

**Convite a participar de um workshop sobre
polinizadores, produção, supressão de pragas
e doenças para a produção de café:
Belo Horizonte, Brasil
11 e 12 de setembro de 2013**

1. O Diretor-Executivo apresenta seus cumprimentos e informa aos Membros e observadores que um workshop sobre polinizadores, produção, supressão de pragas e doenças para a produção de café se realizará no Centro de Convenções Expominas, em Belo Horizonte, Brasil, das 14h30 às 17h30 do dia 11 de setembro, quarta-feira, sendo então repetido na manhã do dia 12 de setembro, quinta-feira, das 09h00 às 11h30.
2. O workshop é organizado pelo Arthur Dobbs Institute, do Canadá, e em parte financiado pela União Internacional de Ciências Biológicas e pela Comissão Internacional sobre Relações Planta-Polinizador. Termos de referência são reproduzidos no Anexo I deste documento. O acréscimo de polinizadores manejados (abelhas) e o incentivo a polinizadores selvagens aumenta o rendimento do café tanto em termos quantitativos quanto qualitativos. Além disso, polinizadores manejados podem ser usados para propagar agentes de controle biológico e suprimir tanto pragas de insetos quanto doenças em diversos cultivos. Testes preliminares indicam que esta tecnologia é aplicável ao café.
3. O objetivo do workshop é explicar e avaliar o interesse pela tecnologia do uso de polinizadores tanto manejados quanto selvagens para conseguir maior rendimento dos cafezais, e de polinizadores manejados para, através de agentes de controle biológico, obter a supressão de pragas de insetos (por exemplo, a broca do café) e de doenças (por exemplo, o míldio da flor e a coffee berry disease – CBD). Nos Anexos II e III, respectivamente, são reproduzidos o projeto de programa do workshop e o formulário para participação.
4. Poderão participar do workshop todos os Membros da OIC, representantes das associações da Junta Consultiva do Setor Privado (JCSP) e observadores credenciados para as reuniões do Conselho presentes às reuniões do 50.º aniversário da OIC em Belo Horizonte. Informações sobre essas reuniões foram distribuídas na Convocação das mesmas (documento ED-2153/13) e estão disponíveis no site www.50ico.com.br. As apresentações serão feitas em inglês e espanhol. Não haverá interpretação.
5. Para maiores informações, contatar:

Dr. Peter Kevan, FRSC

Presidente da Comissão Internacional sobre Relações Planta-Polinizador

Arthur Dobbs Institute

Ontário, Canadá

Tel.: 1-519-824-4120 ramal: 52479

E-mail: pkevan@uoguelph.ca

ARTHUR DOBBS INSTITUTE**TERMOS DE REFERÊNCIA****WORKSHOP SOBRE POLINIZADORES, PRODUÇÃO, SUPRESSÃO DE PRAGAS E DOENÇAS
PARA A PRODUÇÃO DE CAFÉ****Introdução**

1. Nas sessões do Conselho destes últimos anos, os Membros vêm externando preocupações com a proliferação das pragas e doenças (e com o uso de controles químicos) que afetam o café. O documento EB-3948/08 resume as principais preocupações que há no mundo todo, notando grandes prejuízos, quantificados em muitos milhões de dólares.

2. Em vista do interesse dos Membros, cientistas e pessoal técnico do Arthur Dobbs Institute e da Comissão Internacional sobre Relações Planta-Polinizador (financiada pela União Internacional de Ciências Biológicas) especializados em polinização e no uso de polinizadores para propagar agentes de controle biológico na lavoura reuniram-se com funcionários da OIC para discutir esta questão em 2012. Desde então, em novos contatos, foram discutidos os sucessos de uma tecnologia que envolve agentes de biocontrole vetorizado (e que tecnicamente pode ser considerada “orgânica” ou “sem pesticidas”), com vistas à partilha de conhecimentos técnicos com os Membros da OIC através de um workshop.

Objetivo

3. O objetivo do workshop é explicar e avaliar o interesse pela tecnologia do uso de polinizadores tanto manejados quanto selvagens para conseguir maior rendimento dos cafezais, e de polinizadores manejados para, através de agentes de controle biológico, obter a supressão de pragas de insetos (por exemplo, a broca do café) e de doenças (por exemplo, o míldio da flor e a coffee berry disease – CBD).

Estrutura proposta

4. O workshop cobrirá as seguintes questões:

- a) Visão geral da tecnologia, seus princípios e sucessos em vários cultivos, do café inclusive.
- b) Demonstração de equipamento e tecnologias disponíveis para uso na cafeicultura e em outras lavouras de cultivo aberto.

