

Bericht zur Sanierung der Badlstraße in der Gemeinde Angerberg

Auftraggeber: Gemeinde Angerberg
Auftragnehmer: Panmax GmbH

Ausgangssituation:

Die Badlstraße ist die Zufahrt von Mariastein aus zu verschiedenen Hofstellen der Gemeinde Angerberg.

Steil ansteigend und somit eine Herausforderung beim Thema Wasserführung. Der Unterbau war in die Jahre gekommen und das Wasserthema trug nicht unbedingt zum Erhalt der Straße bei.

Vor den Sanierungsarbeiten wurde durch den Bauhof eine neue Wasserleitung verlegt und zwei Ausweichstellen, eine davon mit Hangabstützung neu geschaffen.

Herr Ing. Hörl vom Ingenieurbüro Stöckl hatte alles bedacht und eine sorgfältige Planung erstellt.

Aufgrund der umfangreichen Vorarbeiten war die Badlstraße dann doch für ein paar Wochen gesperrt. Umso glücklicher ist die Gemeinde und vor allem die Anwohner nun über die neue Straße.



Situation vor der Sanierung – Deutlich zu erkennen – Rissbildung aufgrund des Unterbaus

Geo Punkt: <https://maps.app.goo.gl/uMjcZoFGA8AVTf3W9>

Technischer Bericht:

<u>Freitag 18.08.2023</u>	Bankette abziehen
	Schächte und Schieber runter setzen
<u>Montag 21.08.2023</u>	Anlieferung Vorlagematerial und Verteilung per Grader in Teilbereichen
	Ausführung der Stabilisierungsarbeiten im Panmax-Verfahren
<u>Dienstag 22.08.2023</u>	Schächte und Schieber auf Niveau setzen
<u>Dienstag 22.08.2023</u>	Überschüssigen Splitt abkehren
<u>Mittwoch 23.08.2023</u>	Einbau 6cm Asphalt Tragdeckschicht

Die Vollsperrung der Straße aufgrund der Stabilisierungsarbeiten konnte auf 4 Tage reduziert werden.

Ergebnisse Dynamischer Lastplattendruckversuch Ø 300:

laufende Nummer	Tag	Uhrzeit	[MN/m ²]	
Nr. I	30.08.2023	13:40	163,04	9 Tage nach Ausführung
Nr. II	30.08.2023	13:44	130,81	9 Tage nach Ausführung
Mittelwert:			146,93	
Nr. I	30.08.2023	13:48	51,84	Außerhalb Stabilisierung

Die Panmax GmbH und seien Partner bedanken sich bei der Gemeinde Allershausen für die angenehme Zusammenarbeit.

Kontakt Nanotechnologie:

*Panmax GmbH
Nanotechnologie im Tiefbau
Erhard-Stangl-Ring 13
D-84435 Lengdorf
Tel.: +49 (0) 80 83 90 800 33
Mobil: +49 (0) 176 30 66 66 65
Email: office@panmax.de*

Impressionen von der Sanierung:



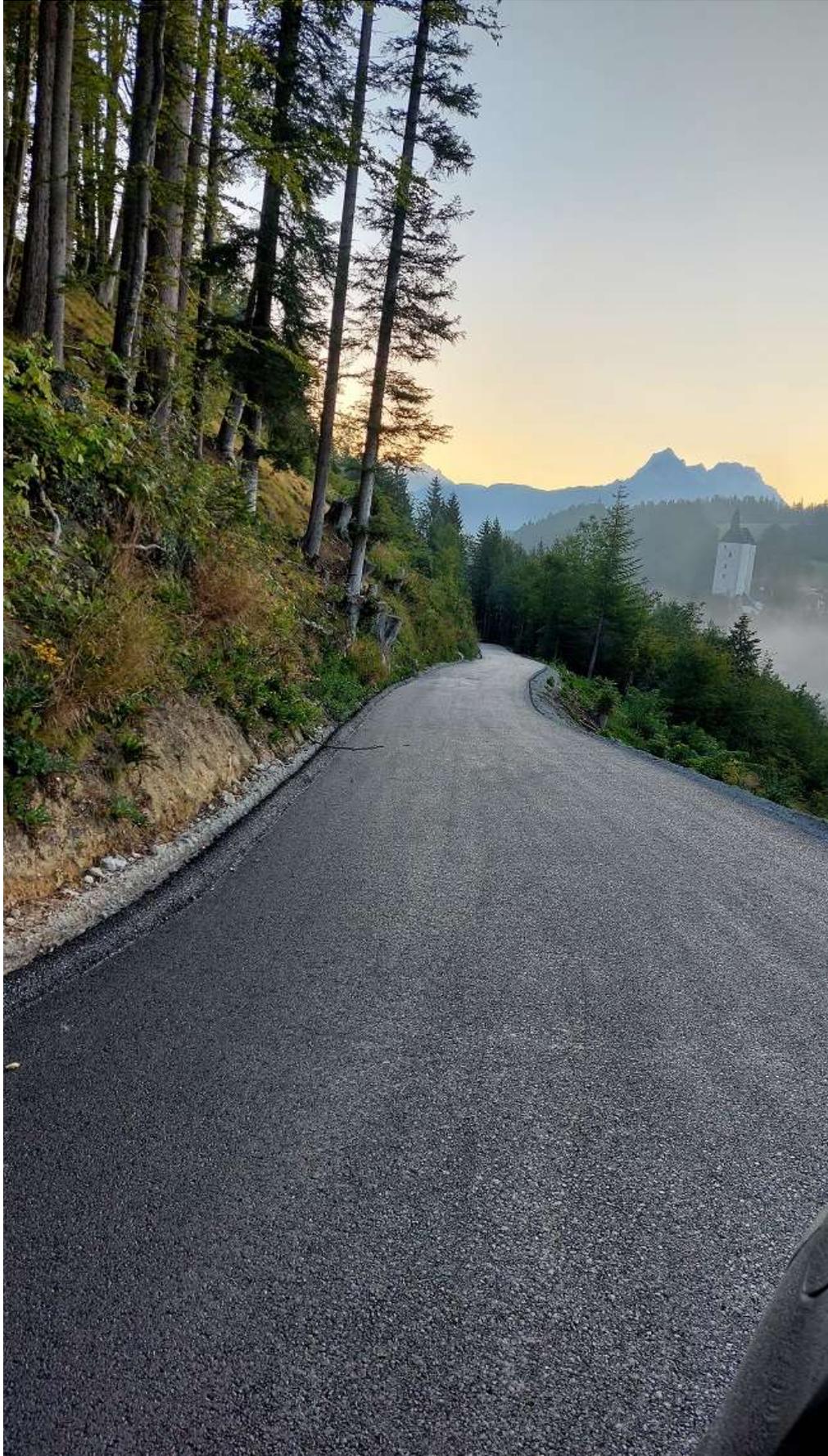
Querschnitt es Unterbaus



Neu erstellte Ausweichbucht mit Hangabstützung



Stabilisierung mit Fräse und Wasserwagen



Frisch sanierte Straße mit der Wallfahrtskirche Mariastein und dem Wilden Kaiser im Hintergrund



vorher



nachher