

**Zeitschrift:** Geographica Helvetica : schweizerische Zeitschrift für Geographie = Swiss journal of geography = revue suisse de géographie = rivista svizzera di geografia

**Herausgeber:** Verband Geographie Schweiz ; Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich

**Band:** 21 (1966)

**Heft:** 2

**Artikel:** Zur Frage der Spezialisierung der Geographie

**Autor:** Winkler, Ernst

**Kurzfassung:** Specialization in Geography

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-47064>

### **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:** 13.01.2026

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

ßer der Landschaft keine weiteren Entfaltungsgebiete mehr; wohin immer sie, namentlich in Richtung der Landschaftselemente, vorstößt — nicht minder aber auch in Richtung außerlandschaftlicher Arbeitsfelder —, gerät sie in die Kompetenzräume anderer Wissenschaften, die dort nicht nur legitimere «Rechte» haben, sondern sie auch mit den Mitteln überlegener Techniken, Instrumentarien und wohl auch Finanzen zu wahren wissen. Die Landschaftsforschung hat also allen Grund, bei ihrem angestammten Objekt — übrigens eines der interessantesten, schönsten und für den Menschen wichtigsten, die sich eine Wissenschaft wünschen kann — zu bleiben und es ebenso forschend wie planend und gestaltend immer intensiver zu pflegen. Die Konzentration auf dieses Objekt wird ihr auch ihre Einheit als Disziplin erhalten, die im Blick sowohl auf ihre Eigenständigkeit als auch auf die Erkenntnis und Gestaltung der Landschaft dringend erwünscht ist. Dies hat schon F. Ratzel, einer der bewußtesten Förderer planvoller Spezialisierung, erkannt, als er — in seinem letzten großen Werk «Die Erde und das Leben» — schrieb: «(Die Geographie unterscheidet sich) von allen Nachbarwissenschaften durch ihren Umfang und die innere Verschiedenheit ihrer Gegenstände. Was sie aber als die *eine* Geographie zusammenhält, das ist ihre Aufgabe, die Erscheinungen der Erdoberfläche in allen Wechselbeziehungen zu erkennen, und ihre Methode genauer Beschreibung und umfassender Vergleichung in Wort, Karte und Bild».

### *Rück- und Ausblick*

Zusammengefaßt darf — nochmals — betont werden, daß die Geographie zweifellos noch längst nicht am Ende ihrer Spezialisierung angelangt ist, sondern sie auch weiterhin, ja unablässig zu fördern hat, wenn sie als Disziplin Bestand haben will. Ebenso wichtig ist aber, daß diese Spezialisierung in ihrem eigenen Bereich erfolgt und nicht in Arbeitsfelder anderer Disziplinen eindringt, da sie sich dadurch nur selbst beeinträchtigt. Daß dies keinesfalls Isolierung, sondern im Gegenteil vermehrte Zusammenarbeit mit allen andern Wissenschaften bedeutet, bedarf keiner Erläuterung. Spezialisierung und Integrierung im eigenen Haus kann sie sich so nicht eindringlich genug zur Devise machen. Zu deren Vollzug kann als ein Pendant zum Eingangszitat ein Wort des Physikers A. Einstein als Impuls dienen, das er vor rund fünfzehn Jahren anlässlich

eines Interviews mit der «New York Times» sprach: «Es ist nicht genug, den Menschen ein Spezialfach zu lehren. Dadurch wird er zwar zu einer Art benutzbarer Maschine, aber nicht zu einer vollwertigen Persönlichkeit. Es kommt darauf an, daß er ein lebendiges Gefühl dafür bekommt, was erstrebenswert ist. Er muß einen lebendigen Sinn dafür bekommen, was schön und was moralisch gut ist. Sonst gleicht er mit seiner spezialisierten Fachkenntnis mehr einem wohlabgerichteten Hund als einem harmonisch entwickelten Geschöpf.» Der Landschaftsforschung ist, wie wenigen Wissenszweigen von Natur aus anheimgegeben, beide Forderungen: die Spezialisierung wie die Integrierung aufs schönste zu erfüllen; es ist zu hoffen, daß es ihr je länger desto überzeugender gelingen werde.

### *Literaturhinweise*

- 1 Oppenheim, P.: Die natürliche Ordnung der Wissenschaften. Grundgesetze der vergleichenden Wissenschaftslehre. Jena 1926.
- 2 Hettner, A.: Die Geographie, ihre Geschichte, ihr Wesen und ihre Methoden. Breslau 1927.
- 3 Dasselbe wie (3).
- 4 Issatschenko, A. G.: Diskussionsvotum anlässlich der Sitzung der Abteilung für physische Geographie vom 12. Februar 1951, der Geographischen Gesellschaft der UdSSR.
- 5 Obst, E.: Eine neue Geographie. Die Neue Geographie. 1, 1922, H. 1, 4—13.
- 6 Schmithüsen, J.: Rundgespräch «Theorie der Geographie». Geographica Helvetica XXI, 1966, 36—37.

### *Specialization in Geography*

The present-day trend of scientific specialization is evident also in geography in its gradual partition into 'sub-geographies' (economic geography, urban geography etc.). The question arises as to the limits of such progressive specialization, and it is postulated that such limits exist there where the other sciences already concern themselves with the elements of the geographical study field, i. e. the region.

It is further shown that the direction of specialization required of geography, in particular with reference to the increasingly important applications in regional planning, lies in further research on integrated regional analysis rather than experimentation within fields of study better undertaken by other sciences (Economics, Geology etc.).