

Upper Rhine Cluster for Sustainability Research  
Universität Basel (FNF)  
Bernoullistr. 16 / CH-4056 Basel

[info@sustainability-upperrhine.info](mailto:info@sustainability-upperrhine.info)  
[www.sustainability-upperrhine.info](http://www.sustainability-upperrhine.info)



## *Newsletter 03/2018*

*Liebe Cluster Mitglieder,  
liebe Freunde der Nachhaltigkeitsforschung am Oberrhein*

*Unser dritter Newsletter des Jahres 2018 steht ganz im Zeichen der Internationalen Nachhaltigkeitskonferenz, die vom 27. bis zum 28. September mit grossem Erfolg in Strasbourg stattgefunden hat. Zudem blicken wir auf weitere spannende Veranstaltungen der letzten Wochen zurück, die sich mit den vielfältigen Themen der*

*Nachhaltigkeitsforschung auseinander gesetzt haben und informieren über anstehende Veranstaltungen.*

### *Die URCforSR Geschäftsstelle Basel*

*Chers membres du Cluster,  
Chers amis de la recherche en durabilité dans le Rhin Supérieur,*

*Notre troisième Newsletter en 2018 est avant tout marquée par la Conférence internationale en durabilité qui s'est déroulée à Strasbourg du 27 au 28 septembre, et qui a été couronné de succès. Nous revenons par ailleurs sur d'autres événements passionnants de ces semaines dernières qui ont abordé des sujets de recherche en durabilité divers et variés, et vous tenons bien sûr informé des événements à venir.*

### *Le secrétariat URCforSR de Bâle*

---

#### *Aktivitäten und Events*

##### **Internationale Nachhaltigkeitskonferenz 2018**

Der Upper Rhine Cluster for Sustainability Research organisierte am 27. und 28. September 2018 in Strasbourg die International Sustainability Conference als Schaufenster der Forschungsaktivitäten im Bereich der Nachhaltigkeitsforschung in der Oberrhein-Region. Es fanden sich jeweils ca. 200 Gäste an den beiden Tagen im Palais Universitaire in Strasbourg ein und hörten neben den drei international bekannten Keynote-Speakern Janet Hering (EAWAG), Benjamin Sovacool (Universität Sussex) und Alexandra-Maria Klein (Universität Freiburg) auch 27 Präsentationen in den Themenbereichen Governance & Multikulturalität, Energie, und Transformation & Ressourcen von

#### *Activités et manifestations*

##### **Conférence Internationale 2018 sur la Durabilité**

La Conférence Internationale en Durabilité, organisée à Strasbourg par le Cluster de recherche en durabilité du Rhin Supérieur les 27 et 28 septembre derniers, a été l'occasion de promouvoir les activités de recherche en matière de durabilité dans la région du Rhin Supérieur. Plus de 200 invités de la Conférence réunis au Palais Universitaire de Strasbourg pendant ces deux jours ont pu assister aux conférences des trois keynote speakers de renommée internationale, les professeurs Janet Hering (EAWAG), Benjamin Sovacool (Université de Sussex) et Alexandra-Maria Klein (Université de Freiburg), et également à 27 présentations de chercheurs du Cluster et au-delà, sur les

Forschenden aus dem Cluster und darüber hinaus.

thématiques gouvernance et multiculturalité, énergie, et transformations et ressources.



Daneben verdient sich die Worte von Hans-Jochen Schiewer (Präsident von EUCOR – The European Campus), Jay Rowell (Vizepräsident Forschung der Universität Strasbourg) und Françoise Bey (Vizepräsidentin der Eurometropole Strasbourg) besondere Aufmerksamkeit, die über die Leistungen und Aussichten des Clusters aus politisch-administrativer Perspektive berichteten. So stellte der Präsident von EUCOR die Bedeutung des Clusters für die zukünftige Entwicklung des gemeinsamen Forschungsraumes Oberrhein heraus und attestierte den Forschenden eine sehr gute Sichtbarkeit ihrer Aktivitäten in den letzten drei Jahren.

