



schweizerische akademische gesellschaft für umweltforschung und ökologie
société académique suisse pour la recherche environnementale et l'écologie
swiss academic society for environmental research and ecology

Mitteilungsblatt #42

Oktober 2019

Bulletin d'information #42

Octobre 2019

saguf-Geschäftsstelle
Dr. Manuela Di Giulio
ETH Zentrum CHN
8092 Zürich
saguf@env.ethz.ch
www.saguf.ch

- 2 **Editorial**
- 3 **Aktivitäten und Projekte der Arbeitsgruppen**
- 3 AG Urban Agriculture (AG UA)
- 4 Innovation für Nachhaltige Entwicklung (AG IfNE)
- 4 Bildung für Nachhaltige Entwicklung (AG BNE)
- 5 Integrierte Ressourcenforschung (AG IRF)
- 6 Energiezukunft (AG EZ)
- 6 Environmental Humanities (AG EH)
- 7 **Aus dem Vorstand**
- 7 **Aus dem Beirat**
- 8 **Kommunikation und Veranstaltungen**
- 10 **Netzwerk**
- 11 **saguf-Vorstand 2018**
- 12 **Publikationen**

Editorial

Alles begann mit einer informellen Anfrage von Trude Hirsch im Jahr 2007: ob ich denn nicht Interesse hätte im saguf-Vorstand mitzuarbeiten, da ich als aktives Mitglied der damaligen Arbeitsgruppe «Transdisziplinarität» gut passen würde. Nach meiner Zusage wurde ich noch im gleichen Jahr gewählt. Ich übernahm auch bald das Amt des Delegierten bei der SAGW und konnte so meinen Soziologieabschluss ein erstes Mal als Brückenbauer für die saguf einsetzen. Doch damit nicht genug, ein paar Monate später hat mich dann Michel Roux angefragt, ob ich mir nicht vorstellen könnte, das Präsidium zu übernehmen. Und so kam es, wie es wohl Trude und Michel von langer Hand vorbereitet hatten: Im November 2008 wurde ich, trotz krankheitsbedingter Abwesenheit, zum Präsidenten gewählt. Und ich habe es nicht bereut, das Präsidium hat viel Freude bereitet. Sich in den Dienst zu stellen einer wechselnden aber immer engagierten und menschlich trauten Gruppe von Forschenden und Praktikerinnen und Praktiker für eine nachhaltige Entwicklung hat viel Zeit gebraucht, aber ich habe viel Kraft und Inspiration für meine sonstigen Arbeiten schöpfen können.

Ein grosses Dankeschön an die aktuellen und ehemaligen Mitglieder des Vorstands und insbesondere auch an die drei Leiterinnen der Geschäftsstelle, Beatrice Miranda, Claudia Zingerli und Manuela Di Giulio, ohne deren tatkräftige und kompetente Unterstützung ich meist hilflos gewesen wäre! Ein grosses Dankeschön gebührt auch allen Mitgliedern, ob sie aktiv in einer der Arbeitsgruppen mitarbeiten, an unsere Veranstaltungen kommen, sich per E-Mail melden oder sich bei sonstiger Gelegenheit zur Arbeit der saguf äussern – es war immer wieder eindrücklich zu sehen, welche Bedeutung die saguf nach so vielen Jahren noch immer hat.

Die letzten Jahre haben sogar zu einer verstärkten Bedeutung der saguf beigetragen: sei es innerhalb der Akademien, wo wir immer wieder Brücken schlagen können, da wir sowohl bei der SCNAT wie der SAGW Mitglied sind und mit der Dachorganisation A+ ein perfekt passendes neues Spielfeld gefunden haben. Und insbesondere auch in der Wissenschaft wie der breiten Gesellschaft, wo das Thema nachhaltige Entwicklung mit den SDGs und dem Agenda 2030-Prozess einen wichtigen Schub erhalten hat und die Zusammenarbeit Wissenschaft-Gesellschaft mit transdisziplinären Ansätzen,

- 2 **Éditorial**
- 3 **Activités et projets des groupes de travail**
- 3 GT Urban Agriculture (GT UA)
- 4 Innovation pour le développement durable (GT IpDD)
- 4 Formation en développement durable (GT FDD)
- 5 Recherche intégrative sur les ressources (GT RIR)
- 6 Futur énergétique (GT FE)
- 6 Environmental Humanities (GT EH)
- 7 **Rétrospective du comité directeur**
- 7 **Informations du comité consultatif**
- 8 **Communications et manifestations**
- 10 **Partenariats**
- 11 **Comité directeur de la saguf 2019**
- 12 **Publications**

Éditorial

Tout a commencé en 2007 par une demande informelle qui m'a été adressée par Trude Hirsch: si cela m'intéressait de collaborer au comité directeur de la saguf? Selon elle, je convenais bien à cette position, car j'étais déjà membre actif du groupe de travail «Transdisciplinarité» qui existait à l'époque. J'ai accepté et été élu la même année. Peu après, j'ai également assumé le poste de délégué auprès de l'ASSH, ce qui m'a permis pour la première fois de mettre mon diplôme en sociologie au bénéfice de la saguf. Mais ce n'était pas tout: quelques mois plus tard, Michel Roux m'a demandé si je pouvais m'imaginer de devenir président. Ainsi, les choses ont évolué comme Trude et Michel les avaient probablement préparées depuis longtemps: malgré mon absence pour cause de maladie, j'ai été élu président en novembre 2008. Je ne l'ai jamais regretté, le travail dans cette fonction m'a fait beaucoup plaisir. Bien que la mission d'être au service d'un groupe changeant, mais toujours engagé et humainement familier de scientifiques et de praticiennes qui œuvrent en faveur d'un développement durable m'ait demandé beaucoup de temps, j'ai réussi à en puiser beaucoup d'énergie et d'impulsions pour mes autres activités.

Je tiens donc à remercier chaleureusement les membres actuels et les anciens membres du comité, ainsi que notamment les trois directrices du secrétariat Beatrice Miranda, Claudia Zingerli et Manuela Di Giulio: sans leur aide et soutien compétents et dynamiques, j'aurais bien souvent été perdu! Un grand merci s'adresse aussi à tous nos membres, qu'ils coopèrent activement dans un groupe de travail, participent à nos événements, communiquent par e-mail ou commentent le travail de la saguf à d'autres occasions. J'ai toujours été impressionné par l'importance que la saguf a réussi à maintenir durant toutes ces années.

Plus récemment, sa valeur s'est d'ailleurs accrue, d'une part au sein des Académies où nous avons pu jeter maint pont, puisque nous sommes membres tant de la SCNAT que de l'ASSH et que nous avons trouvé en l'organisation faitière A+ un nouveau champ d'action parfaitement adapté. D'autre part, notre rôle a gagné en importance dans les milieux scientifiques et auprès du grand public. En effet, les ODD et le processus Agenda 2030 ont beaucoup progressé et un grand nombre d'institutions ont fini par intégrer à leurs objectifs clés

wie sie die saguf seit vielen Jahren pflegt und unterstützt, inzwischen zu einem wichtigen Anliegen vieler Institutionen geworden ist.

