

## ***Kran und Arbeitsbühne leisten gute Teamarbeit bei der „Rettung des Friedberges“***

**Vor der malerisch historischen Kulisse der Friedberger Altstadt in Bayern kam es in 43 Meter Höhe zu einem Spektakel der besonderen Art. Der Baumbewuchs entlang der östlichen Stützmauer des Friedberges musste stückweise mit Arbeitsbühne und Kran abgetragen werden. Bei einer Steigung von immerhin 13 % stellte das hohe Ansprüche an das Expertenteam der System Lift AG aus Hannover.**

Die Stadt Friedberg betreibt zur Zeit umfangreiche dringend erforderliche Sanierungsarbeiten am Friedberg. Die Bauarbeiten beinhalten den Abbau der Schutzplanken und der Straßenbeleuchtung sowie den Rückbau des Gehweges. Gleichzeitig musste aber auch der Baumbewuchs entlang der östlichen Stützmauer weichen, da der Wurzeldruck die Standsicherheit des Mauerwerkes gefährdete.

„Wegen der Unzugänglichkeit des Geländes und des erschwerten Abtransportes der Baumstämme empfahlen wir der Stadt Friedberg den Einsatz einer Arbeitsbühne in Kombination mit einem Autokran.“ sagt Helmut Feigl, Einsatzleiter der Firma GmbH & Co.KG aus Augsburg.

Es kamen ein CT2 Compact Autokran und eine Bison TKA 43 mit Bedienpersonal zum Einsatz. Inzwischen gehören auch Krane zum Gerätebestand der System Lift AG aus Hannover, da eine Kombinationslösung bei besonders kniffligen Einsätzen längst zur Routine gehört.

Das besondere Problem dieses Einsatzes bestand in der extremen Steigung des Geländes von 13 %. Das Aufstellen und Umstellen der Bühne und des Krans bei einer solch hohen Steigung erfordert viel Erfahrung des Bedienpersonals und eine gute Zusammenarbeit zwischen Kran und Bühne.

Eine weitere Schwierigkeit war, dass die Fahrzeuge auf einer Strasse standen, die sich ca. 10 Meter unterhalb des Hanges befand und die Bäume eine Höhe von 25 Meter Höhe aufwiesen. Das heißt, man musste in ca. 40 Meter Höhe insgesamt arbeiten. Gleichzeitig benötigte man aber auch eine große seitliche Reichweite der Bühne, um sie nicht ständig umstellen zu müssen. Gerade aufgrund der erschwerten Bedingungen des Geländes.

Ines Fromm, System Lift Pressearbeit, Sandweg 23a, 26209 Hatten, Tel. (04481) 936778, Fax (04481) 93 6779 Email ines.fromm@t-online.de

Die Lösung war die Bison TKA 43, denn die hat eine Arbeitshöhe von 43,5 Meter bei einer seitlichen Reichweite von immerhin 26 Metern aufzuweisen.

Da es sich bei der Einsatzstelle um die Hauptzufahrt in die Altstadt handelt und dieser Einsatz zur „Rettung des Friedberges“ mit besonderem Interesse von der Presse und vielen Schaulustigen aus der Bevölkerung Friedbergs verfolgt wurde, war zusätzlich ein Maximum an Sicherheit gefordert.

Für diesen Anspruch stehen die Spezialisten der System Lift AG seit Jahren. Bestmöglicher Kundenservice und maximale Sicherheit sind schließlich die Maximen der System Lift AG, denn das System Lift Logo steht für das Vertrauen in Sicherheit und Qualität.

Kontakt : System Lift , Rendsburger Str. 5, 30659 Hannover,  
Tel. 0511-69603430, Fax 0511-69603433, internet : [www.systemlift.de](http://www.systemlift.de)

*2872 Zeichen*