



30

ABR
2012

ESALQ promove Simpósio sobre MICRONUTRIENTES E MAGNÉSIO

Especialistas abordarão temas atuais na fertilização

Cerca de 300 participantes, entre profissionais, pesquisadores, empresários, estudantes e representantes de instituições privadas e públicas são esperados para discussão sobre mercado, novas tecnologias e aplicações dos nutrientes na produção agropecuária, durante o **Simpósio sobre Micronutrientes e Magnésio**, programado para 4 a 6 de julho de 2012, no Anfiteatro do Pavilhão de Engenharia, na Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” (ESALQ/USP), em Piracicaba (SP).

Sob a coordenação dos Profs. Drs. Godofredo Cesar Vitti (ESALQ/USP) e Pedro Henrique de C. Luz (FZEA/USP), o evento tratará, entre outros temas, a negligência na adubação de Magnésio associado à crença no seu fornecimento total por meio da calagem, tornando sistemática a deficiência deste macronutriente nos solos brasileiros. A programação também inclui legislação nacional e mundial de fertilizantes, fontes e modos de aplicação, biofortificação e aspectos nutricionais, Magnésio na nutrição vegetal, além de grãos e algodão.

Informações: FEALQ - Tel. (19) 3417-6604, com Maria Eugênia; www.fealq.org.br ou cdt@fealq.org.br

PROGRAMAÇÃO

04 de Julho de 2012

PAINEL I: Panorama mundial do mercado de micronutrientes

14:00 – Abertura - Dr. José Vicente Caixeta Filho (ESALQ)

14:30 – Cenário nacional e internacional de micronutrientes - Eng. Agr. Franco Borsari (BBAGRO Global)

15:50 – Legislação nacional e mundial de fertilizantes - Dr. Fernando Carvalho (MAPA)

16:40 – Análise crítica da legislação brasileira e seus impactos na agricultura - Dr. José Francisco da Cunha (ANDA) / Doutorando Thiago Augusto de Moura (GAPE/USP)

05 de Julho de 2012

PAINEL II: Diagnóstico de recomendação de micronutrientes

08:00 – Micronutrientes na planta: absorção e transporte: Dr. Ciro Antonio Rosolen (FCA/UNESP)

08:50 – Dinâmica dos micronutrientes no solo, e fatores associados à deficiência e disponibilidade: Dr. Valter Casarin (IPNI)

10:10 – Métodos de avaliação da necessidade de aplicação de micronutrientes (diagnose visual, análise foliar, análise do solo e genética da planta): Dra. Cleide Aparecida de Abreu (IAC)

11:00 – Manejo de micronutrientes: fontes e modos de aplicação: Prof. Dr. Godofredo Cesar Vitti (ESALQ/USP) / Dr. Alfredo Scheid Lopes (UFLA/ANDA)

PAINEL III: Micronutrientes e qualidade da produção agrícola

14:00 – Metais em fertilizantes

com micronutrientes - Avaliação de risco à saúde: Dr. Luiz Roberto Guimarães Guilherme (UFLA)/ Dr. Giuliano Marchi (UFLA)

14:50 – Novas tecnologias de uso e fontes de micronutrientes via fluida: Dr. Arnaldo Antonio Rodella (ESALQ/USP)

16:10 – Micronutrientes na nutrição humana: Dra. Silvia M. Franciscato Cozzolino (USP)

17:00 – Biofortificação e Aspectos nutricionais das plantas x Co, Mo e Ni: Dr. Milton Moraes (UFPR/Palotina)

06 de Julho de 2012

PAINEL IV: A importância do magnésio na agricultura tropical

08:00 – Fontes de Magnésio: Dr. Godofredo Cesar Vitti (ESALQ) / Doutoranda Priscila O. Martins (GAPE)

08:50 – Dinâmica do magnésio no sistema solo, planta e atmosfera e suas interações com os íons do solo: Dr. Vinicius Benites / Dr. José Carlos Polidoro (EMBRAPA solos)

10:10 – Metodologias de avaliação do Magnésio no solo x nutrição da planta Dr. Marcos Kamogawa (ESALQ/USP) / Dr. Pedro Henrique de Cerqueira Luz (FZEA/USP)

11:00 – Magnésio na nutrição vegetal: Dr. Ismael Cakmak (Sabanci University – Istanbul)

PAINEL V: Métodos de recomendação e uso do magnésio

14:00 – Grãos e algodão: Dr. Ciro Rosolen (FCA/UNESP)

14:50 – Café e fumo: Dr. José Laercio Favarin (ESALQ/USP)

16:10 – Citros: Dr. José Antonio Quaggio (IAC)

17:00 – Frutícolas (videira, abacaxi e banana): Dr. Luiz Teixeira Junqueira (IAC) (a confirmar)

A