



## Neubau einer Brücke über die Ach der Gemeinde Bolsterlang

Von der Häussler Ingenieure GmbH wurde ein Gutachten über die damals bestehende Brücke über die Ach, welche die kürzeste Verbindung von Obermeiselstein über Sonderdorf nach Bolsterlang darstellt, erstellt. Die durchgeführte Prüfung ergab, dass sich die Brücke in desolatem Zustand befindet. Daraufhin musste eine Lastbeschränkung auf 2,0 to vorgenommen werden. Aufgrund der bisherigen Brückennutzung durch den landwirtschaftlichen Verkehr, sowie

durch den Winterdienst ergab sich eine erhebliche Nutzungseinschränkung. Eine Sanierung stellte keine wirtschaftliche Lösung dar, da sämtliche tragende Bauteile des Überbaus von Schäden betroffen waren. Nach diesen Erkenntnissen wurde die Häussler Ingenieure GmbH mit dem Neubau einer in die Umgebung passenden ansprechenden und äußerst wirtschaftlichen Brückenverbindung beauftragt. Um den geforderten Anforderungen gerecht zu werden entschied sich die Häussler Ingenieure GmbH für eine überdachte Holzbrücke.

Die Brücke misst eine Stützweite von 19,80 m mit einer Nutzlast von 12 to. Die Fahrbahnbreite beträgt 3,50 m. Durch die von der Häussler Planung GmbH konstruierte Brücke wurden die o. g. Gemeinden wieder optimal miteinander verbunden. Des Weiteren ist die Brücke von großer touristischer Bedeutung, da sie in der Nähe beginnende Wanderwege erschließt.