Ich freue mich sehr, dass ich die saguf als starke, gut vernetzte und sehr aktive Gesellschaft nun in neue Hände übergeben kann. Mit Max Bergman hat sich ein Kandidat angeboten, der mit seinen vielfältigen internationalen Kontakten, dem zur aktuellen saguf komplementären aber ebenso bedeutenden Engagement für eine nachhaltige Entwicklung in vielen Gremien und Projekten sowie seiner soliden Verankerung in einem universitären Kernfach ein grosses Potenzial für eine gezielte und befruchtende Ergänzung des saguf-Profiles steht. Ich selber bleibe dem Vorstand weiter verbunden und werde auch weitere Ämter in den Akademien (u.a. Vorstand SAGW, Delegierter A+) weiterführen, und dazu beitragen, dass die saguf weiterhin so sichtbar bleibt, wie sie es verdient!

In diesem Sinn möchte euch alle herzlich einladen zur Mitgliederversammlung und der Wahl des neuen Präsidenten. Gemeinsam wollen wir danach den Film von Markus Imhoof «Eldorado» anschauen und uns inspirieren lassen. Ich freue mich, euch zahlreich zu begrüßen!

Michael Stauffacher, Präsident der saguf

les approches transdisciplinaires – telles qu'elles sont encouragées et soutenues par la saguf – pour la collaboration entre science et société.

Je suis très heureux de pouvoir confier à mon successeur une société solide, bien ancrée et très active. Grâce à ses nombreux contacts internationaux, à son engagement complémentaire à celui de la saguf mais tout aussi important en faveur d'un développement durable dans un grand nombre d'organes et de projets, ainsi que grâce à ses racines solides dans une discipline universitaire de base, Max Bergman, le candidat au poste de président, offre un grand potentiel de complémentarité ciblée et enrichissante au profil de la saguf. Je resterai en contact avec le comité directeur et poursuivrai plusieurs missions au sein des Académies (notamment au comité de l'ASSH et en tant que délégué A+) et je contribuerai à ce que la saguf reste aussi visible qu'elle le mérite!

Je vous invite donc chaleureusement à assister à cette assemblée des membres et à élire le nouveau président. Ensuite, nous verrons ensemble le film «Eldorado» de Markus Imhoof qui va certainement nous inspirer. C'est avec plaisir que je vous accueille si nombreux ici!

Michael Stauffacher, Président de la saguf

Aktivitäten und Projekte der Arbeitsgruppen

AG Urban Agriculture (AG UA)

Im Rahmen eines von der SAGW finanzierten Kooperationsprojekts mit der Schweizerischen Gesellschaft für Agrarwirtschaft und Agrarsoziologie (SGA) und der Schweizerischen Gesellschaft für Ländliche Geschichte (SGLG) führte die AG Urban Agriculture am 14. Juni 2018 einen Expertenworkshop mit dem Titel «Stadt und Landwirtschaft – Erneuerung des Dialogs» durch. Insgesamt 27 Teilnehmende aus Verwaltung, Praxis, Wissenschaft, Verbänden und Zivilgesellschaft diskutierten zu vier Themenbereichen: Wissen und Wissensaustausch; soziale und wirtschaftliche Beziehungen; kommunale und landwirtschaftliche Institutionen sowie Akteure, Landwirtschafts- und Raumordnungspolitik. Eine Zusammenfassung der Diskussionen erschien in den saguf-Mitteilungen von GAIA 4/2018 (Maurer 2018). Ausserdem wurde ein Diskussionspapier erarbeitet, welches den Teilnehmenden und anderen Interessierten für die weitere Diskussion zur Verfügung steht (Online: www.saguf.ch > Arbeitsgruppen > Urban Agriculture). Das Diskussionspapier fokussiert auf drei mögliche Handlungsfelder für Städte, die ihr Ernährungssystem nachhaltiger gestalten wollen:

1. Überwindung tradierter Logik und Denkmuster;
2. Erhöhung der Transparenz, des Wissens und der Information zu Produktion und Konsum;
3. Lernen von guten Beispielen.

Zwei grundsätzliche Ansätze für Lösungen wurden im Workshop aufgezeigt: Einerseits können Städte als Akteure direkt handeln, um das Ernährungssystem nachhaltiger und regionaler zu gestalten. So können sie beispielsweise partizipative bottom-up-Initiativen aus der Zivilgesellschaft unterstützen, günstige Rahmenbedingungen für nachhaltige

Activités et projets des groupes de travail (GT)

GT Urban Agriculture (GT UA)

Dans le cadre d'un projet de coopération, financé par l'ASSH, avec la Société suisse d'économie et de sociologie rurales (SSE) et la Société suisse d'histoire rurale (SSHR), le GT Urban Agriculture a réalisé un atelier d'experts intitulé «Ville et campagne – renouvellement du dialogue» le 14 juin 2018. 27 participants issus des secteurs de l'administration, de la pratique, des sciences, des associations et des sociétés civiles ont discuté quatre domaines thématiques: savoir et échange de connaissances; relations sociales et économiques; institutions et acteurs communaux et agricoles, ainsi que politique agricole et d'aménagement du territoire. Un résumé de ces discussions a paru dans les «Communications de la saguf», GAIA no 4/2018 (Maurer 2018). Un document de synthèse permettant de poursuivre la discussion a été élaboré et mis à disposition des participants et d'autres personnes intéressées (en ligne: www.saguf.ch > Groupes de travail > Urban Agriculture). Le document de synthèse met l'accent sur trois champs d'action pour les villes souhaitant augmenter la durabilité de leur système alimentaire:

1. Vaincre la logique et la pensée conventionnelles;
2. Accroître la transparence, les connaissances et l'information sur la production et la consommation;
3. Apprendre en se basant sur les bons exemples.

L'atelier a permis de dégager deux démarches générales possibles: en tant qu'acteurs, les villes peuvent intervenir directement pour augmenter la durabilité et le caractère régional de leur système alimentaire. Elles peuvent par exemple soutenir des initiatives ascendantes participatives venant de la société civile, créer des conditions cadres favorables

Nahrungsmittelproduzenten, Verarbeiter und Gastronomen schaffen oder direkt Einfluss nehmen auf die Verpflegung in öffentlichen Institutionen. Andererseits können sie über eine breite Vernetzung, über Allianzen und politische Einflussnahme die Rahmenbedingungen für Initiativen und Projekte im Themenfeld und damit deren Entwicklungsmöglichkeiten positiv beeinflussen. Die AG Urban Agriculture wird auch in den kommenden Jahren mit Akteuren in den Städten im engen Austausch stehen und die notwendigen Debatten weiter mitgestalten.

Mitglieder: Heidrun Moschitz (Co-Leitung, heidrun.moschitz@fibl.org; FiBL) und Ruth Moser (Co-Leitung, ruth.moser@agridea.ch; AGRIDEA), Gaëlle Bigler (FRACP), Jérémie Forney (Universität Neuchâtel), Ingrid Jahrl (FiBL), Christoph Küffer (HSR), Moritz Maurer (Universität Basel), Joëlle Salomon Cavin (Universität Lausanne), Sophie Rochefort (hepia), Bettina Scharrer (CDE, Universität Bern), Hans Wydler (ZHAW).

