06/03/2012 - Workshop da Brazil Road Expo 2012 abordará drenagem como forma de tornar as rodovias brasileiras mais seguras

S
oluções inovadoras serão apresentadas por experts do segmento

A aquaplanagem ou hidroplanagem - situação em que a lâmina d'água formada pela chuva provoca a perda de contato dos pneus com o solo - é, segundo a Polícia Rodoviária Federal, uma importante causa de acidentes nas estradas, fazendo com que as técnicas de drenagem adotadas na malha rodoviária brasileira tenham papel fundamental na segurança dos motoristas. Este, inclusive, será o tema central de workshop técnico que acontecerá na tarde do dia 04 de Abril, dentro do Brazil Road Summit, programa de conferências da feira Brazil Road Expo.

O objetivo é fomentar a troca de experiências entre profissionais ligados ao setor de infraestrutura viária e rodoviária, com base no conceito de que rodovias bem planejadas e dotadas de manutenção regular - e que, portanto, não apresentam problemas com o acúmulo de água das chuvas - são mais seguras tanto para o transporte de pessoas como para a movimentação de cargas.

Quem abre a programação, às 14 horas, é o gerente do setor de Hidrologia e Drenagem da Diretoria de Projetos (DER-MG), Marcos Jabor, que irá ministrar a palestra “Importância da Drenagem na Construção e Modernização de Rodovias: Descrição, Soluções Inovadoras e Perspectivas”.

Dando continuidade ao treinamento, o Engenheiro Técnico de Pesquisa e Desenvolvimento da Maccaferri do Brasil, Paulo Rocha, abordará “Drenagem Subsuperficial de Vias com o Uso de Geocompostos”. Na ocasião serão apresentadas práticas modernas de instalação dos geocompostos drenantes em rodovias, como por exemplo, a utilização de valetadeiras para a aplicação dos geocompostos adicionados de tubos perfurados para condução da água captada. Também serão apresentados casos bem sucedidos de obras atuais executadas em todo o território nacional.

Fechando o workshop, o Engenheiro de Infraestrutura, Osvaldo Barbosa e o Gerente de Vendas Infraestrutura e Drenagem, Conrado Picolo, ambos da empresa Kanaflex, apresentarão, respectivamente, as palestras “Ganhos de Eficiência em Dispositivos de Drenagem Subterrânea” e “Drenagem de Pavimentação: Subsuperficial e Profunda”.

O custo para inscrição no Workshop de Drenagem de Rodovias é de R$ 180. A inscrição pode

ser feita no site www.brazilroadexpo.com.br.

Soluções in loco

Um importante diferencial do Brazil Road Summit em relação a outros congressos técnicos é a possibilidade de ver, in loco, várias das soluções que são discutidas nos auditórios, que se deve ao fato do programa de conferências acontecer paralelosà feira. E no segmento de drenangem de rodovias, não será diferente.

A Maccaferri, por exemplo, irá expor em seu estande o sistema MacDrain, que utiliza geocompostos para captar e direcionar o fluxo d'água para o local mais apropriado. "A solução pode ser utilizada tanto em vias e rodovias, quanto em jardins, parques, campos de futebol e telhados verdes", explica o engenheiro Paulo Rocha.

A ACO Drenagem apresentará em sua linha de produtos que inclui canais de concreto polímero e canais com sistemas antirroubo, antirruído e anticorrosão para utilização em rodovias, portos, aeroportos, praças de pedágios, entre outras aplicações.

Em seu estande, a Kanaflex irá mostrar sua linha de tubos plásticos Kananet, que oferece maior área perfurada por metro linear e lançará os Tubos KNT-S, de PEAD corrugado de grande diâmetro, que são uma alternativa aos tubos de concreto e metálicos na condução de águas pluviais e na drenagem subterrânea.

Outras empresas como Vermeer e Armco Staco também apresentarão soluções para drenagem.

Brazil Road Expo (2ª Edição)
Data: 02 a 04 de Abril de 2012
Horário da exposição: 13h - 20h
Horário do congresso: 09h - 18h
Local: Expo Center Norte – Pavilhão Azul - São Paulo/SP
www.brazilroadexpo.com.br