



CiB – Centro de Informação de Biotecnologia
www.cibpt.org



Destaques do CiB

- **"Conversas com Política - O Impacto da Biotecnologia na Agricultura: Perspectivas para Portugal"**
CiB e Associação Viver a Ciência organizam este evento no dia 5 de Abril de 2006, às 14h, no Auditório do Museu de Ciência da Universidade de Lisboa. Mais informações em www.cibpt.org



Notícias

- **EU: Não se Justifica Normativa Comunitária sobre Coexistência de OGM**
10 Março 2006 – Comissão Europeia | Confagri
A Comissão Europeia apresentou um relatório sobre as medidas nacionais destinadas a garantir a coexistência dos cultivos modificados geneticamente com a agricultura convencional e biológica.

A principal conclusão do documento é que, actualmente, não existe justificação para a elaboração de uma normativa comunitária sobre o assunto devido à limitada experiência que a União Europeia possui em matéria de cultivos transgénicos. Bruxelas chama antes à atenção para a necessidade de se concluir o processo de introdução de medidas nacionais.
<http://www.confagri.pt/Noticias/Internacionais/noticia16447.htm>
- **Áustria critica a posição da EFSA sobre os OGMs**
10 Março 2006 – Euroactiv
Alguns dos 25 Ministros do Ambiente da União Europeia mostraram a sua preocupação sobre a autorização aos OGMs dada pela Agência Europeia de Segurança Alimentar – EFSA – e referiu a falta de independência e relatórios nacionais que estão a ser tidos em consideração. Os estados membros concordaram com a necessidade de transparência dos processos e informação mais adequada aos consumidores.
<http://www.euractiv.com/Article?tchuri=tcm:29-153305-16&type=News&Ref=mail>
- **UE ameaça com acção legal contra a interdição às culturas geneticamente modificadas**
10 Março 2006 – Associated Press Writer | Yahoo Finance
A União Europeia ameaçou actuar legalmente contra os estados membros que estão a criar zonas livres de transgénicos nos seus países, avisando que estas acções violam as leis do comércio europeu.
http://biz.yahoo.com/ap/060310/eu_biotech.html?.v=2
- **Países discutem em Curitiba normas para comércio de transgénicos**
12 Março 2006 - Agência EFE
Representantes dos 131 países do Protocolo de Cartagena sobre Biossegurança reúnem-se a partir de amanhã em Curitiba para discutir os progressos em sua aplicação.
http://ultimosegundo.ig.com.br/materias/mundo/2303001-2303500/2303013/2303013_1.xml

- **A semente modificada da discórdia**

12 Março 2006 – Gazeta do Povo on-line

Semana de conferências começa com braço de ferro de biotecnólogos contra organismos geneticamente modificados. As previsões são de um bom clima para o primeiro dia da 3.^a Reunião das Partes Signatárias do Protocolo de Cartagena (MOP-3), evento da ONU cujas reuniões têm início nesta segunda-feira em Curitiba. Mas só no primeiro dia. Na terça-feira, quando não houver mais discursos de boas-vindas a dar, a meteorologia prevê chuvas fortes e trovoadas. O motivo da instabilidade é só um: na edição anterior do evento, no Canadá, há menos de um ano, terminou com questões em aberto. Há urgência em responder a elas e os cerca de 1.300 participantes previstos para a MOP-3 devem enfrentar a pressão - dos países signatários para o fazerem.

<http://canais.ondarpc.com.br/gazetadopovo/conferencia/geral/conteudo.phtml?id=544445>

- **Têm as plantas potencial de vacinação contra o VIH?**

13 Março 2006 – Eurekalert

Fusão de moléculas pode ser a chave para a produção de vacinas com origem em plantas. Cientistas acreditam que desenvolveram uma nova molécula que poderá vir a levar ao desenvolvimento de uma vacina contra o VIH, a partir de uma planta do tabaco geneticamente modificada.

http://www.eurekalert.org/pub_releases/2006-03/bpl-dph031306.php

- **A Guerra sobre as “sementes suicidas”**

13 Março 2006 – Checkbiotech

Alguns vêem-nas como as sementes da salvação que irão trazer colheitas abundantes a milhões de agricultores. Outros chamam-lhes “sementes suicidas” que poderiam dizimar o fornecimento alimentar mundial, provocando a fome em milhões de pessoas. São as chamadas sementes “terminator” e são concebidas para serem incapazes de se reproduzir.