AG Innovation für Nachhaltige Entwicklung (AG IfNE)

Die AG Innovation für Nachhaltige Entwicklung intensivierte nach Jahren der vertieften Auseinandersetzung ihre Anstrengungen, im Bereich der Forschungs- und Innovationsförderung eine Transformation anzustossen. Dazu wurde ein Projekt erarbeitet, welches im kommenden Jahr starten soll. Das Projekt fokussiert auf die «Junge Generation» und will diese in den Prozess der Innovationsförderung einbeziehen. Denn eine nachhaltige Entwicklung braucht Innovationen. So verweist auch das Bundesgesetz über Innovationsförderung darauf, dass Innovationen zur Förderung von nachhaltiger Entwicklung beitragen sollen. Der Beitrag zu nachhaltiger Entwicklung ist in den aktuellen Förderrichtlinien von Innosuisse und SNF jedoch kaum oder nur vage thematisiert und die Zivilgesellschaft – im Speziellen die «Junge Generation» – kann die Ausrichtung der Innovationsförderung kaum mitgestalten. Ziel unseres Projektes ist es daher, die Perspektiven der jungen Generation in die Forschungs- und Innovationsförderung einzubringen, um dazu beizutragen, dass Nachhaltigkeitswerte angemessen berücksichtigt werden. Dazu soll ein Dialog zwischen Vertreterinnen und Vertreter der jungen Generation, der Innovationsförderung und der Forschung lanciert werden, der als Social Lab gestaltet wird.

Mitglieder: Andreas Kläy (Leitung, andreas.klaey@cde.unibe.ch; CDE, Universität Bern), Thomas Heim (FHNW), Olivier Jacquat (BAFU), Jürg Minsch (zhaw), Flurina Schneider (CDE, Universität Bern), Susanne Wymann von Dach (CDE, Universität Bern), Simon Zysset (WWF)

AG Bildung für Nachhaltige Entwicklung (AG BNE)

Die AG Bildung für Nachhaltige Entwicklung hat Ihren bisherigen Fokus von Transformativem Lernen und Lehren für BNE auch im Jahr 2019 fortgesetzt und mit den Beiträgen von Wilhelm *et al.* 2019 und Förster *et al.* 2019 zur Diskussion und zur weiteren Forcierung von BNE und transformativem Lernen in der Praxis beigetragen.

Workshops

Mehrere Mitglieder der Arbeitsgruppe waren an zwei internationalen Konferenzen beteiligt:

à une production et transformation durables des aliments ainsi qu'à une gastronomie durable ou exercer une influence directe sur la restauration dans les institutions publiques. En outre, elles peuvent exploiter leur vaste réseau, leurs alliances et leur impact politique pour promouvoir des conditions cadres favorables pour les initiatives et projets liés à la thématique et ainsi contribuer à leur développement. Au cours des prochaines années, le GT Urban Agriculture poursuivra son échange étroit avec les acteurs urbains et contribuera à forger les débats nécessaires.

Membres: Heidrun Moschitz (co-présidence, heidrun.moschitz@fibl.org; FiBL) et Ruth Moser (co-présidente, ruth.moser@agridea.ch; AGRIDEA), Gaëlle Bigler (FRACP), Jérémie Forney (Université de Neuchâtel), Ingrid Jahrl (FiBL), Christoph Küffer (HSR), Moritz Maurer (Université de Bâle), Joëlle Salomon Cavin (Université de Lausanne), Sophie Rochefort (hepia), Bettina Scharrer (CDE, Université de Berne), Hans Wydler (ZHAW).

GT Innovation pour le développement durable (GT IpDD)

Après plusieurs années consacrées à une réflexion approfondie sur la thématique, le GT Innovation pour le développement durable a intensifié ses efforts visant à déclencher une transformation dans l'encouragement de la recherche et de l'innovation. À cet effet, il a élaboré un projet qui sera lancé l'année prochaine. Mettant l'accent sur la «jeune génération», ce projet a pour but d'intégrer celle-ci dans le processus de l'encouragement des innovations, car ces dernières sont indispensables à un développement durable. La Loi fédérale sur l'encouragement de la recherche et de l'innovation fait d'ailleurs état de la nécessité des innovations pour la promotion d'un développement durable. Or, les dispositions actuelles d'encouragement émises par Innosuisse et le FNS ne contiennent qu'une mention marginale ou vague de la contribution au développement durable, si bien que la société civile – en particulier la «jeune génération» – n'est guère en mesure de participer à l'orientation de cet encouragement. Notre projet a donc pour but d'incorporer la perspective des jeunes générations à l'encouragement de la recherche et de l'innovation afin de permettre une prise en compte adéquate des valeurs de la durabilité. Il est prévu d'ouvrir un dialogue – organisé sous forme de laboratoire social – entre les représentants des «jeunes générations», les acteurs engagés dans la promotion de l'innovation et les chercheurs.

Membres: Andreas Kläy (président, andreas.klaey@cde.unibe.ch; CDE, Université de Berne), Thomas Heim (FHNW), Olivier Jacquat (OFEV), Jürg Minsch (ZHAW), Flurina Schneider (CDE, Université de Berne), Susanne Wymann von Dach (CDE, Université de Berne), Simon Zysset (WWF).

GT Formation en développement durable (GT FDD)

Le GT Formation en développement durable a poursuivi son activité centrée sur l'apprentissage transformatif pour la FDD aussi en 2019 et contribué au débat et à l'encouragement poussé de la FDD et de l'apprentissage transformatif dans la pratique en publiant les articles de Wilhelm *et al.* 2019 et de Förster *et al.* 2019.

Ateliers

Plusieurs membres du groupe de travail ont participé à deux conférences internationales:

- An der Internationalen «Transdisciplinarity Conference» in Göteborg haben Ruth Förster und Petra Biberhofer einen Workshop zu «Using embodied practices and threshold concepts in HESD: enabling transformative learning in the liminal space» geleitet.
- An der Copernicus Alliance Online Conference 2019 haben Anne Zimmermann und Clemens Mader einen Workshop zu «Transformative teaching and learning assessment methods» organisiert und durchgeführt.

Alle Beiträge sind auf grosse Resonanz gestossen und werden auch in die saguf-Aktivitäten 2019–2020 einfließen. So ist die Leiterin der Arbeitsgruppe sowie weitere Mitglieder in die Konzipierung und Organisation des saguf-Gesprächs 2019 involviert. Im Jahr 2020 wird der Fokus der Arbeit zu Transformativem Lernen auf die Themen Umgang mit Liminalität und Assessment gesetzt.

Personell hat sich die Arbeitsgruppe im Frühjahr verändert. Leider haben wir unser langjähriges Mitglied Ueli Nagel (emeritierter Dozent PH Zürich) als Aktivmitglied verabschiedet und konnten gleichzeitig drei neue Mitglieder aus unterschiedlichen Bereichen der Bildung für nachhaltige Entwicklung willkommen heissen. Wir freuen uns sehr, dass Ueli Nagel uns weiterhin für Feedback zur Verfügung stehen wird, wie auch auf die Zusammenarbeit mit Petra Biberhofer (Partizipative Wissenschaftsakademie, Universität Zürich & ETH Zürich), Marlene Mader (TdLab, ETH Zürich) und Sofia Getzin (Science and Sustainability Education, Universität Zürich), die bereits mit konkreten Projekten gestartet hat.

Mitglieder: Ruth Förster (Leitung, ruthfoe@yahoo.de, dr. ruth förster), Petra Biberhofer (Partizipative Wissenschaftsakademie, Universität Zürich & ETH Zürich), Sofia Getzin (Science and Sustainability Education, Universität Zürich), Clemens Mader (Universität ZH & Empa St. Gallen), Helene Sironi (Silviva & SironiWeiss), Lukas Weiss (SironiWeiss), Marlene Mader (TdLab, ETH Zürich) Sandra Wilhelm (anders kompetent), Anne Zimmermann (CDE, Universität Bern).

