

**Gesellschaft für Ingenieurbiologie e.V. und Fachhochschule Erfurt  
Regionaltreffen Ingenieurbiologie in Thüringen im Herbst 2007  
mit Unterstützung durch das Thüringer Landesamt für Straßenbau**

Die 1938 gebaute Teufelstalbrücke der Autobahn A4 über das Teufelstal bei Hermsdorf wurde in den Jahren 1997 bis 2003 durch zwei neue Brücken ersetzt. Neben den Brücken wurden jeweils 30 m breite technologische Streifen für den Baubetrieb z. B. als Zufahrten oder Kranstandorte genutzt. Nach der Baumaßnahme wurde das ursprüngliche Profil wieder hergestellt, indem der sandig - kiesige Boden in die Hohlformen eingebaut und leicht verdichtet wurde. Der Landschaftspflegerische Begleitplan sah die Herstellung eines Waldmantels sowie Erosionsschutz mit ingenieurb biologischen Bauweisen vor. Zur Vermeidung von Rinnen- und Grabenerosion werden geeignete Lebendbauweisen wie Buschlagen, Heckenlagen, Faschinen und Rundholzverbau mit Hinterpflanzung sowie Decksäaten eingebaut. Die im zweiten Baumschnitt 2006 gesicherte Nordostflanke wird seit dem Frühjahr 2007 durch die Lehr- und Versuchsanstalt Erfurt und die Fachhochschule Erfurt wissenschaftlich beobachtet. Auf dem Regionaltreffen wird das Bauvorhaben und der gegenwärtige Stand der Maßnahme vorgestellt.

- Termin:** Mittwoch, den 7.11..2007, 14.00 Uhr
- Treffpunkt:** Raststätte Teufelstal Nord an der Autobahn A 4, westlich des Hermsdorfer Kreuzes Fahrtrichtung nach Frankfurt
- Programm:** 14.00 bis 16.00 Uhr  
Ingenieurb biologische Hangsicherungen neben der neuen Autobahnbrücke über das Teufelstal  
Erläuterungen durch Herrn Diplomforsting. Thomas Müller (Landesamt für Straßenbau Thüringen ) und Herrn Dipl.-Ing. Frank Spundflasch (Planungsbüro)  
Ausführung der Maßnahmen und bisherige Entwicklung der Sicherungen und der Gehölzvegetation  
Diplomforsting. Gunter Hübner (Forstbaumschule Fürst Pückler Zeischa GmbH), Dipl.-Ing. Reiner Nitschke (Bauleiter) und Frau Dipl.-Ing. Cornelia Pacalaj ( Lehr- und Versuchsanstalt Erfurt)
- Kostenbeteiligung:** 10 Euro – werden vor Ort bezahlt, für Studierende kostenfrei

Wir bitten um Interessensbekundung / Voranmeldung in der Geschäftsstelle der Gesellschaft per Email, Fax, Telefon oder Brief.

Weitere Informationen:  
Prof. Rolf Johannsen  
johannsen@fh-erfurt.de

**FH E** FACHHOCHSCHULE  
ERFURT UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES  
Landschaftsarchitektur

  
**GESELLSCHAFT FÜR  
INGENIEURBIOLOGIE E.V.**

Eynattener Straße 24 F  
D - 52064 Aachen  
T 0241/77227  
F 0241/71057  
[info@ingenieurbioologie.com](mailto:info@ingenieurbioologie.com)  
[www.ingenieurbioologie.com](http://www.ingenieurbioologie.com)