Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =

Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und

Landmanagement

Band: 101 (2003)

Heft: 12

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: 16.11.2025

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

Aménagement du territoire

die zur Verfügung stehenden bio-physikalischen und sozio-ökonomischen GIS-Daten der Landschaft Davos und Modelle von vergangenen Landschaftsentwicklungen für Szenarien von zukünftigen Landschaften und deren Umweltservices ausgenützt.

Die Verbindung der verschiedenen Modelle und die Ableitung von entsprechenden Nachhaltigkeitsindikatoren erfolgt ebenfalls für verschiedene, durch äussere Rahmenbedingungen vorgegebene Szenarien. Dabei werden für die Landschaft Davos vordergründig die folgenden Szenarien beziehungsweise davon abgeleitete Wirkungsketten bearbeitet:

 Verminderung der öffentlichen Beiträge an die Landwirtschaft und deren Auswirkungen auf Landschaft, Ökonomie und Ressourcenhaushalt in der Landschaft Davos.

- Klimaerwärmungsszenarium mit entsprechenden Verschiebungen der touristischen Nachfrage,
- Olympische Winterspiele in der Landschaft Davos.

Zur Ableitung der Szenarien-Wirkungsketten werden nicht nur wissenschaftliche Erkenntnisse und Modelle verwendet, sondern auch spezifische Systemzusammenhänge aus der Sicht von verschiedenen Akteurgruppen (Landwirtschaft, Tourismus, Baugewerbe, übriges Gewerbe, Schule und Jugend, Bevölkerung). Dieses Wissen, das bereits in einer frühen Projektphase in Umsetzungsworkshops zusammengetragen wurde, verhilft dem Projektteam nicht nur zu realistischeren Szenarien. Es bringt die Davoser und Davoserinnen auch aus der Rolle der Beforschten in die Rolle der Projektbeteiligten. Ob unser Modellier- und Lerntool aus der Landschaft Davos einst eine «Nachhaltigkeitsstadt» – das Label wäre noch zu erfinden – machen kann, bleibt offen. Wir denken, dass wir dank der guten Zusammenarbeit zwischen Akteuren und Entscheidungsträgern der Raumentwicklung und lokal ansässigen Forschenden in diesem Projekt zumindest einen wichtigen Schritt in diese Richtung leisten können

Maria von Ballmoos Landrätin Landschaft Davos Gemeinde CH-7270 Davos-Platz

Dr. Peter Bebi Projektleiter NFP48 Eidg. Institut für Schnee- und Lawinenforschung CH-7260 Davos-Dorf

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER RUND UM DIE VERMESSUNG

Top-Qualität – kurze Lieferzeiten Aktuell: Warnwesten und Schutzmaterial













Vermarkungsmaterial Vermessungszubehör Vermessungsinstrumente Wetterkleidung Maschinen und Werkzeuge



GeoAstor AG, Oberdorfstrasse 8, 8153 Rümlang Tel. 01 817 90 10 – Fax 01 817 90 11

Besuchen Sie unseren Online-Shop - www.geoastor.ch

