

LAUDATIO FÜR DIE AUSGEZEICHNETEN IM BEREICH INFRASTRUKTURBAU Fürst Laffranchi Bauingenieure

IM RAHMEN DES BETONPREIS 2025 FÜR: Erneuerung und Doppelspurausbau Saaneviadukt (BLS)

Liebe Projektbeteiligte
Liebe Gäste

wir stehen heute vor einem Bauwerk, das gleich mehrere Dimensionen verbindet: Vergangenheit und Zukunft. Ingenieurskunst und Denkmalschutz. Materialökonomie und Hochleistung. Der **Doppelspurausbau des Saaneviadukts** in Gümmenen zeigt auf eindruckliche Weise, was möglich ist, wenn alle Disziplinen an einem Strang ziehen – und wenn Beton nicht als Ersatz, sondern als Ergänzung verstanden wird.

Das Viadukt, ein nationales Denkmal aus dem Jahr 1902, prägt die Landschaft seit über einem Jahrhundert. Und doch steht es nun, dank einer klugen Weiterentwicklung, für die Zukunft des europäischen Hochgeschwindigkeitsverkehrs. Denn mit dem Ausbau der Linie Bern–Neuenburg wird das Viadukt Teil der Direktverbindung nach Paris.

Was dabei gelungen ist, ist bemerkenswert:

- Der neue, schlanke **Beton-Gleistrog**, auf das bestehende Viadukt *aufgelegt*, bringt die notwendigen technischen Eigenschaften mit – ohne das bestehende Mauerwerk zu überformen.
- **Ohne Bohrung, ohne Verschraubung**, allein durch Reibung, nehmen die Betonelemente alle Kräfte auf – ein statisches Kunststück, das Präzision und Vertrauen in das Bestehende vereint.
- Die Montage in nur **fünf Wochen** – ein Kraftakt der Logistik und Vorfertigung, der den Bahnbetrieb kaum tangierte.

Das Projekt überzeugt nicht nur technisch, sondern auch kulturell und gestalterisch:

- Die neue Struktur bleibt **zurückhaltend sichtbar** – als feine Linie über dem Bestand.
- Der denkmalgeschützte Charakter bleibt **erkennbar und lesbar**.
- Und der Materialeinsatz ist **radikal minimalistisch** – was den Ausbau in jeder Hinsicht nachhaltig macht.

Der Ausbau des Saaneviadukts ist ein Beispiel dafür, wie wir mit unseren gebauten Ressourcen umgehen sollten – mit Respekt, mit Intelligenz und mit dem Mut zur Einfachheit. Und genau dafür steht diese Auszeichnung.

Im Namen der Jury gratuliere ich dem gesamten Planungsteam herzlich zur Auszeichnung im Bereich **Infrastruktur** beim Betonpreis 2025. Vielen Dank!

Zürich, 12. Juni 2025
Patrick Suppiger