

# Forum suisse pour la transformation écologique du système de santé

Comment réussir la décarbonation de notre système de santé ?  
(Approches, projets, expériences)

## / Schweizer Forum für die ökologische Transformation des Gesundheitssystems

Wie kann die Dekarbonisierung unseres Gesundheitssystems gelingen?  
(Ansätze, Projekte, Erfahrungen)

Jeudi 5 septembre 2024  
Biozentrum, Spitalstrasse 41, Basel

### Programme / Programm

08.30 – 09.00	<b>Accueil autour d'un café de bienvenue</b> <b>/ Ankunft und Empfang mit Begrüßungskaffee</b>
09.00 – 09.10	<b>Mots de bienvenue</b> <b>/ Begrüssung</b>  Christian Abshagen, co-président du Consortium ETHICH Nicolas Senn, co-président du Consortium ETHICH
09.10 – 10.45	<b>Présentations et table ronde : Décarbonisation des systèmes de santé – Perspectives internationales</b> <b>/ Dekarbonisierung der Gesundheitssysteme – internationale Perspektiven</b>  Moderation : Bea Albermann  <ul style="list-style-type: none"><li>• Charlotte Halpern, Sciences Po, Laboratory for interdisciplinary evaluation of public policies (LIEPP), France</li><li>• Anne Hübner, Deutsche Allianz Klimawandel und Gesundheit, Deutschland</li><li>• Alina Herrmann, Heidelberg Institute for Global Health, Deutschland</li><li>• Alexander Thomasser, KABEG LKH Villach &amp; Österreichischer Verband Grüner Krankenhäuser, Österreich</li><li>• Andrea Stitzel, Fachhochschule Kärnten, Österreich</li><li>• Ryan Crowder, Geneva Sustainability Center, Suisse</li><li>• Pascal Strupler, Hôpital du Valais, Suisse</li></ul>

10.45 – 11.10	<b>Pause, Poster &amp; Networking</b>
11.10 – 12.15	<b>Présentations de projets (détails des sessions à partir de la page 3) / Abstracts – Präsentationen (Details der Sessions ab Seite 3)</b>  Sessions <u>1, 2, 3 &amp; 4</u> en parallèle.
12.15 – 13.25	<b>Lunch, Poster &amp; Networking</b>
13.25 – 14.10	<b>Présentations de projets / Abstracts – Präsentationen</b>  Sessions <u>5, 6, 7 &amp; 8</u> en parallèle.
14.15 – 15.00	<b>Présentations de projets / Abstracts – Präsentationen</b>  Sessions <u>9, 10, 11 &amp; 12</u> en parallèle
15.00 – 15.30	<b>Pause, Poster &amp; Networking</b>
15.30 – 16.00	<b>Keynote : Sustainable Communities for a Healthy Planet</b>  Katharine Zywert, University of Waterloo, Canada
16.00 – 17.00	<b>Session Spéciale : Droit, Santé &amp; Climat / Special Session : Klima, Recht &amp; Gesundheit</b>  Modération : Nicolas Senn  Ana Maria Vicedo Cabrera, Université de Berne Anne Mahrer, Association des ainées pour la protection du Climat Evelyne Schmid, Université de Lausanne
17.00 – 17.15	<b>Remise de prix et mot de la fin Preisverleihung &amp; Schlusswort</b>  Christian Abshagen, co-président du Consortium ETHICH Nicolas Senn, co-président du Consortium ETHICH

## Sessions

Légende : <sup>A</sup> indique que les projets étaient déjà présents lors du Forum suisse pour la durabilité du système de santé organisé par l'Académie Suisse des Sciences Médicales en juin 2023. Ces projets feront donc état de leurs évolutions et des expériences acquises depuis 2023.

Legende : <sup>A</sup> zeigt an, dass die Projekte bereits beim Schweizer Forum für ein nachhaltiges Gesundheitssystem, das von der Schweizerischen Akademie der Medizinischen Wissenschaften im Juni 2023 organisiert wurde, präsentiert wurden. Diese Projekte werden also über die weiteren Entwicklungen und gemachten Erfahrungen seit 2023 berichten.

