

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

info@sustainability-upperhine.info
www.sustainability-upperhine.info



Newsletter 02/2018

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

Wir freuen uns, von den spannenden Veranstaltungen zu berichten, die wieder ein breites Spektrum an nachhaltigen Forschungsthemen (des Oberrheins) behandeln und diese aus unterschiedlichen Blickwinkeln betrachten. Unser besonderes Highlight, die Internationale Nachhaltigkeitskonferenz, erwartet uns im September mit einem vielfältigen Programm, welches zum Debattieren einlädt und interessante Möglichkeiten zum Knüpfen von nachhaltigen Netzwerken bietet.

Der Beitrag des Basler Geschäftsführers, Dr. Stephan Schmidt, schildert den aktuellen Stand in Bezug auf die Fortführung des Clusters und führt uns ausserdem die Bedeutung der Enabler-Struktur für den Cluster vor Augen, die es gilt, auch in Zukunft aufrecht zu erhalten.

Die URCforSR Geschäftsstelle Basel

*Chers membres du Cluster,
Chers amis de la recherche en durabilité du Rhin supérieur,*

Nous nous réjouissons de vous faire un retour sur les passionnantes interventions, qui de nouveau traitent un large spectre des thèmes sur la durabilité et les considèrent sous des angles différents. Notre moment fort, la Conférence Internationale sur la Durabilité, nous attends en septembre avec un programme varié, qui nous invite à débattre et nous propose d'intéressantes possibilités pour créer des réseaux durables. La contribution du directeur général bâlois, Dr. Stephan Schmidt, décrit la situation actuelle concernant la continuité du projet et attire notre attention sur l'importance des positions d'Enabler pour le cluster, afin qu'elles soient maintenues en tant que telles dans le futur.

Le secrétariat de Bâle de l'URCforSR

Aktivitäten und Events

- Transfer-Workshop der Achse V zum Thema "Interkulturalismus" in Mulhouse /Datum und weitere Details folgen
- Transfer-Workshop der Achse II zum Themenbereich "Wasser-Energie-Ernährungs-Nexus" in Karlsruhe / Datum und weitere Details folgen
- Lecture Series zum Thema "Kohleausstieg" im September 2018 in Karlsruhe / Genaues Datum und weitere Details folgen

Activités et manifestations

- Atelier de transfert de l'Axe V sur le theme « Interculturalité » à Mulhouse /Autres details et la date vont suivre
- Atelier de transfert de l'Axe II sur le theme « Le lien de l'eau-énergie-nourriture » à Karlsruhe / Autres details et la date vont suivre
- Cycle de conférence sur le theme « Sortie du charbon » en septembre 2018 à Karlsruhe / Autres details et la date exacte vont suivre

• Kleiner Workshop zum Thema "Sustainable Housing" am 17. September 2018 in Karlsruhe

Die Informationen zu den weiteren Veranstaltungen folgen.

• Petit atelier sur le theme « Sustainable Housing » le 17 septembre 2018 à Karlsruhe

Les informations sur les autres manifestations suivront.

Internationale Nachhaltigkeitskonferenz 2018

Bei der Internationalen Nachhaltigkeitskonferenz, die am 27. und 28. September 2018 in Strasbourg stattfindet, können sich die Teilnehmer auf ein reichhaltiges und abwechslungsreiches Programm freuen.

Im Anschluss an die Konferenz lohnt sich ein Besuch des Innovationsforums, bei dem verschiedene Geschäftsnetzwerke aus den drei Ländern vorgestellt und Forschern und Praktikern die Möglichkeit des Wissensaustauschs und der Vernetzung geboten werden.

Conférence Internationale 2018 sur la Durabilité

Lors de la Conférence internationale sur le développement durable, qui se tiendra à Strasbourg les 27 et 28 septembre 2018, les participants peuvent s'attendre à un programme riche et varié.

À la suite de la conférence, il est intéressant de visiter le forum d'innovation, qui présentera divers réseaux d'entreprises des trois pays et offrira aux chercheurs et aux praticiens la possibilité d'échanger et de créer des réseaux.

INTERNATIONAL SUSTAINABILITY CONFERENCE
INCLUDING INNOVATION FORUM

Palais Universitaire
9 Place de l'Université,
Strasbourg, France

Free registration:
urcforsr2018.sciencesconf.org

University of Strasbourg, KIT, UNIVERSITÄT KOBLENZ-LANDAU, CNRS, University of Basel, UNIVERSITÉ DE STRASBOURG, UNIVERSITÉ DE SUSSEX, UNIVERSITÉ DE FRIBOURG, UNIVERSITÉ DE BRISGAU, European Union, Karlsruhe Institut of Technology, and others.