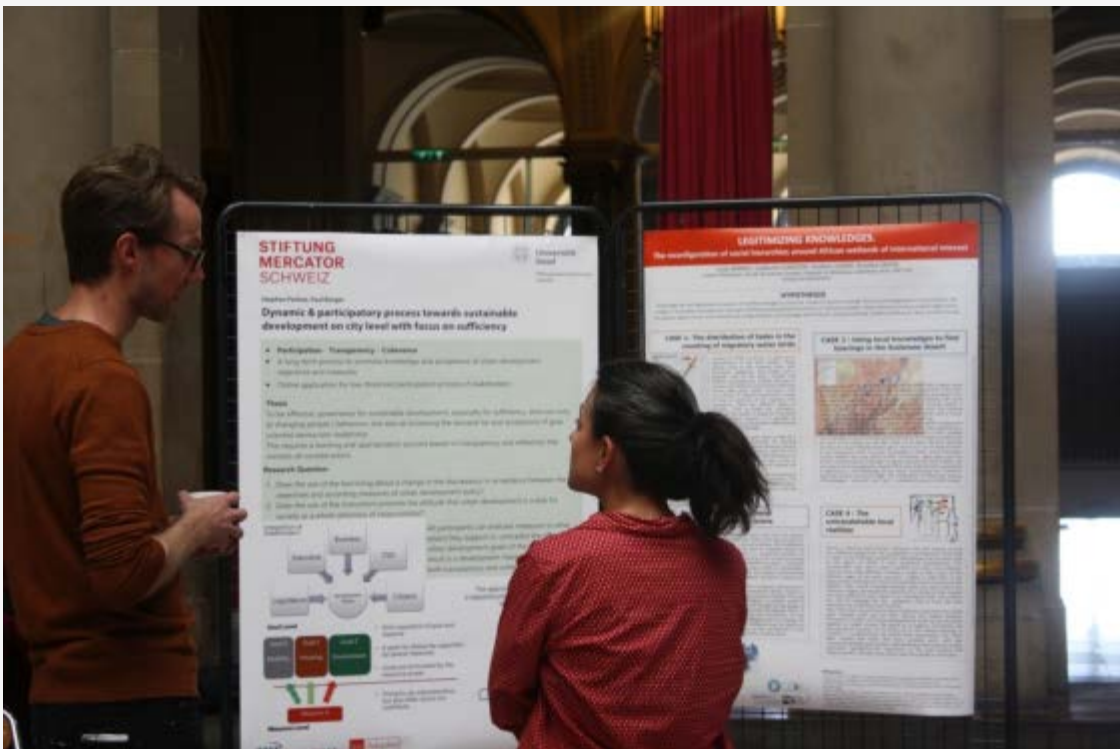
Une importance toute particulière se doit d'être accordée aux propos du Prof. Hans-Jochen Schiewer (Président de EUCOR – le campus européen), de Jay Rowell (Vice-président de la recherche à l'Université de Strasbourg) et de Françoise Bey (Vice-présidente de l'Eurométropole), qui ont présenté les résultats et les perspectives du Cluster du point de vue des institutions de recherche partenaires du Cluster et des collectivités territoriales. Il convient ici de souligner les mots du Président de EUCOR, qui a insisté sur l'importance du Cluster dans le futur développement de l'espace de recherche commun qu'est le Rhin Supérieur, et qui a encouragé les chercheurs en louant la grande visibilité de leurs activités au cours de ces trois dernières années.





Die Konferenz war ein grosser Erfolg und der Dank gilt neben den aktiven Forschenden vor allem dem Organisatoren-Team aus Strasbourg.

La Conférence a été un véritable succès et un grand merci s'adresse donc aux chercheurs actifs, mais aussi et surtout à l'équipe organisatrice de Strasbourg.



Fotos:  
Upper Rhine Cluster for Sustainability  
Research

Photos:  
Upper Rhine Cluster for Sustainability  
Research








Der Badische Landesverein für Naturkunde und Naturschutz e.V. und das Oberrheincluster für Nachhaltigkeit präsentieren





**Eintritt frei!**

Mittwoch, 24.10.2018  
**Dr. Stefanie Gärtner, Nationalpark Schwarzwald: Nationalpark Schwarzwald — Ökologie und Naturschutz**

Mittwoch, 07.11.2018  
**Prof. Dr. Rainer Luick, Hochschule Rottenburg: Urwälder in Rumänien und ihre Bedrohung**

Mittwoch, 21.11.2018  
**Dr. Ewa Zin, Forstliche Forschungsanstalt Białowiecza, Polen: Der Urwald von Białowiecza — langfristige Walddynamik und Störungsgeschichte**

Mittwoch, 05.12.2018  
**Dr. Rudi Suchant, FVA Freiburg: Wenn Biodiversität konkret wird ... das Auerhuhn im Schwarzwald**

