Zeitschrift: Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft von Bern

Herausgeber: Geographische Gesellschaft Bern

Band: 47 (1963-1964)

Artikel: Aktuelle Verkehrsprobleme in den grossen Städten und ihrem Umland

Autor: Lehner, F. / Köchli, P.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-324029

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: 10.12.2025

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

Schweiz und unglaublich durchschluchtet. Es befindet sich seit langem wieder in Hebung, so daß sich der Fluß in seinem Unterlauf durch alle Schichten hindurch bis ins Urgestein eingefressen hat. Die waagrecht liegenden Schichten verschiedener Härte haben bei der herrschenden Wüstenverwitterung jene bizarren Formen erhalten, die heute zum Anziehungspunkt für den Fremdenverkehr geworden sind. Von der ursprünglichen heimischen Bevölkerung, den Lavachos-Indianern, sind nur noch einige Zehntausende vorhanden. Sie treiben Schafzucht und Silberschmiedekunst und verkaufen ihre Arbeiten an die Fremden. Heute durchziehen bloß einzelne weit auseinanderliegende Verkehrswege diese unendliche Einöde, die früher wahrscheinlich dichter besiedelt gewesen sein muß, wie an Hand der noch wenig erforschten indianischen Felsenstädte angenommen werden darf. Mit ausgezeichneten Farbaufnahmen gelang es dem Vortragenden, den Besuchern zwei sehr gegensätzliche Landschaften aus den USA nahezubringen.

AKTUELLE VERKEHRSPROBLEME IN DEN GROSSEN STÄDTEN UND IHREM UMLAND

Vortrag von Herrn Dr.-Ing. F. Lehner, Hannover, am 27. Oktober 1964

Der Vortragende, Direktor der Verkehrsbetriebe Hannover, muß sich beruflich fortwährend mit Verkehrsfragen befassen, die sich infolge der heutigen Umstrukturierung in Wirtschaft, Siedlung und Verkehr in einer größeren Agglomeration einstellen.

Ganz allgemein ist festzustellen, daß sich eine Trennung zwischen Arbeitsplatz und Wohnsitz eingestellt hat. Das einst dichtbesiedelte Stadtzentrum entvölkert sich zugunsten der Außenquartiere. An die Stelle der Wohnungen treten Dienstleistungsbetriebe aller Art und Verwaltungen. Diese Umschichtung bedingt eine gesteigerte Leistungsfähigkeit der öffentlichen Verkehrsmittel, weil dem individuellen Verkehr zufolge Mangels an Verkehrsraum bestimmte Grenzen gesetzt sind. Will man nun zu einer vernünftigen Lösung gelangen, so darf nicht nur das engere Stadtgebiet in die Planung einbezogen, sondern es muß die Agglomeration mit dem Umland berücksichtigt werden, wobei vor allem die Pendlerströme untersucht werden müssen. Einer Gesamtkonzeption in dieser Regionalplanung stehen nun oft die Gemeindegrenzen hindernd im Wege, da jede Gemeinde eine eigene Rechtspersönlichkeit darstellt. Die erste Aufgabe sei es daher, durch interkommunale Vereinbarungen die geplanten Maßnahmen aufeinander abzustimmen. Die zweite Voraussetzung für ein Gelingen sei ein städtebauliches Leitbild; die dritte die Koordination von Stadt- und Verkehrsplanung, wobei es äußerst wichtig sei, die City funktionsfähig zu erhalten. Der vierte Grundsatz sei die Arbeitsteilung und die Zusammenarbeit der Verkehrsträger, einschließlich der Eisenbahnen; der fünfte der Vorrang des öffentlichen Massenverkehrs vor dem privaten Verkehr.

Die Anwendung dieser Grundsätze verlange, daß den öffentlichen Verkehrsmitteln als Trägern der Hauptlast im Berufsverkehr sowie dem Güterumschlag der Vorrang zukomme zu Lasten des rein privaten Verkehrs, vor allem der Dauerparkierer; denn es sei unmöglich, eine in Jahrhunderten gewachsene Stadt dem anfallenden Verkehr anpassen zu wollen. Hauptaufgabe sei, durch leistungsfähige öffentliche Verkehrsmittel den privaten Verkehr zurückzudrängen und die umliegende Landschaft vor der Zersiedlung zu bewahren. Es gelte ferner, durch geeignete Maßnahmen allen unnötigen Verkehr von den Innerstädten fernzuhalten, sei es durch Tangenten längs des Zentrums, von Ringstraßen durch Außenquartiere und Umfahrungsstraßen für den Fernverkehr.

BERGBAUERN IN MITTELINDIEN

Vortrag von Herrn Dr. H. Niggemeyer, Frankfurt am Main, am 17. November 1964

Nur 100 km südlich der Großstadt Kalkutta im Bergland des Staates Orissa lebt in 500–1000 m Höhe in weitgehend ursprünglicher Weise das Urvolk der Kuttia, eine Untergruppe der Kond. Dieser scheue, aber leichtsinnige Stamm von rund 5000 Seelen ist wissenschaftlich aufschlußreich für die vorindogermanische Bevölkerung Indiens. Die Kuttia treten nur über die Pano, Angehörige der untersten indischen Kasten, mit der Umwelt in Verbindung. Diese Pano – je Dorf meistens nur eine Pano-Familie – besorgen ihnen die notwendigen Werkzeuge und Stoffe und erhalten dafür einen Teil der Hirseernte und die Rhizinusernte verpfändet.

Die Kuttiadörfer besitzen nur eine Straße, die sich in der Mitte des Zeilendorfes zum Opferplatz für das Meriah-Büffelopfer – früher Menschenopfer – weitet. Da der Stamm außerordentlich arm ist, findet in einem Dorfe nur jedes dritte Jahr das große Meriah-Büffelfest statt. Die andern Dörfer holen einen kleinen Anteil des geopferten Büffels und bringen ihn in ihrem Dorfe der Göttin der Fruchtbarkeit für Feld, Mensch und Tier dar. Die einzelnen Dörfer sind durch ursprünglichen Urwald, wie eine Art Neutralitätszone wirkend, voneinander getrennt. Auf dem Landbesitz des Dorfes werden durch Brandrodung Felder für Hirse, Bohnen, Linsen, Tabak, Pfeffer und Rhizinus angelegt, die nur während zweier Jahre bepflanzt werden, um dann zehn bis fünfzehn Jahre ungenützt zu bleiben.

Bei den Kuttia bilden das religiöse und profane Denken noch eine Einheit. Es darf nichts ohne vorhergehende Zeremonien begonnen werden, da die Kult-Urahnin den Menschen den Anbau und die Ernte lehrte. In jedem Hause findet sich eine kleine Kultstätte (Ahnenkult), wo meistens einfach geschnitzte Gabelhölzer, wie sie in gleicher Art auch auf dem Opferplatz neben den Kultsteinen stehen, aufgestellt sind.

Wie jeder junge Staat versucht auch Indien, die Reste der Urbevölkerung – sie beträgt insgesamt nicht mehr als ein Prozent der Einwohner Indiens – aus dem bis-