

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 56 (1969)
Heft: 9: Autobahnen - Bauten der Infrastruktur

Artikel: Autobahn Chiasso-Lamone
Autor: Peverelli, Diego
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-87385>

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: 01.02.2026

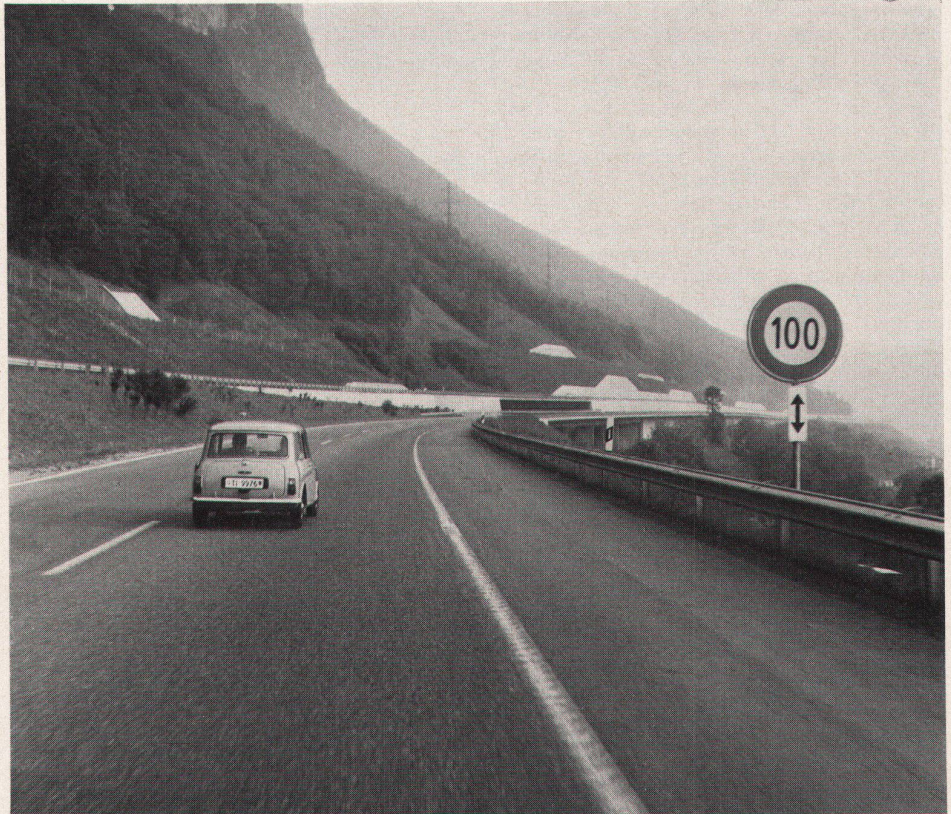
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Autobahn Chiasso–Lamone

Text von Diego Peverelli

Die Teilstrecke Chiasso–Lamone der Autobahn N2, Chiasso–Basel, stellt in bezug auf die Trasseführung und die architektonische Qualität ihrer Bauwerke eine gelungene Realisierung und ein wegweisendes Beispiel für die noch bevorstehenden Ausführungen des schweizerischen Nationalstraßennetzes dar. Das Gebiet, in dem sich die Tessiner Autobahn erstreckt, ist hauptsächlich gebirgiger Natur und verhältnismäßig stark besiedelt. Die zwangsläufige Integrierung der Autobahn in die coupierete Landschaft schuf große Aufgaben planerischer und technischer Natur. Wo trotz einer rationellen Planung die technischen Erfordernisse außerordentliche bauliche Lösungen verlangen (große Stützmauern, gefestigte Böschungen), sollten die notwendigen Bauwerke nach architektonischen Gesichtspunkten überprüft und unter Mitwirkung des Architekten entworfen werden. Diese Zusammenarbeit zwischen Straßenfachmännern, Ingenieuren und Architekten scheint uns der interessanteste und beispielhafte Aspekt der Tessiner Autobahn.

Die Aufmerksamkeit, die der Tessiner Regierungsrat den landschaftsarchitektonischen und ästhetischen Problemen der Autobahn schenkte, war durch einen Artikel von Bruno Zevi («L'Es-



3

1
Der Viadotto delle Fornaci läßt das Stadtgebiet von Lugano intakt

2
Im Piano Scairolo unterfährt die N2 Montagnola und führt im Hintergrund erneut durch einen Tunnel nach Melide

3, 4
Die N2 am Ostufer des Luganersees: die Fahrbahnen sind höhenversetzt, die Stützmauern verfolgen die Anschnitte des Geländes. Auch von der oberen Fahrbahn bietet sich ein weiter Blickwinkel auf die Landschaft

