobiLab Roadshow, Mulhouse, du 18 au 21 octobre 2023, Campus Illberg, Université de Haute-Alsace (UHA)

Mercredi 18 octobre 2023

17h00 : Cérémonie d'ouverture

Ouverture officielle du roadshow Eucor-MobiLab Mulhouse par l'hôte, l'Université de Haute-Alsace, et l'équipe du projet venant du KIT, suivie d'un réseautage, du verre de l'amitié et de musique live.

- Mot de bienvenue par Pierre-Alain Muller, Président UHA (introduction officielle)
- Mot de bienvenue par Bénédicte Lebeau, Vice-Présidente Déléguée Science Ouverte UHA
- Mot de bienvenue par Alain Dieterlen, Vice-Président Valorisation UHA
- Mot de bienvenue par Pia Laborgne, Centre de Transformation de Karlsruhe pour la Durabilité et le Changement Culturel (KAT) à Institut d'évaluation des impacts techniques et d'analyse des systèmes (ITAS) de l'Institut de technologie de Karlsruhe (KIT)
- Réseautage autour du verre de l'amitié et musique live avec le groupe "STEINBACH"

Eucor MobiLab Roadshow 2023

La science et la société unissent leurs efforts pour un avenir durable dans la région du Rhin supérieur

Informations détaillées sur les différentes manifestations

Activités sur plusieurs jours du 18 au 21 octobre

Activité 1 : Cartographie participative et enquête "Chaleur urbaine".

Comment ressentez-vous la chaleur dans votre ville ? Comment y faites-vous face ? Quelles solutions les villes peuvent-elles développer pour s'adapter à des températures toujours plus élevées et offrir aux citoyens un espace où il fait bon vivre ? Avec votre aide, nous souhaitons mieux comprendre les défis de la chaleur urbaine et élaborer des solutions potentielles. Avec l'accompagnement des chercheurs du KIT, vous pouvez contribuer à la recherche de pointe en participant à une [enquête avec cartographie participative](#).

Contact : Pia Laborgne, Centre de Transformation de Karlsruhe pour la Durabilité et le Changement Culturel (KAT)/KIT, pia.laborgne@kit.edu

Eucor MobiLab Roadshow 2023

La science et la société unissent leurs efforts pour un avenir durable dans la région du Rhin supérieur

Mercredi 18 octobre

Activité 2 : Réunion d'information "Dépassez les frontières ! avec Eucor-the European Campus" et EPICUR (European Partnership for an Innovative Campus Unifying Regions).

Informations et conseils de première main sur Eucor et EPICUR et leurs offres de mobilité.

Quand ? 15h00-17h00

Contact : Thomas Heine, Eucor/KIT, thomas.heine@kit.edu, Equipe EUCOR de l'UHA eucor@uha.fr

Jeudi 19 octobre

Activité 3 : Action participative "Landing Game"- Jeu de coopération sur le changement climatique dans la région du Rhin supérieur

Appréhender le changement climatique et la transition énergétique dans la région du Rhin supérieur de manière ludique et coopérative et développer des concepts de solutions - d'une "économie décarbonisée" aux "concepts de mobilité" en passant par l'"économie circulaire". **Lien Internet vers le jeu:** [Landing Game](#)

Quand ? 09h30-11h30

Contact : Prof. Florence Rudolf, INSA Strasbourg, florence.rudolf@insa-strasbourg.fr

Eucor MobiLab Roadshow 2023

La science et la société unissent leurs efforts pour un avenir durable dans la région du Rhin supérieur

Activité 4 : Réunion d'information, « Tournant énergétique pratique : de la centrale solaire de balcon au montage de modules PV »

Dr. Volker Stelzer (KIT) informe sur le tournant énergétique, le rôle du photovoltaïque, les installations solaires sur les balcons et la possibilité de contribuer à ce que les installations solaires soient installées sur les toits et à grande échelle.

Quand ? 11h00-17h00

Contact : Dr. Volker Stelzer, KIT, volker.stelzer@kit.edu

Activité 5 : La perception du nucléaire à Fessenheim

Arrêtée définitivement en 2020, la centrale nucléaire a longtemps rythmé la vie de Fessenheim. L'objectif de ce projet est de découvrir les regards du présent et les visions d'avenir des habitants.

Quand? **Jeudi 19 octobre**, 09h00-17h00, **Vendredi 20 octobre**, 09h00-17h00; **Samedi 21 octobre** 09h00-12h00

Contact: Valentine Erné-Heintz, CERDACC (Centre Européen de recherche sur le Risque, le Droit des Accidents Collectifs et des Catastrophes), Université de Haute Alsace (valentine.erne-heintz@uha.fr); Eric Maire, LIVE, (Laboratoire Image Ville Environnement), Université de Strasbourg

Eucor MobiLab Roadshow 2023

La science et la société unissent leurs efforts pour un avenir durable dans la région du Rhin supérieur

Activité 6 : L'intelligence artificielle au soutien de la gestion proactive des dépenses énergétiques par les consommateurs finaux.

L'un des objectifs du projet est de concevoir un nouvel outil intelligent qui soit à la fois plus efficace, sûr et mieux accepté par les consommateurs. Ainsi, les utilisateurs de cet outil intelligent auront la possibilité de collecter et prédire les consommations de leurs appareils électriques. Dans le même temps, les informations de consommation sont anonymisées avant d'être relayées au fournisseur d'énergie.

Quand? Jeudi 19 octobre, 09h00-17h00, Vendredi 20 octobre, 09h00-17h00; Samedi 21 octobre 09h00-12h00

Contact : Djaffar Ould Abdelslam, IRIMAS (Institut de Recherche en Informatique, Mathématiques, Automatique et Signal), université de haute Alsace, (djaffar.ould-abdeslam@uha.fr), Projet Interreg SIM (<https://www.smi.uha.fr/>)