



Bezeichnung	Radwegbrücke Dongio
Standort	Kantonsstrasse PA 416, zwischen CH – 6715 Dongio und CH – 6722 Corzoneso
Nutzungsart	Radwegbrücke (Baujahr 2008)
Statisches System	Fachwerk
Brückenart	Gedeckte Brücke
Bauherr	Kanton Tessin
Architekt:	Studio d'architettura Giorgio Ceresa SA, CH – 6715 Dongio
Ingenieur (Gesamtprojekt)	Studio d'ingegneria Lucchini Mariotta e Associati SA, CH – 6715 Dongio
Holzbauer	Laube SA, CH - 6710 Biasca
Tragwerksplaner Holzbau	www.laube-sa.ch
Ansprechpartner	Martin Hügli
Erstellungskosten	SFr. 180'000.- (Holzbau)
Bauteil	Konstruktionsmaterial
Fahrbahnbelag	Bohlenbelag Fichte N+K 40mm
Tragwerk	Fachwerk aus BSH Fichte GL28k (Obergurt) und BSH Fichte GL36k (Untergurt), statische Höhe 3.84m, Überhöhung 120mm
Abdichtung Dach	SARNAFIL TG 66-16
Verkleidung	Lärche
Beschreibung	Gedeckte Radwegbrücke mit einer Spannweite von 42m und einer Fahrbahnbreite von 2.5m. Montagegewicht 23t (Montage mit Autokran)
Weitere Informationen	- Schweizer Holzbau 11/2008