• Hauptredner:

- Prof. Janet Hering, Direktorin der Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung & Gewässerschutz (Eawag), Schweiz
- Prof. Benjamin Sovacool, Professor der Energiepolitik an der Universität Sussex, UK
- Prof. Alexandra-Maria Klein, Abteilungsleiterin, Lehrstuhl für Naturschutz und Landschaftsökologie, Universität Freiburg

• Conférenciers principaux:

- Prof. Janet Hering, Directrice de l'Institut fédéral suisse des sciences aquatiques et de la technologie, Suisse
- Prof. Benjamin Sovacool, Professeur de politique énergétique à l'Université de Sussex, Royaume-Uni
- Prof. Alexandra-Maria Klein, Chef de département, Chaire en conservation de la nature et écologie du paysage, Université de Fribourg-en-Brisgau

• Registrationsprozess:

- Wenn Sie bereits einen Beitrag eingereicht haben: Melden Sie sich in Ihrem Benutzerkonto auf der [Registrationsseite](#) an
- Falls Sie noch nicht bei Sciencesconf angemeldet sind: Bitte legen Sie ein Benutzerkonto auf der [URCforSR2018 Webseite](#) an und melden Sie sich auf der Registrationsseite an

Für weitere Informationen zur Konferenz besuchen Sie die [Konferenzwebsite](#) oder kontaktieren Sie die Organisatoren und Enabler Amandine Brandtner (aleonate@unistra.fr) und Karine Philippe (kphilippe@unistra.fr).

• Procédure d'inscription:

- Si vous avez déjà soumis une proposition de communication : connectez-vous à votre compte et procédez à votre inscription sur la page "[Inscription](#)"
- Si vous n'avez pas de compte Sciencesconf : veuillez créer un compte sur le [site web de la conférence](#), puis procédez à votre inscription en suivant les indications ci-dessus

Pour plus d'informations sur la conférence, vous pouvez consulter le [site de la conférence](#) ou contacter les organisatrices et Enablers Amandine Brandtner (aleonate@unistra.fr) et Karine Philippe (kphilippe@unistra.fr).

Rückblick Veranstaltungen

Lecture Series:

- "Fähigkeiten und Interkulturalität - ein Überdenken der Begegnungen im Grenzgebiet"
20. März 2018 / Mulhouse

Am 20. März fand eine Konferenz zum Thema „Fähigkeiten und Interkulturalität - ein Überdenken der Begegnungen im Grenzgebiet“ im Rahmen der Lecture Series statt. Organisiert wurde die Veranstaltung von NovaTris, dem grenzüberschreitenden Kompetenzzentrum der Universität Haute Alsace.

Loïc Chalmel, Direktor der LISEC, und Johann Chalmel, Leiter des Forschungsbereichs und der Bildungsentwicklung bei NovaTris, stellten die aktuellen Überlegungen hinsichtlich der Einrichtungen des Zentrums und die von ihnen induzierte Pädagogik vor. In der Tat scheint der Begriff der grenzüberschreitenden und / oder interkulturellen Kompetenz (en), obwohl er stets interessant ist, nicht ausreichend, um den Effekt zu beschreiben, der durch die vielfältigen Aktionen von NovaTris zustande kommt. Im Einklang mit Fred Dervin's neuester Veröffentlichung über interkulturelle Kompetenz, in welcher er „[...] das Wort dynamisch durch

Rétrospective événements

Cycle de conférences:

- « Capabilités et interculturalités - repenser la rencontre dans l'espace transfrontalier »
- 20 mars 2018 / Mulhouse

Le 20 mars a eu lieu une conférence "Capabilités et interculturalités - repenser la rencontre dans l'espace transfrontalier" dans le cadre des lecture series. Elle a été organisée par NovaTris, le centre de compétences transfrontalière de l'UHA.

Loïc Chalmel, directeur du LISEC, et Johann Chalmel, responsable du pôle recherche et développement pédagogique chez NovaTris ont présenté les réflexions actuelles sur ce que les dispositifs du centre et la pédagogie qu'ils induisent proposent. En effet, le terme de compétence(s) transfrontalière(s) et/ou interculturelle(s), bien que toujours intéressant, semble insuffisant pour décrire l'effet produit par les multiples actions de NovaTris. Dans la lignée du dernier ouvrage de Fred Dervin, qui explique au sujet des compétences interculturelles qu'il aimerait : « [...] substituer le mot de dynamiques à celui de compétences » (Dervin, Compétences interculturelles, 2017), Loïc et Johann Chalmel ont proposé d'analyser les pratiques pédagogiques de

Kompetenz ersetzen" möchte (Dervin, Compétences interculturelles, 2017), schlugen Loic und Johann Chalmel vor, die pädagogischen Praktiken von NovaTris anhand der Fähigkeiten zu analysieren und versuchen zudem zu verstehen, ob die vom Zentrum vorgeschlagenen Räume als kapazitive Umgebungen betrachtet werden können oder nicht. Der Austausch mit den Teilnehmern führte zur Entwicklung von Ideen für die Zukunft.