Mittwoch, 16.01.2019  
**Dr. Uwe Riecken, Bundesamt für Naturschutz, Bonn: Wildnis als Ziel der Nationalen Biodiversitätsstrategie — Chancen und Herausforderungen**

Mittwoch, 30.01.2019  
**Ulrich Mergner, BaySF - Bayerische Staatsforsten Ebrach: Das Trittsteinkonzept — Schutz der Biodiversität in Wäldern trotz Holznutzung**

Mittwoch, 20.02.2019  
**Frank Lamprecht, Oberndorf a.N.: Große Beutegreifer — große Herausforderungen für die Weidetierhalter, Möglichkeiten und Grenzen des Schutzes**



**Abendvorträge jeweils 20 Uhr c.t. bis 21 Uhr 30, Hörsaal Zoologie, Institut für Biologie I, Hauptstr. 1, 79104 Freiburg**  
**[www.sustainability-upperhine.info](http://www.sustainability-upperhine.info) · [www.blenn.de](http://www.blenn.de)**

Kontakt: Prof. Dr. Albert Reif ([albert.reif@waldbau.uni-freiburg.de](mailto:albert.reif@waldbau.uni-freiburg.de)); Sebastian Brackhane ([sebastian.brackhane@felis.uni-freiburg.de](mailto:sebastian.brackhane@felis.uni-freiburg.de))








## Lecture Series

- Vortragsabend „Elektromobilität in Unternehmen“

Wie Unternehmen Elektromobilität nutzen können war Thema eines Vortragsabends der Universität Koblenz-Landau am 24. September 2018. Dr. Peter Götting von der Energieagentur Rheinland-Pfalz stellte aktuelle technische Entwicklungen vor. Besonders interessant war der schnelle Fortschritt, der sich neben technischen Verbesserungen auch in einer Reduzierung der Preise widerspiegelt. Jedoch hob Dr. Götting hervor, dass es aufgrund der Nachfrage in einigen Bereichen zu Lieferengpässen kommt. Insgesamt schätzte er die weitere Entwicklung als positiv ein.

Frau Heil von der VR Bank Südpfalz präsentierte anschließend ihre Erfahrung mit der Elektromobilität im Arbeitsalltag. Es entwickelte sich eine rege Diskussion, in der es um Alltagsprobleme wie Reparaturen und Feuerschutz ebenso ging, wie um die Mobilitätswende allgemein. Die Elektromobilität wurde als wichtiger Baustein dieser Mobilitätswende erachtet, jedoch wurde auch die Notwendigkeit von Verbesserungen im öffentlichen Personennahverkehr sowie die Ausweitung von Car-sharing und Elektrofahrrädern hervorgehoben. Dabei wurden insbesondere die Unterschiede zwischen städtischem und ländlichem Raum berücksichtigt.

- Themenabend „Kohleausstieg“ - Blickpunkte aus Politik, Energiewirtschaft und Wissenschaft

Am 10.09.2018 fand im Rahmen der diesjährigen Lecture Series ein Themenabend zum „Kohleausstieg“ am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) statt. Die Veranstaltung wurde vom Deutsch-Französischen Institut für Umweltforschung (DFIU) angeboten und richtete sich an die breite Öffentlichkeit. Anhand von vier Impulsvorträgen aus den Bereichen Politik, Energiewirtschaft und Wissenschaft wurde das Thema aus verschiedenen Blickpunkten beleuchtet

## Cycle de conférences

- Soirée de conférence « l'électromobilité dans les entreprises »

La conférence du 24 septembre 2018 à l'Université de Coblenz-Landau s'est intéressée à la question de l'usage de l'électromobilité dans les entreprises. Peter Götting de l'Agence de l'Énergie en Rhénanie Palatinat a présenté les derniers développements techniques en la matière et fait un constat particulièrement intéressant, en signalant que les rapides progrès, outre les améliorations techniques, se traduisent également par une réduction des prix. Le Dr. Götting a toutefois souligné qu'il pouvait y avoir des pénuries d'approvisionnement en raison de la trop forte demande dans certains secteurs, mais il qualifie tout de même le développement comme étant positif dans l'ensemble.

Mme Heil de la banque VR en région du Palatinat du Sud, a ensuite partagé son expérience sur la place de l'électromobilité dans son travail quotidien. S'en est suivi une discussion animée sur les problèmes auxquels on pouvait alors être confronté, allant des thématiques de réparations ou de prévention incendies, jusqu'aux problématiques plus générales liées au changement de la mobilité. La discussion a vite établi l'électromobilité comme un élément majeur de cette dynamique de changement, tout en soulignant la nécessité d'améliorer les transports en commun ainsi que l'importance d'accroître l'utilisation du covoiturage et des vélos électriques. Les différences entre les zones urbaines et rurales ont également été énoncées dans ce contexte.

