

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 131 (2005)
Heft: 42: Metro Lausanne

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Postulate zur Umweltforschung

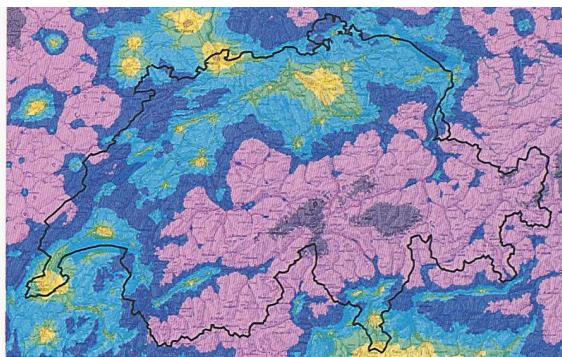
(pd/km) Die Schweizerische Akademische Gesellschaft für Umweltforschung und Ökologie (SAGUF) veranstaltete Anfang September eine Tagung zum Thema «Entwicklung der Umweltforschung Schweiz». Im Hinblick auf die Forschungsperiode 2008–11, die gegenwärtig auf Bundesebene erarbeitet wird, diskutierten nationale und internationale Vertreter und Nutzer der Umweltforschung aus Lehre, Forschung, Verwaltung, Politik und NGO über thematische und konzeptionelle Schwerpunkte sowie institutionelle und finanzielle Rahmenbedingungen.

Zwar besitzt die Schweizer Umweltforschung international einen hervorragenden Ruf, doch laut SAGUF stagniert sie national: Die finanziellen Mittel gingen zurück, an den Hochschulen und Forschungsinstitutionen sei eine thematische Konzentration im Gang. Für die notwendige Kurskorrektur

will die SAGUF drei Postulate aus der Tagung in die politischen Entscheidungsprozesse einbringen:

- Die Forschung soll vermehrt die Handlungsmöglichkeiten der Gesellschaft untersuchen; dabei soll sie sich vom reinen Umweltschutzdenken lösen und der Umwelt als Ressource für eine nachhaltige Entwicklung mit mehr Lebensqualität zuwenden, sowohl national wie global.
- Da neue Technologien und der globale Wandel über ihre Umweltauswirkungen auch die Gesundheit beeinflussen, gilt es diesen Zusammenhang verstärkt zu beachten.
- Die problemorientierte Zusammenarbeit unter Forschenden verschiedener Wissenschaftskulturen und zwischen Wissenschaft und Praxis soll ausgebaut werden und im Wissenschaftssystem die verdiente Anerkennung finden.

www.saguf.snatweb.ch/



Lichtverschmutzung in der Schweiz. Rote und gelbe Bereiche: stark betroffen; je dunkler, desto weniger lichtverschmutzt
(Bild: Dark-Sky Switzerland)

Aus Nacht wird Tag

(pd/ce) Die Auswertungen von Satellitenbildern bestätigen, dass die Lichtverschmutzung in der Schweiz derart fortgeschritten ist, dass es keinen einzigen Quadratmeter mehr gibt, von dem aus man einen natürlich dunklen Himmel sehen könnte. Schuld daran sind schlecht abgeschirmte Lampen und ineffiziente Gebäudebeleuchtungen: Sie strahlen einen Grossteil des Lichts ungenutzt in die Umwelt ab und erhellen den Nachthimmel so stark, dass auch weitgehend unbewohnte Naturräume davon betroffen sind. Selbst im Schweizer National-

park ist der Himmel durch das Streulicht umliegender Gebiete beeinträchtigt. Die Lichtverschmutzungskarte von Dark-Sky Switzerland zeigt die Ausdehnung der Lichtverschmutzung anhand der Abnahme der Anzahl sichtbarer Sterne, wobei die Lichtstreuung in der Atmosphäre berücksichtigt wurde. Mit der zunehmenden Lichtverschmutzung wird nicht nur das Gleichgewicht von Flora und Fauna gestört. Auch der menschliche Organismus reagiert empfindlich auf die ausbleibende Dunkelheit.
www.darksky.ch

Ihr Geschäft können Sie auf vielen Wegen ins Rollen bringen.
Hier einer der wirtschaftlichsten.

McCANN ERICKSON

Combo Van

Movano

Vivaro

3 Jahre oder 100'000 km
Gratis-Service* und
Gratis-Reparaturen.
*exkl. Motoröl

Opel Leasing

Opel Mobilitätsgarantie

www.opel.ch

Die Nutzfahrzeuge von Opel bieten für jede Transportaufgabe die passende, individuelle und vor allem wirtschaftlich attraktive Lösung. Mit exklusivem Opel Dienstleistungs- und Servicepaket «all-in» auf Vivaro und Movano. Auf Wunsch und je nach Motorisierung auch mit neuem MTA-Techshift-Getriebe (automatisierte Schaltung). So lässt sich gut wirtschaften. Infoline 0848 810 820.