• "Nachhaltige Mobilität im Oberrhein - vom Konzept zur Umsetzung"
19. April 2018 / Universität Basel

Die Zukunftsfähigkeit des öffentlichen sowie des individuellen Verkehrs spielen für die Region Oberrhein und für die Agglomeration Basel eine zentrale Rolle.

Die Veranstaltung des Upper Rhine Cluster for Sustainability Research "Nachhaltige Mobilität am Oberrhein – Vom Konzept zur Umsetzung" beleuchtete das Thema aus verschiedenen Perspektiven und wollte somit Denkanstösse aus Forschung und Praxis liefern. Drei Inputreferate informierten über die Entwicklungen und Möglichkeiten nachhaltiger Mobilität in der Regio. In der anschliessenden Paneldiskussion kamen weitere Aspekte auf, die im Anschluss bei einem gemeinsamen Apéro zwischen den Referenten und den 25 Teilnehmenden vertieft werden konnten.

Nach der Einführung von Prof. Paul Burger, Universität Basel, präsentierte Markus Hofmann, Europäische Hochschule für Humanökologie, ein ganzheitliches Analysekonzept zur nachhaltigen Mobilitätsgestaltung auf der Basis verschiedener Indikatoren, die zusammen so etwas wie eine «Mobilitätskultur» prägen. Im Anschluss daran gewährte Alain Groff, Bau- und Verkehrsdepartment Basel Stadt, Einblicke in die trinationale Praxis zu grenzüberschreitenden Tramprojekten. Er veranschaulichte die Erfolgsfaktoren und Hürden, die in der Umsetzung des 8er Tram nach Weil am Rhein sowie des 3er Tram nach Saint-Louis eine wichtige Rolle spielten. Schliesslich stellte Christoph Sollberger, Industrielle Werke Basel, die Motivation und die Erfahrungen seines Unternehmens bezüglich E-Mobilität im Kanton Basel Stadt vor. Unter der Beachtung verschiedener Szenarien wurde deutlich, welchen Anteil die E-Mobilität am städtischen Gesamtverkehr in den nächsten 20 bis 30 Jahren spielen kann.

NovaTris par le prisme des capacités et ont ainsi tenté de comprendre si les espaces proposés par le Centre peuvent être considérés, ou non, comme des environnements capacitants. Des échanges avec la salle ont pu avoir lieu et donner des pistes de réflexions pour la suite.

• « Mobilité durable dans le Rhin supérieur – du concept à la mise en oeuvre »
19 avril 2018 / Université de Bâle

La durabilité des transports publics, mais également des transports individuels, joue un rôle centrale pour la région du Rhin supérieur et pour l'agglomération de Bâle.

L'événement « Mobilité durable dans le Rhin supérieur – du concept à la mise en oeuvre » du Cluster de Recherche en Durabilité dans le Rhin supérieur a éclairé la thématique sous différentes perspectives et a voulu ainsi fournir des moyens de réflexion sur la recherche et la pratique. Trois exposés d'introduction ont donné des informations à propos de l'évolution et des possibilités de la mobilité dans la Regio. Lors de la table-ronde qui a suivi d'autres aspects ont émergé. Ils ont pu être discutés plus en profondeur lors d'un apéritif de clôture entre les conférenciers et les 25 participants.

Après l'introduction du Prof. Paul Burger, de l'Université de Bâle, Markus Hofmann, de la Hochschule européenne pour l'écologie humaine, a présenté un concept d'analyse global quant à l'organisation d'une mobilité durable sur la base de différents indicateurs, qui ensemble façonnent une sorte de « culture de la mobilité ». En lien avec cela, Alain Groff, du département du bâtiment et des transports de Bâle ville, a apporté un aperçu de la pratique trinationale à travers les projets transfrontaliers de trams. Il a illustré les facteurs de réussites et les difficultés, qui ont joué un rôle important pour la ligne de tram 8 vers Weil am Rhein ainsi que pour la ligne 3 vers Saint-Louis. Pour finir, Christoph Sollberger, Industrielle Werke Basel, a présenté les motivations et les expériences de son entreprise en matière d'E-mobilité dans le canton de Bâle-ville. Dans le respect de différents scénarii, il est clairement ressorti le rôle que pourra jouer l'E-mobilité dans tout le transport urbain d'ici les prochaines 20 à 30 années.

