

Zeitschrift: Regio Basiliensis : Basler Zeitschrift für Geographie

Herausgeber: Geographisch-Ethnologische Gesellschaft Basel ; Geographisches Institut der Universität Basel

Band: 52 (2011)

Heft: 1

Vorwort: Vorwort

Autor: Stucki, Oliver / Wüthrich, Christoph

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: 15.01.2026

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

Liebe Leserin, lieber Leser

Das Stadtklima ist von der 'World Meteorological Organization' als ein gegenüber dem Umland verändertes Lokalklima definiert. Sehr dichte Bebauung, fehlende Vegetation sowie die Emission von Luftschatdstoffen und Abwärme können in Städten – im Vergleich zum ländlichen Umland – zu höheren Durchschnittstemperaturen und Schadstoffkonzentrationen sowie zu niedrigeren Luftfeuchtigkeiten und Windgeschwindigkeiten führen. Mögliche Auswirkungen des Stadtklimas sind gesundheitliche Schäden (erhöhte Sterblichkeit und mehr Krankheiten) sowie Veränderungen der Flora und Fauna.

Schlagzeilen aus der Tagespresse wie "brutale Hitze", "Schattenseite der Sonne" oder "dicke Luft" führen uns vor Augen, dass auch wir mehr und mehr von diesen Veränderungen betroffen sind, denn heute leben weltweit bereits über 50 %, in der Schweiz gar etwa 80 % der Menschen in Städten oder urbanen Gebieten. Dementsprechend beleben solche Themen in der heutigen Zeit auch die politischen Agenden.

Mit dem vorliegenden Heft der REGIO BASILIENSIS hoffen wir, Ihre meteorologischen und klimatologischen Kenntnisse der Stadt und Region Basel erweitern zu können, damit auch Sie über unser Stadtklima urteilen und sich an der Diskussion beteiligen können. Eine erläuternde Übersicht über die einzelnen Artikel dieses Heftes finden Sie in der Einführung von Eberhard Parlow. Wir wünschen Ihnen – liebe Leserin und lieber Leser – gute Luft und angenehme Temperaturen bei der Lektüre dieser Ausgabe.

Oliver Stucki und Christoph Wüthrich