- Soirée thématique « sortie du charbon » - Perspectives politiques, scientifiques et de l'économie énergétique

S'inscrivant dans le cycle de conférences annuel, la soirée thématique « sortie du charbon » a eu lieu le 10 septembre 2018 à l'Institut de technologie de Karlsruhe (KIT). L'événement, ouvert au grand public, a été mis en place par l'Institut franco-allemand de la Recherche sur

und im Anschluss mit den Teilnehmern diskutiert. Die Veranstaltung war mit über 80 Besuchern ein voller Erfolg. Die Vorträge werden zeitnah auf der DFIU Webseite zur Verfügung gestellt ([www.dfiu.kit.edu](http://www.dfiu.kit.edu)).

l'Environnement (DFIU). Après de brèves présentations dans les domaines de la politique, de l'économie de l'énergie et de la science, le sujet a été discuté à partir de différents points de vue, puis débattu avec les participants. La conférence a accueilli plus de 80 invités et représente un grand succès. Les présentations seront à retrouver prochainement sur le site internet du DFIU ([www.dfiu.kit.edu](http://www.dfiu.kit.edu)).

---

### Workshops

- Transfer-Workshop "Challenges of the water-energy-food nexus"

Der Transfer-Workshop "Challenges of the water-energy-food nexus in the Upper Rhine region", der am 19. September 2018 in Karlsruhe stattfand, beleuchtete die Herausforderungen des Wasser-Energie-Lebensmittel-Nexus in der Oberrheinregion in verschiedenen Bereichen wie Wasser, Abwasser, Energie und Landwirtschaft.

- Trinationaler Workshop der Achse II

Der Trinationale Workshop der Achse II, der am 17. September 2018 in Karlsruhe stattfand, richtete sich an alle Forscher der Achse II. Drei Referenten gaben Einblicke in ihre Forschung zum Thema "Zukunftsfähige Städte". Zudem stellten die einzelnen Arbeitsgruppen der Achse II den aktuellen Stand ihrer Forschung vor.

### Ateliers

- Atelier de transfert « Les défis du nexus eau-énergie-alimentation »

L'Atelier de transfert : « les défis du nexus eau-énergie-alimentation dans la région du Rhin Supérieur », qui a eu lieu le 19 septembre 2018 à Karlsruhe, a mis en évidence les défis de cette thématique dans la région du Rhin Supérieur et dans des domaines variés tels que l'eau, les eaux usées, l'énergie et l'agriculture.

- Atelier trinational de l'axe II

Le 17 septembre 2018 les chercheurs de l'axe II se sont réunis à Karlsruhe lors d'un atelier trinational. Trois conférenciers ont donné un aperçu de leurs recherches sur la thématique des villes durables. Les groupes de travail de l'axe II ont par ailleurs présenté l'état d'avancement de leurs recherches.

---

### Zum Vormerken

Das Deutsch-Französische Institut für Umweltforschung des KIT lädt herzlich zum Ersten Öffentlichen Kolloquium des trinationalen Projektes SuMo-Rhine:

Nachhaltige Mobilität in der  
Oberrheinregion

am 10. Januar 2019, 13:00 bis 17:00 Uhr in  
den Meidinger Saal des

### À noter

L'institut franco-allemand pour la Recherche sur l'Environnement du KIT vous invite chaleureusement au Colloque inaugural du projet trinational SuMo-Rhine:

Mobilité durable dans la région du Rhin  
supérieur

le 10 janvier 2019, de 13h à 17h dans la



Regierungspräsidiums Karlsruhe ein. Die offiziellen Einladungen und das Programm werden einige Wochen vor der Veranstaltung verschickt.

salle Meidinger du Bureau du gouvernement de Karlsruhe. Les invitations officielles et le programme seront envoyés quelques semaines avant l'événement.

---

Upper Rhine Cluster for Sustainability Research  
Universität Basel (FNF)  
Bernoullistr. 16 / CH-4056 Basel

[info@sustainability-upperrhine.info](mailto:info@sustainability-upperrhine.info)  
[www.sustainability-upperrhine.info](http://www.sustainability-upperrhine.info)



Fonds Européen de Développement Régional (FEDER)  
Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE)

Dépasser les frontières : projet après projet  
Der Oberrhein wächst zusammen, mit jedem Projekt