Workshops:

- "First Tri-National Start-Up Bootcamp"
12. Juni 2018 / Universität Freiburg

Der Transfer-Workshop "First Tri-National Start-Up Bootcamp" fand am 12. Juni 2018 in der Fakultät für Umwelt und Natürliche Ressourcen statt. Bei dieser von der Achse IV organisierten Veranstaltung drehte sich alles um Start-Ups aus Deutschland, Frankreich und der Schweiz. Unter den 32 TeilnehmerInnen waren sowohl etablierte Start-ups, als auch Personen, die an einer Gründung interessiert sind. Neben TeilnehmerInnen aus Frankreich, Deutschland und der Schweiz nahm auch eine Wirtschaftsdelegation aus Mittelamerika an dem Treffen teil. Mehrere Redner aus Basel, Strasbourg, Freiburg und Karlsruhe informierten über die oberrheinische Start-up-Szene und gaben hilfreiche Infos für Gründer und alle, die es werden wollen. Die Veranstaltung wurde von einem inspirierenden Vortrag von Hendrik Klosterkemper, CEO des erfolgreichen Freiburger Start-Ups Enit Systems, abgerundet.

Ateliers:

- « Première rencontre trinationale entre Start-Up »
12 juin 2018 / Université de Fribourg en Brisgau

L'atelier de transfert « Première rencontre trinationale entre Start-Up » a eu lieu le 12 juin 2018 à la faculté de l'environnement et des ressources naturelles. Cet événement, organisé par l'axe IV, a concerné des Start-Up d'Allemagne, de France et de Suisse. Parmi les 32 participants se trouvaient également des Start-Up déjà établies ainsi que des personnes, qui étaient intéressées par le fait d'en créer. Une délégation de l'économie d'Amérique centrale s'est jointe aux participants français, allemands et suisses lors de cette rencontre. Plusieurs intervenants de Bâle, Strasbourg, Fribourg en Brisgau et Karlsruhe ont donné des informations concernant la scène du Rhin supérieur pour les Start-Up, mais également des informations fortes utiles aux fondateurs et à tous ceux qui le souhaitaient. L'événement a été clôturé par un inspirant exposé d'Hendrick Klosterkemper, PDG de la Start-Up fribourgeoise à succès Enit Systems.



*Von den Mitgliedern des
URCforSR über die Arbeit im
Cluster*

*La parole est aux membres de
l'URCforSR sur le travail au sein
du Cluster*



Die Aktivitäten des Clusters

Dr. Stephan Schmidt,
Geschäftsführer URCforSR

Vor gut zweieinhalb Jahren existierte der Upper Rhine Cluster for Sustainability Research für mich nur auf dem Papier. Das Ziel, einen Forschungsverbund von überregionaler und internationaler Strahlkraft zu entwickeln, war einigermassen klar. Der Weg dahin schien mir allerdings abstrakt und schwer realisierbar zu sein. Wie sich jedoch bis hierhin zeigte, ist es erstmals gelungen, nicht nur eine gemeinsame Forschungsagenda der Nachhaltigkeitsforschung im Oberrhein zu etablieren, sondern dem Konstrukt URCforSR darüber hinaus zu echtem Leben zu verhelfen. Die Basis hierfür stellen selbstredend die mehrheitlich sehr aktiven und engagierten Mitglieder des Clusters dar. Ohne dieses Engagement wäre keiner der organisierten Workshops und keine der angesetzten Tagungen ein Erfolg gewesen sowie keine der Projektideen entstanden und zu Anträgen gereift.

Im Hintergrund des Ganzen wirken vor allem unsere Enabler an den entscheidenden Stellen. Sie kommunizieren, organisieren, netzwerken und pushen die Aktivitäten, die erst dadurch diese Dynamik der ersten Phase des Clusters erhalten. Die Zusammenarbeit mit diesen acht erfahrenen oder angehenden Wissenschaftler/innen und Wissenschaftsmanager/innen ist stets eine Freude und ihre Leistung stellt einen erheblichen Wert für das Gelingen des Projekts URCforSR dar.

