

Die Kabelhängebrücke über die Argen

Die Hängebrücke über die Argen zwischen Kressbronn und Langenargen zählt zu den besonderen Bauwerken am Bodensee. Sie wurde in den Jahren 1896 bis 1897 unter König Wilhelm II. von Württemberg gebaut. Mit ihrer eleganten Form und der technischen Konstruktion gilt sie als eine der ältesten Kabelhängebrücken in Deutschland und als Symbol für den Fortschritt jener Zeit.

Schon im frühen 19. Jahrhundert war es schwierig, die Argen zu überqueren. Das Flussbett war unregelmäßig und nach starken Regenfällen oft unpassierbar. Deshalb entstand der Wunsch nach einer stabilen Brücke, die Menschen, Fuhrwerke und später Autos sicher über den Fluss führen konnte. Frühere Holzbrücken wurden immer wieder durch Hochwasser beschädigt, bis schließlich eine dauerhafte Lösung gesucht wurde. Die Entscheidung fiel auf eine Eisenkonstruktion – eine moderne Technik für diese Zeit.

Die neue Brücke misst 72 Meter in der Länge und 6,2 Meter in der Breite. Sie wurde von der Königlichen Straßenbauverwaltung geplant und von der Maschinenfabrik Esslingen gefertigt. Ihre typische Form entsteht durch die dicken Tragseile, die über hohe Pylone gespannt sind. Diese leiten das Gewicht der Fahrbahn in den Boden ab – ein Prinzip, das fast alle Hängebrücken nutzen.

Besonders spannend: Die Argenbrücke war ein Vorbild für die berühmte Golden Gate Bridge in San Francisco. Ihre Baupläne wurden um 1900 auf der Weltausstellung in Paris gezeigt und sollen später die Ingenieure in den USA inspiriert haben. Heute ist die historische Hängebrücke ein beliebtes Ausflugsziel für Fußgänger und Radfahrer – ein Stück lebendige Technikgeschichte am Bodensee.

Informationen aus bzw. nach: Frank Müller-Thoma: Alles für eine Brücke... zum 100. Geburtstag der ältesten Kabelbrücke Deutschlands, Langenargen 1998, S.9 ff.; Pascal Tonnemacher (u.a.): Ohne indirekte Hilfe vom Bodensee wäre diese weltberühmte Brücke gar nicht gebaut worden (Schwäbische Zeitung, 18.05.2025); Stefan Gierer, Florian Keller, Josef Wengle und Ralph Zeller: Die älteste Kabelbrücke Deutschlands, Kressbronn 1998, S.5ff.