

#2/2022

# Newsletter



**Cher.es collègues transfrontaliers,**

**Cher.es ami.es de la recherche sur le développement durable dans le Rhin Supérieur,**

Dans cette huitième et dernière newsletter, nous souhaitons vous présenter les principaux résultats de notre projet, vous parler des dernières publications qui ont été préparées et vous donner également un aperçu de l'événement final.

Nous vous souhaitons une bonne lecture !

**L'équipe de coordination RES-TMO à Freiburg**



Universität  
Basel



SCCER CREST



RES-TMO est un projet de trois ans financé par le programme européen Interreg V Rhin supérieur et développé dans le cadre du "Upper Rhine Cluster for Sustainability Research" (URCforSR). Le projet vise à étudier les synergies possibles résultant de la complémentarité de la production, de la demande et du stockage ainsi que des initiatives énergétiques dans la région du Rhin supérieur, afin d'en tirer des recommandations politiques pour accélérer la transition énergétique.

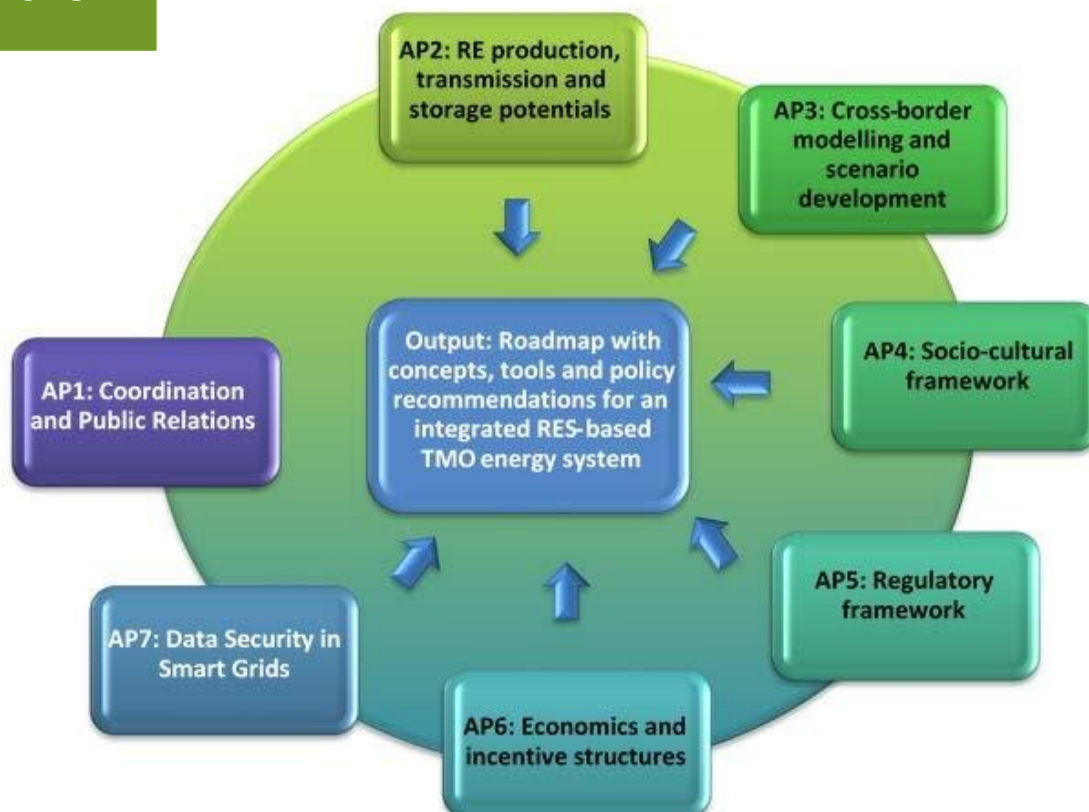
Le projet est organisé en sept lots de travail (LTs), ou LT. Des informations détaillées sur le projet sont disponibles sur notre [site web](#), où vous pouvez également consulter [nos précédentes newsletters](#).

Nous vous présentons le court-métrage sur le projet RES-TMO, qui résume les principaux résultats de 3,5 années de travail.

La vidéo a été réalisée par l'équipe de coordination et l'agence DigitalWorks de Fribourg, avec la participation active de tous les partenaires du projet.