AG Integrative Ressourcenforschung (AG IRF)

Ausgehend von ihrer Publikation «Research on Natural Resources: The Quest for Integration Revisited» hat sich die AG Integrative Ressourcenforschung weiterhin anhand von Fallbeispielen mit Methoden, Techniken und Praktiken zur integrativen Ressourcenforschung auseinandergesetzt. Im Kontext der Agenda 2030 und der SDGs stellen sich Fragen nach angemessenen nachhaltigkeitsbezogenen integrativen Forschungsmodi mehr denn je. Gegenwärtig dreht sich die Diskussion vor allem um Forschung zur gesellschaftlichen Transformation. Die Arbeitsgruppe arbeitet daran, das Potential und konkrete Beispiele von integrativen Ansätzen zur gesellschaftlichen Transformation in Richtung Nachhaltigkeit zu identifizieren und zu dokumentieren. Diese Arbeit wird in Form einer neuen Arbeitsgruppe oder anderen saguf-Aktivität erfolgen, denn die Mitglieder haben sich dazu entschieden, die Arbeitsgruppe IRF aufzulösen. Als Abschluss hat die Arbeitsgruppe einen Rückblick auf ihre bisherigen Aktivitäten gemacht und ihren Beitrag zur Konzeptualisierung von integrative Ressourcen Forschung reflektiert.

Mitglieder: Patrick Wäger (Leitung, patrick.waeger@empa.ch; Empa), Andreas Bernasconi (Pan Bern), Basil Bornemann (Universität Basel), Olivier Ejderyan (ETHZ) (Kerngruppe). Franziska Schmid (RisikoWissen), Michael Stauffacher (ETHZ) (erweiterte Gruppe).

- Ruth Förster et Petra Biberhofer ont animé un atelier intitulé «Using embodied practices and threshold concepts in HESD: enabling transformative learning in the liminal space» lors de la conférence internationale sur la transdisciplinarité à Göteborg.
- À l'occasion de la «Copernicus Alliance Online Conference 2019», Anne Zimmermann et Clemens Mader ont organisé et réalisé un atelier portant le titre «Transformative teaching and learning assessment methods».

Toutes les contributions ont rencontré un grand écho et seront prises en compte pour les activités 2019–2020 de la saguf. La présidente du groupe de travail et plusieurs membres participent à la conception et à l'organisation du Colloque de la saguf 2019. En 2020, pour son travail sur l'apprentissage transformatif, le groupe mettra l'accent sur la gestion de la liminalité et l'évaluation.

Ce printemps, le groupe de travail a connu des changements au niveau du personnel. À notre regret, notre membre de longue date Ueli Nagel (professeur émérite PH Zurich) a quitté son rôle de membre actif. En même temps, nous avons eu le plaisir d'accueillir trois nouveaux membres provenant de différents domaines de la formation en développement durable. Nous sommes très heureux qu'Ueli Nagel reste à notre disposition pour nous conseiller en cas de nécessité. De plus, nous nous réjouissons de pouvoir travailler avec Petra Biberhofer (Académie des sciences participatives, Université de Zurich et ETHZ), Marlene Mader (TdLab, ETHZ) et Sofia Getzin (Science and Sustainability Education, Université de Zurich), qui ont déjà initié des projets concrets.

Membres: Ruth Förster (Leitung, ruthfoe@yahoo.de, dr. ruth förster), Petra Biberhofer (Académie des sciences participatives, Université de Zurich et ETHZ), Sofia Getzin (Science and Sustainability Education, Université de Zurich), Clemens Mader (Université de Zurich et Empa Saint-Gall), Helene Sironi (Silviva & SironiWeiss), Lukas Weiss (SironiWeiss), Marlene Mader (TdLab, ETHZ), Sandra Wilhelm (anders kompetent), Anne Zimmermann (CDE, Université de Berne).

GT Recherche intégrative sur les ressources (GT RIR)

À partir de sa publication «Research on Natural Resources: The Quest for Integration Revisited», le GT «Recherche intégrative sur les ressources» a continué de se pencher sur les méthodes, techniques et pratiques de la recherche intégrative sur les ressources en se basant sur des études de cas. Dans le contexte de l'Agenda 2030 et des ODD, les questions concernant les méthodes de recherche intégratives appropriées liées à la durabilité sont plus urgentes que jamais. À l'heure actuelle, on discute surtout la recherche axée sur la transformation sociale. Le groupe de travail se consacre à l'identification et à la documentation du potentiel et d'exemples concrets d'approches intégratives favorisant la transformation de la société dans le sens de la durabilité. Ce travail sera effectué soit par un nouveau groupe de travail, soit dans le cadre d'une autre activité de la saguf, car les membres ont opté pour la dissolution du groupe de travail RIR. En guise de conclusion, le groupe de travail a établi une rétrospective de ses activités et analysé le résultat de sa contribution à la conceptualisation de la recherche intégrative sur les ressources.

Membres: Patrick Wäger (président, patrick.waeger@empa.ch; Empa), Andreas Bernasconi (Pan Bern), Basil Bornemann (Université de Bâle), Olivier Ejderyan (ETHZ) (groupe central). Franziska Schmid (RisikoWissen), Michael Stauffacher (ETHZ) (groupe élargi).

AG Energiezukunft (AG EZ)

Die AG Energiezukunft hat sich mehrere Jahre auf die Thematik der sozialen Akzeptanz von erneuerbaren Energien, deren Infrastruktur sowie der damit verbundenen Energiesysteme (Bereitstellung, Effizienz) fokussiert. Seit 2019 konzentriert sie sich auf das Thema «Schwung für die Energiewende»: Das «Mainstreaming» von bestehenden erfolgsversprechenden Ansätzen (Effizienz, Konsistenz, Suffizienz, inkl. erneuerbaren Energien) und die Möglichkeiten zur Motivation aller Stakeholder im Energiebereich sollen vertieft werden. Dabei werden Erfahrungen zu Aktivierung, Anreizsystemen, Entscheidungshilfen, Geschäftsmodellen und Kommunikationsmassnahmen erarbeitet und ausgetauscht. Co-benefits, Zukunftsbilder und gute Beispiele für alternative Lebensstilgruppen auf dem Weg zum Suffizienzziel respektive für einen allgemein nachhaltigeren Lebensstil sollen zusammengetragen und kommuniziert werden. Interessentinnen und Interessenten für die Mitarbeit können sich gerne bei der AG-Leitung melden.

Mitglieder: Harry Spiess (Co-Leitung, harry.spiess@zhaw.ch; ZHAW), Vicente Carabias (Co-Leitung, vicente.carabias@zhaw.ch; ZHAW), Michèle Bättig (Standpunkt 21), Astrid Björnsen Gurung (WSL), Paula Díaz (ETHZ), Olivier Ejderyan (ETHZ), Urs Neu (ProClim), Theres Paulsen (td-net), Bernadette Sütterlin (ZHAW), Thomas Wälchli (Küsnacht ZH).

