



VZK-Ökologiekommission Tagung Green Hospital 12. September 2023

Patronat:



DER SPITALER DER SÜDWEST
LES HÔPITAUX DE SUISSE
GLAUSPITAL / SUTZLERN

Der Verband & seine Mitglieder



31 Mitglieder

- Akutsomatische Spitäler (21)
- Rehabilitationskliniken (2)
- Psychiatrische Klinik (1)
- Pflegezentren (7)

36'900 Mitarbeitende

- 5,4 Mrd. Betriebsertrag
- 239'000 Patientenaustritte (stationäre Akutsomatik)
- 2,5 Mio. ambulante Behandlungen

VZK Ökologie-Tagung, 12. September 2023

Green Hospital in Theorie und Praxis



PROGRAMM

10.00 – 12.00 UHR (FAKULTATIV)
FÜHRUNG DURCH DAS
UNTERIRDISCHE «NERVENZENTRUM»
DES HAUPTBAHNHOFES ZÜRICH

12.15 – 13.00 UHR (FAKULTATIV)
GEMEINSAMER SANDWICH-LUNCH

13.00 UHR
BEGRÜSSUNG
Matthias P. Spielmann
Präsident Ökologiekommision VZK

13.15 UHR
UMWELTBELASTUNG UND WERT-
SCHÖPFUNG DES GESUNDHEITSWESENS
Rolf Frischknecht
Inhaber und leitender Berater treeze AG

13.35 UHR
NACHHALTIGER BETRIEB IN DEN
SCHWEIZER ALPEN
Carmen Carfora, Andermatt Swiss Alps

13.55 UHR
ERKENNTNISSE AUS DEM NATIONAL-
FONDS-FORSCHUNGSPROJEKT
«GREEN HOSPITAL»
Regula Keller, Mitglied Ökologiekommision VZK

14.25 UHR
BEST PRACTICE 1: NACHHALTIGKEITS-
STRATEGIE IN EINER SPITALGRUPPE
Claudia Hollenstein, Hirslanden AG

14.55 UHR
PAUSE

15.20 UHR
BEST PRACTICE 2: ANGEBOTE ZU
ENERGIE, KLIMA UND NACHHALTIGKEIT
Urs Vogel, Fachgruppe Energie, Klima und
Nachhaltigkeit IHS

15.50 UHR
BEST PRACTICE 3: MEHR PHOTOVOLTAIK
FÜR DAS KANTONSSPITAL GRAUBÜNDEN
Simon Zellweger, Kantonsspital Graubünden

16.20 UHR
CO₂-NEUTRALES SPITAL:
WIE FUNKTIONIERT DAS?
Frédéric Schoenahl,
Siemens Healthineers International AG

16.50 – 17.00 UHR
ZUSAMMENFASSUNG/VERABSCHIEDUNG

Ziele der Ökologiekommission

- Gründung 1991
- Die Ökologiekommission berät und unterstützt Spitäler, Kliniken und Pflegezentren zu Fragen rund um Nachhaltigkeit, Ökologie und Entsorgung. Spezielle Fragestellungen sind beispielsweise Energieeffizienz, ökologischer Einkauf, Umgang mit Gefahrgütern, medizinische Sonderabfälle, hygienische Aspekte der Reinigung, neue Entsorgungstechnologien.
- In dieser Ökologiekommission sind neben Vertretern aus Spitälern auch die Hochschulen, die Umweltbehörden sowie Experten auf dem Gebiet des Umweltschutzes vertreten.
- Die Kommission beteiligt sich auf nationaler und kantonaler Ebene an Vernehmlassungen, welche die Umwelt und das Gesundheitswesen betreffen. Sie pflegt einen regen Austausch mit Behörden, Fachstellen und Interessensgemeinschaften.
- Sie publiziert regelmässig ein Handbuch «Ökologie und Entsorgung» (erstmals 1992, neuste Ausgabe 2022) und verfasst Fachartikel.
- Sie organisiert Tagungen und unterstützt Aus- und Weiterbildungsveranstaltungen.

Mitglieder der Ökologiekommission



- Alder Ronald, Leiter Public Affairs, stv. Geschäftsleiter VZK, Zürich
- Bucher Reto, Leiter Beschaffung und Logistik - Kantonsspital Aarau AG
- Hartmann Yves E., Facilities & Departement Biomedizin, Universitätsspital Basel
- Hefti Katharina, Beraterin für Spitalhygiene - GZO AG Spital Wetzikon - Wetzikon ZH
- Hodel Beat, Selbständiger Berater in Fragen Umwelt, Hodel Umweltberatung, Schaffhausen
- Hurni Teuscher Andreas, Sicherheit, Gesundheit und Umwelt, UZH Zürich
- Keller Regula, Wissenschaftliche Mitarbeiterin, ZHAW Wädenswil
- Schatt Andrea, Abfallwirtschaft und Betriebe, AWEL Zürich
- Spielmann Matthias, CEO - GZO AG Spital Wetzikon - Wetzikon ZH

Übersicht der Ökologie-Tagungen

Jahr	Tagungstitel	Ort	Führung
1992	Vorstellung VZK-Ordner Abfallbewirtschaftung im Krankenhaus	Zollikerberg	
1994	Vortrag von Prof. Daschner zum Thema Spitalhygiene und Abfallbewirtschaftung mit Praxisbeispielen in Dielsdorf	Uster und Dielsdorf	Praxisbeispiele im Spital Dielsdorf
1995	Seminar Ökologischer Einkauf und Entsorgung	Winterthur	KVA Winterthur
1996	Seminar Ökologischer Einkauf, Verleihung 1. Ökologiepreis durch Frau RR Diener	Winterthur	Kunststoffverwertungsfirma Poly-Recycling
1997	Seminar Energiesparen im Spital		
1998	Seminar Spitalreinigung, Ausstellung Mikrofasertücher und Ökologietagung mit Übergabe 2. Ökologiepreis durch RR Staehelin im USZ	USZ Zürich	
2004	Ökologie und Entsorgung (Vorstellung Handbuch VZK/H+ und BAFU Vollzugshilfe)	Schulthess Klinik Zürich	
2007	Ökologie und Ökonomie ein Trugschluss im Gesundheitswesen?	Schulthess Klinik Zürich	
2009	Mit Energie gegen Energieverschwendung. Optimierungspotenziale im Spital	Kantonsspital Olten	
2011	Ökologie und Sicherheit - ein Spannungsfeld?	Kantonsspital Olten	
2013	Nachhaltige Energiepolitik für Gesundheitsbetriebe	Schulthess Klinik Zürich	
2015	Innovative und umweltbewusste Gesundheitsversorgung in Bau und Betrieb	Basel	Novartis Campus
2017	Ökologische und hygienische Knacknüsse beim Bau und Betrieb eines Spitals	Winterthur	Zimmer Biomet
2019	Safety first: wie mit medizinischen Abfällen sicher umgehen?	Spreitenbach	Umweltarena
2021	Kreislaufwirtschaft: 30 Jahre Ökologiekommision	Zoo Zürich	Zoo Zürich
2023	Green Hospital: Theorie und Praxis	Pädagogische Hochschule Zürich	Hauptbahnhof Zürich