

# INHALT

<b>Tagungsprogramm</b>	5
<b>Vorträge</b>	9
Kabelleitungsbau und die grüne Stadt – Ein klassischer Zielkonflikt?	11
Sanierung von Bodenschadverdichtung	17
Baumrigolen – aktuelle Forschungsergebnisse aus Pillnitz: Lösungsansätze und Forschungsfragen	31
Exotische Baumarten und ihr Wert für einheimische Insekten	41
Die Ausbreitungstendenz von Zukunftsbaumarten in Deutschland	49
Zukunfts bäume für Münster – standortspezifische Empfehlungen unter Berücksichtigung des Klimahüllenkonzeptes	61
Der Tomograph, der selber klopft – technische Neuerungen bei der Schalltomographie	73
Ressourcenmanagement und Klimaresilienz in einem Wohnimmobilienbestand – Strategien und Lösungen	81
<b>Workshops</b>	87
Diagnose von Bodenschadverdichtung mit Hilfe eines CO <sub>2</sub> -Messgerätes	89
Baumschutz im Leitungsbau – Eine Herausforderung für Versorger, Behörden und Baumsachverständige	99
Messung der Sensorposition für die Tomographie	105
Körpersprache von Altbäumen	109
Stärken und Schwächen des Fällkraneinsatzes	115
Intelligente Bewässerung mittels KI und Klimadaten	121
<b>Ausstellerverzeichnis</b>	127