

INHALT

Eröffnung des Winterkongresses

Min.-Dirigent Professor Dr.-Ing. E. h. Böhringer	
Vorsitzender der Forschungsgesellschaft für das Straßenwesen	5
M. Rumppler	
Präsident des Internationalen Ständigen Verbandes der Straßenkongresse	9
Staatssekretär Wittrock, Bundesverkehrsministerium	11
Ministerialdirektor Spoerl	
Oberste Baubehörde im Bayerischen Staatsministerium des Innern	13
Bericht über den internationalen Winterkongreß 1969 in Berchtesgaden	
Von Dr.-Ing. K. Croce, Inzell, und Dipl.-Ing. L. Steinhäuser, Traunstein	17

Vorträge

Winterdienst in Städten

Probleme des Winterdienstes in Großstädten	35
Senatsrat Dipl.-Ing. F. Fischer, Wien	

Schneeräumung auf Autobahnen und Landstraßen

Zur Mechanik der Schneeräumung	47
Dr.-Ing. K. Croce, Inzell	
Schneeräumung auf den Zufahrtsstraßen zu Gebirgstunneln	57
Prof. Dr.-Ing. C. Bertolotti, CIVI, Turin	
Entwicklung des Winterdienstes in Frankreich	79
J. P. Rolland, Ingénieur des Ponts et Chaussées, S.E.T.R.A., Paris	
Schneeräumung der Straßen in Finnland	89
Oberst a. D. B. W. Kontiopää, Helsinki	
Freihaltung von Alpenpässen im Winter	99
Dipl.-Ing. E. Häusermann, Kantonales Tiefbauamt Graubünden, Chur	
Winterdienst in Italien	107
Dr.-Ing. D. Foglia, ANAS, Rom	

Maßnahmen gegen Winterglätte

Probleme der Glättebekämpfung	117
Reg.-Baudirektor H. A h l b r e c h t, Bundesverkehrsministerium, Bonn	
Großversuche mit Mischsalzen in Österreich	121
Min.-Rat Dr. techn. O. D e d i č, Ministerium für Bauten und Technik, Wien	
Untersuchungen von Glatteiswarngeräten	133
Dipl.-Ing. G. R o t h e r, Bauhof für den Winterdienst, Inzell	
Beispiele für die Anwendung der Straßenbeheizung in Italien	143
Dr.-Ing. G. S c o t t o, ANAS, Rom	
Die Auswirkung von Auftausalzen und Spikes-Reifen auf das Verhalten von Fahrbahndecken	159
Dr.-Ing. G. Z i c h n e r, Strabag-Bau AG, Köln	

Anhang

Ausstellungsverzeichnis der beteiligten Firmen	181
---	------------