AG Environmental Humanities (AG EH)

Wie in früheren Jahren hat die AG Environmental Humanities konzeptionelle Arbeit mit nationaler und internationaler Vernetzungstätigkeit, Öffentlichkeitsarbeit und Förderung von Projekten zwischen einzelnen Mitgliedern kombiniert. In 2019 lag der Fokus auf dem internen Austausch und der Entwicklung von Projektideen, die im Jahr 2020 umgesetzt werden sollen. Unter anderem ist 2020 eine internationale Konferenz im Bereich Environmental Humanities in Lugano geplant. Die Arbeitsgruppe organisiert im Jahr 2019 die saguf-Jahrestagung in einem etwas ungewohnten Format: Eine Filmvorführung des Films «Eldorado» mit anschliessender Diskussion mit dem Regisseur Markus Imhoof und weiteren Gästen. Der Anlass findet statt am Freitag, 15. November 2019 von 17:15 bis 20:00 Uhr (anschliessend Apéro) im Filmpodium Zürich (der Anlass ist gratis aber eine Anmeldung ist erforderlich: <http://bit.ly/saguf-filmabend>). Der Filmabend ist Teil der SAGW-Reihe «Raum – Espace» (www.lasuissenexistepas.ch) und dient auch als Eröffnungsabend des Global Science Film Festival (www.sciencefilm.ch).

Mitglieder: Christoph Küffer (Co-Leitung, kueffer@env.ethz.ch), Marcus Hall (Co-Leitung, marc.hall@ieu.uzh.ch), Philippe Forêt (Co-Leitung). Kernteam: Samer Angelone, Flurina Gradin, Brack Hale, Qing Pei, Alison Pouliot, Veronika Rall, Juanita Schläpfer-Miller, Dan Tamir, Cosetta Veronese, Caroline Wiedmer.

GT Futur énergétique (GT FE)

Pendant plusieurs années, le GT Futur énergétique s'est focalisé sur le thème de l'acceptation sociale des énergies renouvelables et de son infrastructure, y compris les systèmes énergétiques liés (mise en place, efficacité). Depuis 2019, il se concentre sur le thème «Pour une transition énergétique dynamique» dans le but de renforcer la généralisation d'approches disponibles prometteuses (efficacité, cohérence, suffisance, y compris énergies renouvelables) et les possibilités de motiver tous les milieux intéressés du secteur énergétique. À cet effet, il a prévu d'élaborer et d'échanger des expériences faites en matière d'activation, de systèmes incitatifs, d'outils décisionnels, de modèles commerciaux et de démarches de communication. Il veut rassembler et communiquer les avantages conjoints, les visions du futur et les bons exemples parmi les groupes de mode de vie alternatif sur la voie vers un objectif de suffisance ou plus généralement vers une façon de vivre plus durable. Les personnes intéressées par une collaboration sont invitées à contacter le président du GT.

Membres: Harry Spiess (co-président, harry.spiess@zhaw.ch; ZHAW), Vicente Carabias (co-président, vicente.carabias@zhaw.ch; ZHAW), Michèle Bättig (Standpunkt 21), Astrid Björnsen Gurung (WSL), Paula Díaz (ETHZ), Olivier Ejderyan (ETHZ), Urs Neu (ProClim), Theres Paulsen (td-net), Bernadette Sütterlin (ZHAW), Thomas Wälchli (Küsnacht ZH).

GT Environmental Humanities (GT EH)

Comme les années précédentes, le GT Environmental Humanities a combiné le travail conceptuel avec l'activité de réseautage sur le plan national et international, la gestion des relations publiques et la promotion de projets entre les divers membres. En 2019, il a mis l'accent sur l'échange interne et le développement d'idées de projets à réaliser en 2020. Parmi d'autres activités, une conférence internationale au sujet des Environmental Humanities est prévue pour 2020 à Lugano. Cette année, le groupe de travail a organisé l'assemblée des membres annuelle de la saguf dans un format plutôt inhabituel, avec au programme la projection du film «Eldorado», suivie d'une discussion avec le metteur en scène Markus Imhoof et d'autres invités. L'événement aura lieu le vendredi 15 novembre 2019 de 17h15 à 20h00 au Filmpodium Zürich (la participation est gratuite mais l'inscription est obligatoire: <http://bit.ly/saguf-filmabend>). La soirée cinéma s'inscrit dans la série SAGW «Raum – Espace» (www.lasuissenexistepas.ch) et inaugure aussi le Global Science Film Festival (www.sciencefilm.ch).

Membres: Christoph Küffer (co-président, kueffer@env.ethz.ch), Marcus Hall (co-président, marc.hall@ieu.uzh.ch), Philippe Forêt (co-président). Équipe centrale: Samer Angelone, Flurina Gradin, Brack Hale, Qing Pei, Alison Pouliot, Veronika Rall, Juanita Schläpfer-Miller, Dan Tamir, Cosetta Veronese, Caroline Wiedmer.

Aus dem Vorstand

Neben verschiedenen inhaltlichen Aktivitäten, wie etwa die Organisation der Veranstaltung «Transformative Geistes- und Sozialwissenschaften – Möglichkeiten und Grenzen in der Schweiz» im Rahmen der SAGW-Reihe «SDGs: Der Beitrag der Geistes- und Sozialwissenschaften» und die Durchführung eines Strategieworkshops zum Thema «Gesellschaftliche Transformation: die Rolle individueller und kollektiver Lernprozesse» stand die Arbeit des Vorstands auch im letzten Jahr wieder im Zeichen personeller Veränderungen. So haben Heidrun Moschitz und Harry Spiess, langjährige Vorstandsmitglieder ihren Rücktritt vom Vorstand und als Leitung der Arbeitsgruppe Urban Agriculture bzw. Energiezukunft angekündigt. Der Vorstand dankt Heidrun und Harry sehr für ihr beständiges Engagement. Und er freut sich darüber, dass sich mit Bernadette Sütterlin von der ZHAW bereits eine hervorragend ausgewiesene Persönlichkeit für die Mitarbeit im Vorstand beworben hat und sich bei der MV zur Wahl stellt. Besonders einschneidend ist die Ankündigung von Michael Stauffacher, sein Amt als saguf-Präsident zur MV 2019 niederzulegen. Gegenüber dem Vorstand begründete er diesen Schritt mit der für ihn typischen Mischung aus Engagement und Umsichtigkeit. So habe er kaum bemerkt, wie schnell die Zeit vergangen sei, möchte nun aber der jüngeren Generation Platz machen. Für die saguf insgesamt und den Vorstand im Besonderen ist dieser Schritt ebenso nachvollziehbar wie bedauerlich. Michael hat die saguf in den letzten zehn Jahren wie kein Zweiter geprägt. Dabei ist es ihm mit seiner herausragend integrativen Persönlichkeit gelungen, Strömungen aus der saguf aufzunehmen und den Vorstand bei allen Aktivitäten mitzunehmen. Michael hat damit auch in seiner Funktion als Präsident die für eine transformative Nachhaltigkeitsforschung so zentralen Fähigkeiten des Zuhörens mit Leadership verbunden. Der Vorstand bedankt sich schon auf diesem Wege für Michaels herausragendes Wirken – und freut sich auch darüber, dass Michael der saguf als Vorstandsmitglied erhalten bleibt. Zugleich freut sich der Vorstand, dass sich mit Max Bergman, Professor für Soziologie am Soziologischen Seminar der Universität Basel, eine herausragende Forschungspersönlichkeit auf das Amt des Präsidenten beworben hat. Schliesslich freut es den Vorstand angesichts der personellen Veränderungen umso mehr, dass Manuela Di Giulio auch in diesem Jahr die Geschäftsführung mit ruhiger Hand im Hintergrund ausführt. Dafür sei ihr herzlich gedankt.