Les activités du Cluster

Dr. Stephan Schmidt,
Directeur général du projet URCforSR

Avant bien deux ans et demi, le Cluster de Recherche en Durabilité du Rhin supérieur n'existait pour moi que sur papier. Le but, développer un groupement de recherche d'envergure interrégionale et internationale, était plus ou moins clair. Le chemin pour y arriver me semblait, à dire vrai, abstrait et compliqué à réaliser. Comme cela le montre cependant, c'est la première fois que l'on réussit, non pas seulement à établir un agenda de recherche en commun sur la durabilité dans le Rhin supérieur, mais également à aider à donner qui plus est vie à un Cluster de Recherche en Durabilité dans le Rhin supérieur. Les membres très actifs et engagés du cluster en représentent, bien entendu, majoritairement la base. Sans cet engagement aucun des ateliers organisés et aucune des séances programmées ne seraient devenus un succès, mais aussi aucune idée de projet ne se serait constituée et aucune demande aurait murie.

En arrière-plan de tout cela, nos Enabler ont notamment agité à des positions décisives. Ils communiquent, organisent, font du réseautage et font la promotion des activités, qui maintiennent la dynamique de la première phase du cluster. La coopération avec ces huit scientifiques ou managers scientifiques de niveaux d'expérience variés, est constamment une joie et leur performance représente une valeur considérable pour la réussite du projet URCforSR.

Die Struktur, mindestens eine dieser Enabler-Positionen an den sechs Standorten des Clusters zu haben, erwies sich als grosser Mehrwert und stellt tatsächlich die Grundlage für die lebendige Struktur des Clusters dar.

Genauso unklar wie die gesamte Zukunft des Upper Rhine Cluster for Sustainability Research, ist auch die Struktur der Enabler-Positionen an den verschiedenen Standorten des Clusters. Aus der Zusammenarbeit mit den Enablern heraus und als Geschäftsführer des Clusters möchte ich an die Mitglieder des Clusters appellieren, an ihren eigenen Institutionen keine Gelegenheit auszulassen, die Vorzüge dieser Enabler-Positionen zu betonen und sich für die Weiterführung dieser Struktur als Mehrwert für den gesamten Cluster stark zu machen. Wir haben nun noch ein halbes Jahr Zeit, die Weichen für eine zweite Phase des Clusters zu stellen. Das Direktorium des Clusters und wir von den Geschäftsstellen in Freiburg und Basel loten die derzeitigen Optionen aus, schreiben Strategiepapiere und verhandeln mit den unterschiedlichen Akteuren über die mögliche Weiterführung über das Ende der Interreg-Förderung ab 2019 hinaus.

Ich freue mich trotz der ungewissen Zukunft auf die weitere Zusammenarbeit mit den Enablern in den nächsten sechs Monaten und auf deren Expertise und Engagement für den Cluster. Ein Highlight und vorläufig letztes gemeinsames Grossevent des Clusters wird sicher auch die Konferenz im September 2018, die hauptsächlich von den beiden Strassburger Enablern organisiert wird. Auch hier möchte ich unsere Mitglieder bitten, zahlreich teilzunehmen, um zum einen den Stellenwert unserer Aktivitäten zu unterstreichen und zum anderen, um die Konferenz mit Leben zu füllen!

Herzlichen Dank,
Stephan Schmidt

La structure, avoir au moins un Enabler sur chacun des six sites du cluster, s'avère être une grande plus-value et représente, en effet, le fondement pour une structure pérenne du projet. De même que le futur du Cluster de Recherche en Durabilité dans le Rhin supérieur reste incertain, la structure des positions d'Enabler sur chacun des sites du cluster l'est tout autant. En tant que directeur général du projet et de par la collaboration avec les Enablers j'aimerais en appeler aux membres du projet, afin de ne laisser passer aucune opportunité au sein de leur institution, d'insister sur l'avantage des positions d'Enabler et de s'atteler fortement pour la pérennité de cette structure en tant que plus-value pour l'ensemble du cluster. Il nous reste encore une demi-année seulement pour poser les jalons d'une deuxième phase pour le cluster. Nous, membres des bureaux à Fribourg et Bâle, et le directoire sondons différentes options, écrivons un plan stratégique et négocions avec différents acteurs sur la possible pérennité après la fin des financements Interreg à partir de 2019.

Je me réjouis, malgré ce futur incertain, de la collaboration avec les Enabler durant les six prochains mois et des expertises et engagement pour le cluster. Un dernier, pour le moment, grand événement commun du cluster sera assurément la conférence en septembre 2018, qui a principalement été organisée par les deux Enabler strasbourgeoises. Ici encore, je demande à nos membres de participer activement pour souligner l'importance de nos activités, mais également pour donner vie à cette conférence !

Merci infiniment,
Stephan Schmidt

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

info@sustainability-upperhine.info
www.sustainability-upperhine.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

