

### 70 Jahre Golden Gate Bridge

Ende Mai dieses Jahres wurde die vielleicht berühmteste Brücke der Welt, die Golden Gate Bridge bei San Francisco, 70 Jahre alt. Sie ist zugleich die berüchtigtste Brücke der Welt: seit Ihrer Eröffnung im Jahr 1937 nahmen sich mehr als 1250 Menschen durch einen Sprung hinab in den Pazifik das Leben, in diesem Jahr (bis Ende Mai) bereits 17. Weitere 40 Personen wurden in den ersten 5 Monaten 2007 vom Sprung rechtzeitig abgehalten.

Zeitgerecht zum Brückenjubi läum wurde ein aufwändiges Gutachten zur Verbesserung der technischen Suizidprävention veröffentlicht. Es stellt bereits den achten Versuch in der Brückengeschichte dar, Maßnahmen gegen die häufigen Suizide zu ergreifen. Fazit: Es ist durchaus möglich, bessere Barrieren zur Suizidverhinderung einzurichten. Diskutiert werden in dem Gutachten drei alternative Wege: eine Erhöhung des bestehenden - im mittleren Teil der Brücke nicht mehr als 1,20 m hohen -Geländers, ein insgesamt neues, höheres und anders konstruiertes Gelände und ein seitlich angebrachtes Auffangnetz. Interessanterweise erfordern alle technischen Veränderungen an der Brücke eingehende Vorversuche, da die ständige Windeinwirkung offenbar so groß ist, dass selbst kleine Veränderungen an den Brückenaufbauten zur Instabilität des ganzen Bauwerks führen können.

Wie die Zeitung *San Francisco Chronicle* berichtete, sollen die Vorstudien, für die bereits 2 Millionen Dollar zur Verfügung gestellt wurden, im Frühjahr 2008 abgeschlossen sein und dann zu einer Entscheidung führen.

hw