Basil Bornemann, Vorstandsmitglied

Rétrospective du comité directeur

En plus des diverses activités clés, dont l'organisation de la manifestation «Sciences humaines et sociales transformatives – possibilités et limites en Suisse» dans le cadre de la série de l'ASSH «ODD: contribution des sciences sociales et humaines» et la réalisation d'un atelier stratégique consacré au thème «Transformation sociétale: le rôle des processus d'apprentissage individuels et collectifs», le travail du comité s'est une nouvelle fois concentrée sur les mouvements de personnel. Deux membres du comité de longue date, Heidrun Moschitz et Harry Spiess ont annoncé leur démission du comité et de la présidence des groupes de travail Urban Agriculture et Futur énergétique respectivement. Le comité tient à remercier vivement Heidrun et Harry pour leur engagement indéfectible et se félicite de la candidature soumise par Bernadette Sütterlin (ZHAW), une personnalité extrêmement qualifiée, pour un engagement au sein du comité et de sa présentation à l'élection par l'assemblée des membres. Un changement particulièrement décisif a marqué l'année: Michael Stauffacher a annoncé sa démission du poste de président de la saguf pour l'AM 2019. Vis-à-vis du comité, il a expliqué sa décision avec une combinaison typique d'engagement et de circonspection, déclarant qu'il n'avait pas vu les années passer mais qu'il voulait maintenant laisser la place une personne plus jeune. Sa décision est aussi compréhensible que regrettable pour la saguf dans son ensemble et plus spécialement pour le comité directeur. Au cours de la dernière décennie, Michael a façonné la saguf de manière inégalée. Grâce à sa personnalité extrêmement intégrative, il a réussi à relever les courants au sein de la saguf et à impliquer le comité dans toutes les activités. Michael a ainsi mis en pratique cette écoute si essentielle pour une recherche de durabilité transformative et l'a associée au leadership aussi dans sa fonction de président. Le comité directeur tient à lui adresser dès maintenant tous ses remerciements pour sa prestation en tous points extraordinaire et se réjouit de pouvoir compter sur lui en tant que membre du comité. En même temps, le comité directeur est heureux de la candidature de Max Bergman, professeur de sociologie au séminaire de sociologie de l'Université de Bâle, un chercheur admirable, pour le poste du président. Dans la perspective des mutations du personnel, le comité se félicite tout particulièrement de la direction du bureau qui est entre les mains sûres de Manuela Di Giulio cette année aussi. Un grand merci!

Basil Bornemann, membre du comité directeur

Aus dem Beirat

Der Beirat traf sich dieses Jahr im Januar und wird voraussichtlich vor Ende Jahr nochmals zusammenkommen. Im Januar hielten wir Rückschau auf die vielfältigen Tätigkeiten im 2018. Der Beirat unterstützte uns dabei sehr mit seiner kritischen Aussensicht, um die Kohärenz der Aktivitäten zu reflektieren und insbesondere auch die Besonderheit der saguf besser herauszuarbeiten. Das breit verstandene und

Informations du comité consultatif

En 2019, le comité consultatif s'est réuni en janvier et une autre rencontre est prévue avant la fin de l'année. Une rétrospective nous a permis de passer en revue les activités variées réalisées en 2018. Le comité consultatif nous a fortement soutenus en adoptant une perspective extérieure pour évaluer la cohérence des activités et notamment aussi pour mieux faire ressortir le caractère spécifique de la saguf. L'engagement

dezidierte Engagement für eine nachhaltige Entwicklung wurde nochmals als strategische Stärke herausgeschält. Dies wurde im Nachgang der Beiratssitzung auch im Vorstand wieder aufgenommen und für die Planung der dies- wie nächstjährigen Veranstaltungen und Tätigkeiten berücksichtigt.

Im Weiteren wurde auch über mögliche neue Mitglieder und insbesondere eine Verjüngung des Gremiums diskutiert. Erste Kontakte werden in den nächsten Monaten hergestellt, so dass auf nächstes Jahr der Beirat mit erneuerten Kräften uns weiterhin tatkräftig unterstützen kann.

Michael Stauffacher, Präsident

Mitglieder Beirat: Heinz Gutscher (pens.), Judit Lienert (Eawag), Irmí Seidl (WSL), Gerd Folkers (ETHZ), Beat Jans (SP), Christoph Ritz (pens.), Raimund Rodewald (SL), Daniela Thurnherr (Universität Basel).

Kommunikation und Veranstaltungen

Die saguf nutzt verschiedene Online- und Print-Kommunikationsmittel:

- Über die Domain www.saguf.ch gelangen Interessierte auf die von der SCNAT gehostete, regelmässig aktualisierte saguf-Website.
- Die saguf-Mitteilungen in GAIA bieten als Printmedium ein Fenster zur breiten Öffentlichkeit. Sie erscheinen viermal jährlich und werden in der Regel von den Arbeitsgruppen oder einzelnen Vorstandsmitgliedern verfasst.
- Das vorliegende Mitteilungsblatt dient als Information für aktuelle und potenzielle saguf-Mitglieder und ist Grundlage für die Jahresberichte zu Händen der SAGW und SCNAT.
- Mittels Stellungnahmen speist die saguf ihre Anliegen regelmässig in den politischen Prozess ein.

Das Jahr 2019 hat die Geschäftsstelle dazu genutzt, den visuellen Auftritt der saguf aufzufrischen und zu vereinheitlichen. Begonnen haben wir mit dem Bericht «Applying the environmental humanities: ten steps for action and implementation» und dem saguf-Mitteilungsblatt 2018. In Zusammenarbeit mit einem Grafiker und einer Grafikerin wurde schrittweise ein Layout entwickelt, das den saguf-Produkten einen wiedererkennbaren und einheitlichen Auftritt verschafft. Gleichzeitig wurde das neue Print-Produkt «Faktenblatt/Diskussionspapier» entwickelt, das im Oktober 2019 zum ersten Mal zum Thema «Stadt und Landwirtschaft im Dialog» erschienen ist. In Zukunft sollen alle Print-Produkte der saguf im neuen saguf-Layout erscheinen.

résolu pris au sens large en faveur d'un développement durable a une nouvelle fois été dégagé comme une force stratégique. Suite à la séance du comité consultatif, celle-ci a été reprise par le comité directeur et intégrée dans la planification des manifestations et activités prévues pour 2019 et 2020.

On a également discuté un recrutement potentiel de nouveaux membres, en particulier plus jeunes, pour le comité. L'établissement de premiers contacts est prévu pour les prochains mois, dans le but d'avoir l'année prochaine un comité consultatif dynamique renouvelé pour nous soutenir.

Michael Stauffacher, président

Membres du comité consultatif: Heinz Gutscher (à la retraite), Judit Lienert (Eawag), Irmí Seidl (WSL), Gerd Folkers (ETHZ), Beat Jans (SP), Christoph Ritz (à la retraite), Raimund Rodewald (SL), Daniela Thurnherr (Université de Bâle).

Communications et manifestations

La saguf communique à travers divers supports imprimés et en ligne:

- Le domaine www.saguf.ch permet à toutes les personnes intéressées d'accéder au site web de la saguf, qui est mis à jour régulièrement et hébergé par la SCNAT.
- Les communications de la saguf au format imprimé dans GAIA ouvrent une fenêtre au grand public. Elles paraissent quatre fois par an et sont généralement rédigées par les groupes de travail ou par des membres du comité directeur.
- Le présent bulletin d'information sert à informer les membres actuels et potentiels de la saguf et constitue en même temps la base des rapports annuels à l'attention de l'ASSH et de la SCNAT.
- Par ses prises de position, la saguf introduit régulièrement ses enjeux dans le processus politique.