- c) Discussão de como explorar o potencial para a tecnologia nos países que produzem café, em termos de:
- i) potencial para parcerias nacionais e com o setor privado para testes de campo.
 - ii) potencial para o financiamento de pesquisa, desenvolvimento e inovação para parcerias nacionais e com o setor privado, visando à obtenção de financiamento de contrapartida de agências nacionais e multinacionais.
 - iii) estabelecimento de uma força-tarefa integradora (possivelmente através da OIC), para manter iniciativas que sejam recomendadas por participantes do workshop.

5. Perícia científica do Brasil, Canadá, Colômbia, Equador, Jamaica, México, Quênia e Vietnã foi reunida, e apoio (na forma de capital inicial modesto) da União Internacional de Ciências Biológicas foi organizado, através do Arthur Dobbs Institute, no Canadá e no México.

Oradores sugeridos

6. O workshop será apresentado pelo Dr. Carlos Vergara (México), Vice-Presidente da Comissão Internacional sobre Relações Planta-Polinizador (ICPPR), e experiente em tecnologia de polinização para a produção de café; e pelo Dr. Peter Kevan, Diretor Científico da Iniciativa Canadense de Polinização e Presidente do ICPPR, com extensa experiência em polinização e manejo de polinizadores em países tropicais e de climas temperados.

Participantes sugeridos

7. O workshop será de interesse para participantes com conhecimentos técnicos das seguintes categorias:

- Representantes dos Membros da OIC
- Agências governamentais apropriadas
- Funcionários interessados de entidades do setor privado que se dedicam à produção, manejo, exportação e comercialização de café
- Instituições de pesquisa / Universidades
- Associações de agricultores dos países produtores de café
- Organizações internacionais pertinentes

ARTHUR DOBBS INSTITUTE

PROJETO DE PROGRAMA

**WORKSHOP SOBRE POLINIZADORES, PRODUÇÃO, SUPRESSÃO DE PRAGAS E DOENÇAS
PARA A PRODUÇÃO DE CAFÉ**

Aberto a todos os delegados da OIC e observadores interessados

11 de setembro (14h30 às 17h30), repetido em 12 de setembro de 2013 (09h00 às 11h30)

Inscrição

Observações iniciais

Presidente: Sr. Mauricio Galindo, Chefe de Operações, Organização Internacional do Café

Visão geral da polinização do café, polinizadores manejados e selvagens, e supressão de pragas e doenças nas culturas, usando agentes de controle biológico mediados por polinizadores: Dr. Peter Kevan, FRSC, Professor Universitário Emérito (Universidade de Guelph, Canadá) e Presidente da Comissão Internacional sobre Relações Planta-Polinizador

Visão geral de resultados de pesquisa e desenvolvimento, mostrando a importância da polinização no café no mundo todo, e de avanços recentes no uso, no Equador, de agentes de controle biológico mediados por polinizadores; e, em seguida, uma síntese das interações com a OIC e outras organizações antes deste workshop: Dr. Carlos Vergara, Universidade das Américas (Puebla), México e Vice-Presidente da Comissão Internacional sobre Relações Planta-Polinizador

Breve demonstração do equipamento para efetivar o uso de agentes de controle biológico mediados por polinizadores

Perguntas, respostas e discussão

Próximos passos com vistas à possível implementação do uso de polinização e de agentes de controle biológico mediados por polinizadores para a produção e proteção do café

- Interesse dos Membros da OIC
- Interesse de produtores, processadores e comercializadores de café
- Interesse de outras organizações (por exemplo, agências nacionais e internacionais de pesquisa e desenvolvimento)

Resoluções, incluindo o possível estabelecimento de um comitê diretor internacional

ARTHUR DOBBS INSTITUTE

WORKSHOP SOBRE POLINIZADORES, PRODUÇÃO, SUPRESSÃO DE PRAGAS E DOENÇAS
PARA A PRODUÇÃO DE CAFÉ

11 de setembro, repetido em 12 de setembro de, 2013

FORMULÁRIO PARA PARTICIPAÇÃO

Participarei do **workshop sobre polinizadores, produção e supressão de pragas e doenças para a produção de café** em 11 ou em 12 de setembro de 2013, em Belo Horizonte, Brasil (ticar onde apropriado):

Participação no workshop	Sim	Não
14h30 às 17h30, quarta-feira, 11 de setembro OU		
09h00 às 11h30, quinta-feira, 12 de setembro		

Nome do país Membro da OIC/
associação da JCSP/observador:

Nome:

Título ou cargo oficial:

Organização/empresa:

Telefone:

Fax:

E-mail:

Favor preencher e enviar, até 31 de agosto de 2013, a:

Dr. Peter Kevan, FRSC
Presidente da Comissão Internacional sobre Relações Planta-Polinizador
Arthur Dobbs Institute
Ontário, Canadá
Tel.: 1-519-824-4120 ramal: 52479
E-mail: pkevan@uoguelph.ca