

Inhalt

Begrüßungen	
Dipl.-Ing. Iris Kralack Ministerium für Infrastruktur und Raumordnung des Landes Brandenburg	8
Dr.-Ing. Peter Reichelt Bundesanstalt für Straßenwesen	8
Dr. Elke von Kuick-Frenz Beigeordnete des Geschäftsbereiches Stadtentwicklung und Bauen der Stadt Potsdam	9
Dipl.-Ing. Ulrich Mehlmann Ministerium für Infrastruktur und Raumordnung des Landes Brandenburg	10
Dipl.-Ing. Angelika Gipper Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung	13
Regelwerk	
Aktueller Stand der neuen ZTV E-StB und weiterer Regelwerke der AG 5 RDir Dipl.-Ing. R. Hillmann	16
Technische Lieferbedingungen für Böden und Baustoffe für den Erdbau Dipl.-Ing. Tanja Marks	20
„Änderung“ der Bodenklassifikation gemäß DIN 18300 Dipl.-Ing. Maik Schüßler	27
Die Ersatzbaustoffverordnung – Einführung Dipl.-Ing. Tanja Marks	30
Kritische Anmerkungen zur Ersatzbaustoffverordnung aus Sicht des Landes Brandenburg Dipl.-Ing. (FH) Ehrenfried Jäschke	34
Erwartungen an die Ersatzbaustoffverordnung aus der Sicht des Landes NRW Dipl.-Ing. Monika Schleiter	38
Umgang mit Bankettmaterial vor dem Hintergrund des aktuellen Abfall- und Bodenschutzrechtes Dipl.-Geogr. Gerd Dahmen, Dr. Birgit Kocher, Dr. Karl-Gustav Kukoschke	43
Entwicklung von und Erfahrungen mit neuen Prüftechniken	
Entwicklung eines mittelschweren Fallgewichtsgerätes RDir Dipl.-Ing. Roderich Hillmann	54
Informationen zur Rammsondierung mit einer leichten Rammsonde mit variabler Energie Dipl.-Geol. Ursula Blume	59
Erfahrungsberichte	
Einsatz von Recycling-Baustoffen in NRW Dr.-Ing. Christoph Dröge, Dipl.-Ing. Monika Schleiter	66
Erfahrungen mit EOS – Schlacke beim Bau der Umfahrung Meitingen im Zuge der B 2 Dipl.-Ing. Andreas Walter	70
Einbau von Glasschaumgranulat als Leichtschüttung an der Bahnbrücke Bernau, BAB A 8 München – Salzburg Dr. Michael Dietrich	76
Fahrbahnhebungen infolge von Treibmineralbildung in bindemittelverbesserten gipshaltigen Böden Dipl.-Ing. T. Hecht	83
BAB A73 Suhl – Lichtenfels, Abschnitt Ebersdorf – Lichtenfels – Füllbachdamm – bewährte Bauweise in neuem Gewand: Geogitterbewehrter Erddamm mit Vertikaldräns und Intervallschüttung Dipl.-Geol. Sibylle Radecke	86
Erfahrung bei der Verfestigung von Widerlagerhinterfüllungen zur Reduzierung von Setzungen Dipl.-Phys. Reinhard Nickol	96
Teilnehmerliste	101