En 2019, le secrétariat s'est consacré au renouvellement et à l'harmonisation de la présentation visuelle de la saguf. Ces activités ont débuté par la publication du rapport «Applying the environmental humanities: ten steps for action and implementation» et le bulletin d'information 2018. En collaboration avec deux spécialistes des arts graphiques, nous avons successivement élaboré une mise en page qui garantit aux produits saguf une présentation reconnaissable et unifiée. En parallèle, nous avons développé le nouveau produit imprimé «Fiche d'information/document de synthèse» dont la première édition intitulée «Stadt und Landwirtschaft im Dialog» est parue en octobre 2019. Cette nouvelle mise en page sera désormais appliquée à tous les produits imprimés de la saguf.

Veranstaltungen

Die regelmässig stattfindenden saguf-Veranstaltungen wie Jahrestagungen oder Workshops bieten sowohl den saguf-Mitgliedern als auch weiteren interessierten Personen die Möglichkeit, sich auszutauschen. Die nächste Veranstaltung ist der saguf-Filmabend vom 15. November 2019:

saguf-Veranstaltung der SAGW-Reihe
«Raum – Espace»

Filmvorführung «Eldorado» und Diskussionsabend mit Markus Imhoof und ausgewählten Gästen

**Freitag, 15. November 2019,
17.15 Uhr bis 20.00 Uhr,**

anschliessend Apéro

Wo: Filmpodium Zürich

Die Mitgliederversammlung 2019 findet vor der Filmvorführung statt!

Wo: Seminarraum Athene, Kaufmännischer Verband, Talacker 34, 8001 Zürich
(5 Minuten zu Fuss vom Filmpodium Zürich entfernt)

Wann: 15:30–17:00 Uhr

Aktuelle Informationen zu diesem Anlass und zu weiteren Veranstaltungen finden Sie auf der Website www.saguf.ch.

Manifestations

Les manifestations organisées de façon régulière par la saguf, telles que les congrès annuels ou les ateliers, permettent un échange d'informations aux membres de la saguf et à toutes les personnes intéressées. Le prochain événement prévu sera la soirée cinéma de la saguf le 15 novembre 2019:

Manifestation de la saguf dans le cadre de la série de l'ASSH «Raum – Espace»

Projection du film «Eldorado» suivie d'une soirée de discussion avec Markus Imhoof et plusieurs invités de marque.

**Vendredi, le 15 novembre 2019,
de 17h15 à 20h00,**

séance suivie d'un apéritif

Lieu: Filmpodium Zürich

L'assemblée des membres 2019 aura lieu avant la représentation!

Lieu: Salle Athene, Kaufmännischer Verband, Talacker 34, 8001 Zürich
(distance du Filmpodium Zürich: 5 minutes à pied)

Heure: de 15h30 à 17h00

Des informations actuelles sur cet événement et d'autres manifestations sont disponibles sur le site www.saguf.ch.

Netzwerk

Im vergangenen Jahr wurden vom Vorstand und den Arbeitsgruppen oder durch neue Mitgliedschaften Kontakte zu folgenden Organisationen gepflegt und aufgebaut:

- Agroscope
- Akademien der Wissenschaft Schweiz a+
- Bildungscoalition der NGOs
- Bundesamt für Raumentwicklung ARE
- Bundesamt für Umwelt BAFU
- Bundesamt für Landwirtschaft BLW
- Collegium Helveticum
- Climate-KIC Switzerland
- Deutsche Gesellschaft für Humanökologie DGH
- Direktion für Entwicklung und Zusammenarbeit DEZA
- EAWAG
- Education 21
- Effizienz-Agentur und eco-net
- Eidg. Forschungsanstalt WSL
- EMPA
- Ernst Basler + Partner AG
- ETH Zürich
- E2 Management Consulting
- European Society for Environmental History (ESEH)
- Fachhochschulen Nordwestschweiz, Luzern, St. Gallen und Zürich
- Fédération Romande d'Agriculture Contractuelle de Proximité
- Foren und Kommissionen der SCNAT und der Akademien der Wissenschaften Schweiz:
- ProClim, Forum Biodiversität Schweiz, td-net, ICAS, KFPE, KLSC
- Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL
- Franklin University Switzerland
- GAIA Verein
- Greenpeace
- Haus der Kulturen der Welt (HKW) Berlin
- Hochschule Luzern
- Impact Hub Zürich
- Interface - Politikstudien
- International Foresight Academy IFA
- INFRAS
- KTH Environmental Humanities Laboratory Stockholm
- mensch sustainability affairs
- Nazarbayev University, Astana, Kazachstan
- Natur Umwelt Wissen GmbH
- Netzwerk Nachhaltige Entwicklung an den Fachhochschulen
- oekom Verlag
- Pan Bern AG
- Plattform Geosciences der SCNAT
- Pro Natura
- PUSCH
- Queen Mary University of London
- Rachel Carson Center München
- SCCER CREST

Wir danken allen für ihr Engagement und die Zusammenarbeit. Unsere Aktivitäten wurden 2019 finanziell unterstützt durch SCNAT und SAGW sowie der Copernicus Alliance.

Partenariats

Durant l'année passée, le comité directeur et les groupes de travail ont soigné et développé des contacts, aussi grâce à de nouvelles affiliations, avec les organisations suivantes:

- SCCER SoE
- sd-universities Programm
- Schweizerische Akademie der Geistes- und Sozialwissenschaften SAGW
- Schweizerische Akademie der Naturwissenschaften SCNAT
- Schweizerische Akademie für Technischen Wissenschaften SATW
- Schweizerische Gesellschaft für Agrarsoziologie und Agrarökonomie SGA
- Schweizerische Gesellschaft für Afrikastudien SGAS
- SKK Landschaftsarchitekten AG
- SNF
- Staatssekretariat für Bildung, Forschung und Innovation SBFI
- Staatssekretariat für Wirtschaft seco
- Swisspeace
- UNA Atelier für Naturschutz und Umweltfragen
- Universität Basel
- Universität Bern
- Universität St. Gallen
- Universität Zürich
- Université de Fribourg
- Université de Genève
- WERZ
- Wissensmanagement Umwelt GmbH
- WWF Schweiz und Regionalsektionen

Nous remercions tous pour leur engagement et leur collaboration. En 2018, nos activités ont été soutenues financièrement par la SCNAT et l'ASSH ainsi que par l'Alliance Copernicus.

saguf-Vorstand 2019/Comité directeur de la saguf 2019

Präsident und Delegierter SAGW

Michael Stauffacher

ETH Zürich, TdLab
Universitätstrasse 22, CHN K78
8092 Zürich
michael.stauffacher@usys.ethz.ch

Prof. Dr. phil. I, Soziologe; Co-Leiter TdLab, Leitender Wissenschaftler und Dozent ETH Zürich; Mitglied Vorstand SAGW, Delegierter SAGW bei a+

Geschäftsstelle

Manuela Di Giulio

SAGUF Geschäftsstelle
ETH Zentrum, CHN
8092 Zürich
saguf@env.ethz.ch

Dr. sc. nat., Zoologin; mehrjährige wissenschaftliche Tätigkeit in der Umweltforschung; Spezialisierung in Umwelt- und Wissenschaftskommunikation; Co-Inhaberin Natur Umwelt Wissen GmbH