La vidéo est disponible [ici](#).

### Lots de travaux



### 3. Colloque de clôture de RES-TMO

Le 10 mai 2022, le colloque final a eu lieu dans l'Aula de l'Université de Freiburg sous une forme hybride (les participants pouvaient également se joindre à l'événement par Zoom). Au total, les partenaires du projet de France et d'Allemagne ont présenté les résultats de leurs travaux à 150 parties prenantes, politiciens et travailleurs industriels. L'événement a été modéré par Ines Gavrilut (Université de Fribourg, FeLis) et Vulla Parasote (TRION-climate).

Mme Marie-France Vallat, Membre du Parlement / Conseillère de la Collectivité Européenne d'Alsace a procédé à l'ouverture de l'événement et au discours de bienvenue. Ensuite, le Prof. Barbara Koch de l'Université de Freiburg et du Upper Rhine Cluster for Sustainability Research (URCforSR) a fait un discours d'introduction sur le projet, en tant que chef de projet. Elle a attiré notre attention sur la situation politique actuelle (guerre en Ukraine, crise énergétique), montrant à quel point l'équilibre mondial peut être fragile et comment l'utilisation des énergies renouvelables et le développement des infrastructures pourraient avoir une influence positive sur la situation actuelle.

Lors de l'étape suivante de l'événement, des scientifiques des universités de Fribourg, Strasbourg, Haute-Alsace et du KIT ont présenté les principaux résultats de leurs recherches :

#### 1) Analyse et cartographie du potentiel des énergies renouvelables dans le Rhin supérieur

*Zeina Najjar, Université de Freiburg, Chaire FeLis*

#### 2) Modélisation des systèmes énergétiques: scénarios, technologies, voies de transformation

*Prof. Alain Clappier, Université de Strasbourg/CNRS, Laboratoire LIVE*

*Joris Dehler-Holland, KIT, Institut de Production Industrielle (IIP)*

#### 3) Smart grids et la question de la cybersécurité: solutions envisagées

*Dr. HDR Djaffar Ould Abdeslam / Bushra Canaan, Université de Haute-Alsace, Institut IRIMAS*

#### 4) Jeux d'acteurs et dimensions socioculturelles de la transition énergétique dans le Rhin supérieur

*Prof. Philippe Hamman, Dr. Marie Mangold, Université Strasbourg Laboratoire SAGE – Sociétés, Acteurs et Gouvernement en Europe*

#### 5) Obstacles et leviers juridiques pour le développement des énergies renouvelables

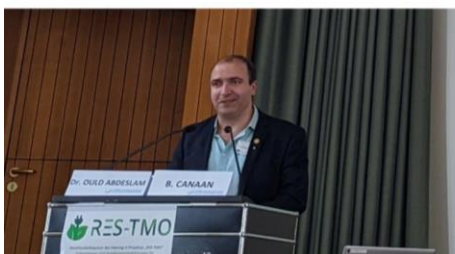
*Dr. CNRS Elisabeth Lambert et Dr. Melis Aras, Université de Strasbourg, Laboratoire SAGE*

#### 6) Dimensions économiques et réglementaires de la transition énergétique dans le Rhin supérieur

*Prof. Bernhard Neumärker, Université de Freiburg,*

*Chaire Götz Werner de politique économique et de théorie économique constitutionnelle*

Toutes les présentations peuvent être consultées





## 4. Publications importantes

---

- Hamman, Philippe. "Les coopératives énergétiques citoyennes, paradoxes de la transition énergétique?." (2022): 216.
- Brochure (GER/FR) "Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Energieversorgung am Oberrhein / Vers un système d'énergie décarboné dans le Rhin supérieur" (June 2022).



Concepts régionaux pour un approvisionnement et un stockage d'énergie intégrés, efficaces et durables dans la Région Métropolitaine Trinationale du Rhin Supérieur

Université de Freiburg, Chaire de télédétection et de systèmes d'information géographiques (FeLis)

Direction du projet: Prof. Dr. Barbara Koch

Coordination du projet: Ines Gavrilut

Contact: [ines.gavrilut@felis.uni-freiburg.de](mailto:ines.gavrilut@felis.uni-freiburg.de). [www.res-tmo.com](http://www.res-tmo.com)