## Session 1 (DE)

Moderation: Nicole Probst-Hensch

### **Environmental Sustainability in Clinical Trials - Healthcare transition to a net zero world**

Jürgen Wieland, Novartis Pharma AG

### **Sana Initiative „Gemeinsam. Gesundheit. Gestalten“**

Clemens Jüttner, Fiona Walter, Sana Kliniken AG (Deutschland)

### **Umstellung der Betriebstemperatur von Ultratiefkühlern und Einsparpotential**

Hanspeter Kurt, F. Hoffmann La Roche AG

### **Sustainability and Health collective**

Jana Weise, B Lab Schweiz

## Session 2 (DE)

Moderation: Christian Abshagen

### **<sup>A</sup> Monitoring der hitzebedingten Todesfälle und der hitzespezifischen Gesundheitskompetenz in der Schweiz**

Martina Ragettli, Schweizerisches Tropen- und Public Health-Institut (Swiss TPH)

### **Hitzeschutz und Hitzekompetenz in einem Basler Alters- und Pflegeheim: eine Fallstudie**

Cristian Martucci, Swiss Tropical and Public Health Institute & Universität Basel

### **Hospital@Home KSB**

Seraina Neurauter, Kantonsspital Baden AG

### **MOSAIC: Motivation and Satisfaction Assessment of health care professionals working In people-centred health Care centers**

Laura Wenzel, Universität Bern

## Session 3 (FR)

Modération: Nicolas Senn

### **<sup>A</sup> Choosing Greenly : un projet multidisciplinaire pour réduire l'impact environnemental de pratiques médico-soignantes en milieu hospitalier.**

Isabelle Da Ernestho Crespin, Hôpitaux Universitaires de Genève

### **<sup>A</sup> Less can be much more than you think : when smarter medicine and greener medicine meet to create a eco-top-5 list**

Sylvain De Lucia, Hôpitaux Universitaires de Genève

### **<sup>A</sup> Pharmacie verte : traitements naturels, autonomisants et validés par des études cliniques ; diffusion grâce à un outil numérique.**

Bertrand Graz, Association Santé Communautaire – Genève

### **<sup>A</sup> Diabète : Mieux contrôler sa glycémie grâce à des produits naturels hypoglycémiants – Points de vue des médecins généralistes genevois**

Paul Semboglu, Université de Genève

## Session 4 (FR)

Modération : Johanna Sommer

### **Developing an ecotoxicological classification for frequently used drugs in primary care**

Tiphaine Charmillot, Unisanté

**<sup>A</sup> Environmental impacts of healthcare interventions: a life cycle assessment comparison of surgical versus conservative care pathways following an anterior cruciate ligament injury**

Polina Boiko, Université de Genève

### **Santé Carbone Genève – Estimation de l'empreinte carbone du secteur de la santé à Genève et scénarios visant sa réduction à l'horizon 2030 et 2040.**

Bruno Mermilliod, Raphaël Tornare, Université de Genève

### **Soutenir les institutions socio-sanitaires vers la réduction des émissions de gaz à effet de serre du secteur de la santé publique**

Emilie Nault, CSD INGÉNIEURS SA

## Session 5 (DE)

Moderation : Christian Abshagen

### **Sana Initiative „Operation Umwelt: Nachhaltige OP**

Clemens Jüttner, Fiona Walter, Sana Kliniken AG (Deutschland)

### **IQM Pilotprojekt Nachhaltigkeit**

Antonia Knappe, Initiative Qualitätsmedizin e.V. (Deutschland)

### **Recycling of J&J single use devices**

Teresa Pablos, Johnson & Johnson

## Session 6 (DE)

Moderation : Cristian Martucci

### **The Carbon Footprint of Treating Type 2 Diabetes – Calculations Based on Published Data**

Lucie Hosch, Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW

### **Nachhaltigkeitsmanagementsystem des Schweizer Paraplegiker Zentrums, Nottwil**

Clemens Lang, Phönix coaching, Mirko Scheidegger, Schweizer Paraplegiker Zentrum Nottwil

### **KLIMARETTER – LEBENSRETTER**

Markus Loh, Stiftung viamedica (Deutschland)

## Session 7 (FR)

Modération : Nicolas Senn

### **Développer une pratique épanouissante (en santé, social et dans l'enseignement dans un contexte de transition écologique, sociale et sociétale) – formation continue**

Rozenn Derré, Moiera, et Lucie Bilat, ergoTERREapie

#### **^ Comment engager les équipes médico-soignantes dans la transition écologique dans les soins (TES)**

Isabelle Da Ernestho Crespin, Hôpitaux Universitaires de Genève

## Session 8 (FR)

Modération : Sophie Ley

#### **^ Une alimentation dans les limites planétaires, quels avantages pour la santé ?**

Séverine Vuilleumier, Institut et Haute Ecole de la Santé La Source, HES-SO

#### **^ Impliquer les patient·e·s dans la formation postgrade pour améliorer la durabilité des pratiques des professionnel·le·s**

Séverine Schusselé Filliettaz, Institut et Haute Ecole de la Santé La Source, HES-SO

