

Calmmoon Rail, Rheintal (Deutschland)

Anwendung:	Gleis
Gleislänge:	40 KM
Eingesetztes Material:	Calmmoon Rail
Land:	Deutschland
Ort des Projektes:	Rheintal
Eigentümer:	Deutsche Bahn

Projektbeschreibung:

Bereits 2013 ging die Deutsche Bahn mit gutem Beispiel für einen umweltfreundlichen und komfortablen Schienenverkehr voran und installierte Calmmoon Rail auf einer 40 km langen Strecke im malerischen Rheintal. Das innovative Schallschutzsystem verspricht nicht nur weniger Lärm im Schienenverkehr, sondern auch ein angenehmeres Reiseerlebnis für die Fahrgäste.

Die revolutionäre Technologie besteht aus einem Schienenstegschild, das über die gesamte Länge der Gleise installiert wurde. Ihr Ziel ist es, Erschütterungen und den damit verbundenen Lärm zu reduzieren, was nicht nur die Lebensqualität in den umliegenden Gemeinden, sondern auch den Komfort der Reisenden verbessert.