1
Le Viadotto delle Fornaci laisse intact le territoire de la ville de Lugano

2
A Piano Scairolo, la RN2 passe sous Montagnola et, par un nouveau tunnel, court rejoindre Melide

3, 4
La RN2 longeant la rive est du lac de Lugano: les pistes sont à des niveaux différents, les murs de soutènement courent à flanc de coteau. Une vue magnifique s'offre également aux regards depuis la piste supérieure

1
The Viadotto delle Fornaci leaves the built up area of Lugano intact

2
In the Piano Scairolo, National Highway N2 is led under Montagnola and, in the background, enters another tunnel to Melide

3, 4
The N2 on the east shore of the Lake of Lugano: the traffic lanes are staggered in height, and the retaining walls follows the contours of the ground. From the upper lane there is a wide view out over the landscape



4

presso», Februar 1961) geweckt worden, in welchem der Verfasser scharfe Kritik an den Verantwortlichen für die teilweise gewaltigen Eingriffe der Autobahnanlage in die Landschaft auf der Strecke Bologna–Florenz geübt hatte. Als das Ausführungsprojekt genehmigt war, beschloß die Tessiner Exekutive, dem Nationalstraßen-Baubüro als ästhetischen Konsulenten den Architekten Prof. Rino Tami beizugeben. Seine Aufgabe spielt sich in enger Zusammenarbeit mit den Spezialisten bereits auf der Planungs- und Entwurfsebene ab, sei es bei der Festlegung der Lage und der Linienführung der Autobahn, sei es bei der Projektierung der einzelnen Bauwerke, und sie beschränkt sich nicht nur auf das rein Formale, welches zu einer Art gefährlichen Akademismus führen könnte, sondern erstreckt sich vor allem auf das Konzeptionelle einer Intervention. Nur auf diese Weise können a priori falsch getroffene Entscheidungen und a posteriori erfolgte «Make-up»-Eingriffe vermieden werden. Bisher beschränkte sich die Mitarbeit des ästhetischen Konsulenten auf folgende Beschlüsse und Aufgaben: Wahl des Eisenbetons für sämtliche Bauwerke der Autobahn; architektonische Gestaltung der Galerieeingänge; Studien zu einer Typologie der Stützmauern; Mitarbeit bei der Jurierung von Wettbewerben für Brücken und Viadukte; Mitarbeit in der Designphase der vorfabrizierten Bauteile von Brücken und Viadukten; Studien für formal gültige Lösungen der Brücken- und Viaduktanschlüsse an das Gelände; Planung und Gestaltung der Parkflächen, Ruhezeiten und der zugehörigen Gebäude; Gestaltung des angrenzenden Geländes und Angabe für die allgemeinen Bepflanzungen.

Um die Qualität und Opportunität des Beitrages von Prof. Rino Tami zu verdeutlichen, möchten wir folgende Bauwerke hervorheben: die Stützmauer entlang der erhöhten Umfahrestrecke oberhalb von Capolago und das Südportal der Galerie Melide–Grancia.

Obere und untere Stützmauer der Strecke oberhalb Capolago: Durch eine rhythmische Staffelung wurden die stark abfallenden Hänge nicht starr eingeschnitten, wodurch die Baumasse leichter wirkt. Die untere Stützmauer wurde gegenüber dem äußeren Rand der Fahrbahn zurückgesetzt, die Höhe der Mauer dadurch reduziert und eine Schattenzone geschaffen, die die Sichtwirkung der Mauer dämpft und den Einschnitt in den Hang, vom Dorf aus gesehen, stark ausbuchtet. Südportal der Galerie Melide–Grancia: Die Öffnungen für die Luftzufuhr sind in ein auf der Symmetrieachse der zwei Fahrbahnen stehendes, der Neigung des Hangs angepaßtes Element integriert. Die minimalen Dimensionen dieses Elements erlaubten einen verhältnismäßig schonenden Geländeeinschnitt. Die nach vorn schräge Öffnung des Portals dämpft den Übergang zwischen Außenlicht und Dunkelheit im Innern des Viaduktes und läßt die Öffnung des Portals kleiner erscheinen.

Zum Schluß möchten wir betonen, daß die Initiative der Tessiner Behörden nicht nur zu begrüßen ist; sie könnte auch richtungweisend sein für andere Kantone. Fährt man die Gotthardstraße von Amsteg Richtung Göschenen, kann man feststellen, welche erschreckenden Eingriffe hier im Gange sind. Außerdem haben die Tessiner Behörden die Erfahrung gemacht, daß eine Konsulenz wie die ihre, gleich ob sie von einer Person oder einem Team repräsentiert wird, die Baukosten nicht maßgeblich beeinflusst.

Tunneleingang der N 2 bei Melide

Architekt: Prof. Rino Tami BSA, Lugano-Sorengo