Quästorin

Claudia Zingerli

Schweizerischer Nationalfonds
Wildhainweg 3
Postfach
3001 Bern
claudia.zingerli@bluewin.ch

PhD, Geographin; Wissenschaftliche Mitarbeiterin Schweizerischer Nationalfonds; Schwerpunkte: Entwicklungsforschung, Wissenssoziologie, Forschungsmanagement

Aktuar

Olivier Ejderyan

Swiss Competence Center for Energy Research – Supply of Electricity (SCCER-SoE), ETH Zurich, NO F27
8092 Zürich
olivier.ejderyan@usys.ethz.ch

Dr. sc. nat, Geograph; Wissenschaftlicher Mitarbeiter ETH Zürich und Dozent Université de Fribourg; Analyse von Entscheidungsprozessen mit Schwerpunkte in Geo-Energie und Renaturierung; qualitative Forschungsmethoden

Beisitzende

Basil Bornemann

Universität Basel
Fachbereich Nachhaltigkeitsforschung
Bernoullistrasse 16
4056 Basel
basil.bornemann@unibas.ch

Dr. phil, wiss. Assistent FB Nachhaltigkeitsforschung, Dep. Gesellschaftswiss., Uni Basel; Interpretative Policy- und Governance-Forschung mit Fokus auf Nachhaltigkeits-, Energie- und Ernährungspolitik; Nachhaltigkeit und Demokratie; Nachhaltigkeitswissenschaften

Vicente Carabias-Hütter

INE – ZHAW, Institut für Nachhaltige Entwicklung, School of Engineering
Technoparkstrasse 2
Postfach
8401 Winterthur
vicente.carabias@zhaw.ch

Prof. ZFH, dipl. Dipl. Natw. ETH; Stellvertretender Institutsleiter; Dozent für Technology Foresight; Schwerpunktleiter «Nachhaltige Energiesysteme» mit Fokus Akzeptanz, Bedürfnisse, Foresight, Indikatoren, Nachhaltigkeitsbewertung, Smart Cities & Regions, Technology Assessment, Trends & Solutions, Verhalten

Ruth Förster

dr. ruth förster
training & beratung
& STRIDE Unschool for Entrepreneurial Leadership
Kiefernweg 32
8057 Zürich
ruthfoe@yahoo.de

Dr. sc. ETH; Coaching und Beratung in BNE und Gestaltung transdisziplinärer Kooperations-Prozesse; Begleitung von individuellen und kollektiven Transformationsprozessen; Trainierin im Bereich transformatives Lernen; Referentin ETHZ

Olivier Jacquat

Bundesamt für Umwelt BAFU
Abteilung Ökonomie und Umweltbeobachtung
Sektion Innovation
3003 Bern
olivier.jacquat@bafu.admin.ch

Dr. sc. ETHZ; Leiter Umweltforschung am BAFU; Koordination und Management der Umweltressortforschung; Experte im Programme Committee Environment des FP7

Andreas Kläy

Centre for Development and Environment CDE
Universität Bern
Hallerstrasse 10
3012 Bern
andreas.klaey@cde.unibe.ch

Dipl. Ing. Forst. ETH; Associate Senior Research Scientist; Konsulent der DEZA in Umweltfragen; Schwerpunkte Lernprozesse für nachhaltige Entwicklung, Nachhaltige Nutzung erneuerbarer Ressourcen, Innovation für NE

Christoph Küffer

ILF Institut für Landschaft und Freiraum
HSR Hochschule für Technik Rapperswil
Oberseestrasse 10
8640 Rapperswil
kueffer@env.ethz.ch

PD Dr. sc. nat.; Professor für Siedlungsökologie HSR Rapperswil; Privatdozent ETH Zürich; Projekte in Stadtökologie, Pflanzenökologie, Klimawandel, Gebirge, neuartige Ökosysteme, Neobiota

Heidrun Moschitz

Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL
Sozioökonomie
Ackerstrasse
5070 Frick
heidrun.moschitz@fibl.org

Dr. sc. ETH; Leitende Wissenschaftlerin in Agrarpolitik, Soziologie des ländlichen Raums, Analyse politischer Institutionen und Akteure, Politiknetzwerke

Flurina Schneider

Centre for Development and Environment CDE
Universität Bern
Hallerstrasse 10
3012 Bern
flurina.schneider@cde.unibe.ch

PD Dr. phil nat.; Head Land Resources Cluster; Forschung, Beratung und Lehre zu Nachhaltigkeits-transformationen, Gesellschaftlichen Lern- und Aushandlungsprozessen, Transdisziplinärer Co-Produktion von Wissen

Harry Spiess

INE–ZHAW, Institut für Nachhaltige
Entwicklung, School of Engineering
Technoparkstrasse 2
Postfach
8401 Winterthur
harry.spiess@zhaw.ch

Dipl. Phil II; Professor für Nachhaltigkeits-
bewertung von Technologien, Szena-
rien-Entwicklung und Technologien für
Entwicklungsländer; Forschungsprojekte
zu Akzeptanz und Nachhaltigkeit von
Energiesystemen

Silvia Tobias

Eidg. Forschungsanstalt WSL
Landnutzungsdynamik
Zürcherstrasse 111
8903 Birmensdorf
silvia.tobias@wsl.ch

Dr. sc. techn.; Forschungsprogrammlei-
terin; transdisziplinäre Forschung an der
Schnittstelle von Wissenschaft, Praxis
und Politik; Siedlungs- und Landschafts-
entwicklung; Ökosystemleistungen;
Bodenschutz in der Raumplanung

Patrick Wäger

EMPA – Technologie und Gesellschaft
Lerchenfeldstr. 5
9014 St. Gallen
Patrick.Waeger@empa.ch

Dr. sc. nat., BA UZH, Leiter Abteilung
Technologie & Gesellschaft der Empa;
anthropogene Stoffkreisläufe, kritische
Rohstoffe, Rückgewinnung seltener
Metalle, stoffliche Voraussetzungen der
Energiewende

Publikationen/Publications

Ejderyan, O., Schneider, F., Borne-
mann, B., Kläy, A., 2019. How social
sciences and humanities can contribute
to transformative science. GAIA 28/2:
160-162.

Förster, R., Zimmermann, A.B., Ma-
der, C., 2019: Transformative teaching in
higher education for sustainable develop-
ment: facing the challenges. GAIA 28/3:
324-326.

Maurer, M., 2018. Combining com-
plementary and related expertise in
transdisciplinary projects. GAIA 27/4:
398-400.

Moschitz, H., Scharrer, B., Bigler,
G., 2019: Diskussionspapier: Stadt und
Landwirtschaft im Dialog. Saguf, Zürich.
7 S.

Moschitz, H., Scharrer, B., Bigler,
G., 2019: Document de synthèse: Dia-
logue entre ville et agriculture. Saguf,
Zürich. 7 p.

Spiess, H., Bättig, M., Carabias-Hüt-
ter, V., Eberle, A., 2019. Akzeptanzfor-
schung für die Energiewende. GAIA 28/1:
58-60.

Wilhelm, S., Förster, R., Zimmer-
mann, A., 2019. Implementing Compe-
tence Orientation: Towards Constructively
Aligned Education for Sustainable Develop-
ment in University-Level Teaching-And-
Learning. Sustainability 2019 11, 1891;
doi: 10.3390/su11071891