#### **^ Diabète et aliments hypoglycémiants : perspectives des patients en médecine de famille**

Thiphaine Revillard, Camille Bouillod, Université de Genève

## Session 9 (DE)

Moderation: Samuel Beck

### **Born Green Generation: Delivering toxic-free healthcare**

Tannys Helfer, Katharina Thurnheer, Berner Fachhochschule Gesundheit

#### **^ Compulsory Global Health Courses: Insights and Strategies for Nursing and Midwifery Programs in the Process of Development**

Michael Galatsch, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaft

### **Klimabewusste Verordnung von Inhalativa: Ein Projekt der DACH-Plattform für Umwelt- und klimafreundliche Arzneimittel und Medizinprodukte**

Anne Hübner, Deutsche Allianz Klimawandel und Gesundheit, Deutschland

## Session 10 (DE)

Moderation: Bernhard Aufderegg

### **Growth Mindset durch den Naturpark Barmelweid**

Manfred Hofmann, Barmelweid Gruppe AG

### **Die Klima-Sprechstunde Langnau**

Albonico Hansueli, Praxis für Hausarzt- und Komplementärmedizin Langnau

### **Ernährungsforum Stadt Land**

Sabine Heselhaus, Ärztinnen und Ärzte für Umweltschutz

## Session 11 (FR)

Modération : Gaël Brûlé

### **Le Réseau Romand des Soins Durables : Au Service l'éco-conception des soins des professionnels de Santé**

Isabelle Da Ernestho Crespin, Hôpitaux Universitaires de Genève

### **Case2santé- [composant santé du projet ESCAPE (ESpace d'accueil social, Cantine solidaire, PErmanence de santé)]**

Catherine Wyss, Laura Voyame, Blaise Genton, Case2santé, Yverdon

**^ Prendre soin de soi et de toute forme de vie sur terre à l'aide d'un choix vocationnel qui tient compte des limites planétaires et des nécessités sociales telles que conçues par la théorie du « Donut »**

Sabrina Tacchini, Université de Lausanne

## Session 12 (FR)

Modération : Johanna Sommer

### **^ Planetary Health Report Card Switzerland**

Anja Jost, Health for Future Switzerland

### **^ Hôpital simulé : un lieu pour repenser les pratiques de soins à la lumière de la durabilité**

Myriam Guzman Villegas-Frei, Institut et Haute Ecole de la Santé La Source, HES-SO

### **Formation continue postgrade: Certificat d'études avancées CAS / Santé environnementale et durabilité**

Séverine Vuilleumier, Institut et Haute Ecole de la Santé La Source, HES-SO



**Share your opinion !**

## Posters

**Plakat & Flyer Planetary Health für Wartebereiche in Spital und Praxis**  
Mirjam Arn, VSAO-ASMAC

<sup>A</sup> **Less can be much more than you think : when smarter medicine and greener medicine meet to create a eco-top-5 list**  
Sylvain De Lucia, Hôpitaux Universitaires de Genève

**Recycle-Batterie**  
Xavier Jacottin, Hôpitaux Universitaires de Genève

**Sana Initiative „Operation Umwelt: Nachhaltige OP**  
Clemens Jüttner, Fiona Walter, Sana Kliniken AG (Deutschland)

**Sana Initiative „Gemeinsam. Gesundheit. Gestalten**  
Clemens Jüttner, Fiona Walter, Sana Kliniken AG (Deutschland)

**Inventory of the transport habits, physical activity levels, barriers and facilitators to active transport of the users of the Haute Ecole de Santé Vaud**  
Sylvie Ferchichi Barbey, Haute Ecole de Santé Vaud (HESAV), Lausanne

**Implémentation de la durabilité dans le programme Bachelor de physiothérapie et gestion de l'éco-anxiété chez les étudiants : pistes de réflexions**  
Fanny Poget, Haute Ecole de Santé Vaud (HESAV), Lausanne

**Measuring the Donut – Is a good life possible within Planetary boundaries ?**  
Hauke Schlesier, EMPA

**Wahlpflichtprojekt ‘Green Hospital’**  
Francine Müller, Universität Basel

<sup>A</sup> **Ecodoc – a carbon footprint calculator for general practices**  
Sarah Michel, Unisanté, Lausanne

**Impact du réchauffement climatique sur la santé humaine : état des connaissances des physiothérapeutes de Suisse romande, actions entreprises et obstacles rencontrés**

Marie Piaget, Loraine Perrenoud, Haute Ecole de Santé Vaud (HESAV), Lausanne

**Reatch! Podcast – Nachhaltigkeit im Gesundheitswesen**  
Anna Hahn, Reatch! - Zürich

<sup>A</sup> **Les Prescriptions Vertes, du jardin santé à l'observatoire de la « One Health Permaculture » autour d'un cabinet de médecine générale**  
Rola Darwiche, Cabinet médical indépendant, Genève

Dernière mise-à-jour du programme : 5 septembre 2024