http://www.checkbiotech.org/blocks/dsp_document.cfm?doc_id=12424

- **Documentos científicos sobre interacção fungicida e herbicida na cultura da soja**

14 Março 2006 – Checkbiotech

Os tratamentos fúngicos estão a tornar-se populares na soja tolerante ao glifosfato, mas poderá a combinação de pesticidas afectar o rendimento das culturas?

http://www.checkbiotech.org/root/index.cfm?fuseaction=news&doc_id=12437&start=1&control=203&page_start=1&page_nr=101&pg=1

- **Futuro do mercado das rosas azuis transgénicas**

14 Março 2006 – Checkbiotech

Ao que se sabe a empresa japonesa Suntory gastou menos de 30 milhões euros para produzir, em 10 anos, uma variedade transgénica de rosa azul. O código do gene para um pigmento azul foi identificado em 1991, mas apenas em 2004 foi inserido com sucesso no genoma da rosa.

http://www.checkbiotech.org/root/index.cfm?fuseaction=news&start=71&control=207&page_start=1&pg=1

- **Segurança alimentar: O que pensam os europeus actualmente?**

14 Março – Europa Research Centre

Para a maioria das pessoas a alimentação é uma actividade diária que não deve constituir uma ameaça. Mas o passado na Europa tem mostrado que essa não é uma garantia. Os esforços da União Europeia para melhorar a segurança e a qualidade alimentar têm recompensado. A maioria dos cidadãos acreditam que a União Europeia está a fazer um bom trabalho nesta área, mas muitos desejam ainda alterações.

http://europa.eu.int/comm/research/infocentre/article_en.cfm?id=/comm/research/headlines/news/article_06_03_10_en.html&item=Agriculture%20%26%20food&artid=1613

- **UE Publica Relatório sobre Coexistência de OGM com Culturas Convencionais**

15 Março 2006 - Agrodigital.com / Confagri

O Centro de Investigação Conjunta da Comissão Europeia publicou um relatório no qual explica como os agricultores poderão reduzir a presença de organismos geneticamente modificados (OGM) em culturas convencionais. O relatório “New case studies on the coexistence of GM and non-GM crops in European Agriculture” tem como objectivo servir de referência científica para apoiar e melhorar as medidas de coexistência de cultivos no seio da União Europeia.

<http://www.confagri.pt/NR/exeres/AF72D30A-D8BB-4471-BF5B-62A81FA426EE.htm>

- **Centro de informações do Protocolo de Cartagena já tem 192 países**

16 Março – Estação Vida

Um dos instrumentos mais importantes para a implementação do Protocolo de Cartagena sobre Biossegurança, a BCH (Biosafety Clearing House, algo como centro de intercâmbio de informações sobre biossegurança) já ganhou a adesão de 192 países. O número supera a quantidade de nações que integram o próprio Protocolo (132) e Convenção sobre Diversidade Biológica (188).

<http://www.icv.org.br/publique/cgi/cgilua.exe/sys/start.htm?UserActiveTemplate=estacaovida&infolid=5151&si>

- **Brasil: Produção de biocombustíveis vai ultrapassar procura em 39,7% em 2008**
16 Março 2006 - Estadão
A Comissão Executiva Interministerial do Biodiesel do Brasil anunciou, ontem, previsões que apontam para a produção de 1,1 mil milhões de litros de biocombustíveis em 2008, um resultado que será 39,7% superior às necessidades da procura.
<http://www.confagri.pt/NR/exeres/3CA3E63A-41BD-4524-8A74-911CB3FF2CE0.htm>

- **Trigo transgénico rico em amilose melhora a saúde Humana**
16 Março 2006 - Agrodigital
Um estudo realizado em ratos, na Austrália, aos quais se administrou trigo transgénico com amido modificado, rico em amilose, permitiu concluir que este tipo de produto melhora os índices de funcionamento intestinal, em relação ao trigo convencional equivalente, incluindo os ácidos gordos. Como tal, estes resultados indicam que este tipo de trigo geneticamente modificado tem um potencial significativo para melhorar a alimentação humana.
<http://www.confagri.pt/NR/exeres/A247E32B-B3F2-4443-9B15-D139AD40E06A.htm>

- **FAO patrocina nova rede para o desenvolvimento da biotecnologia agrícola**
16 Março 2006 – Agrodigital / Confagri
A Organização das Nações Unidas para a Agricultura e a Alimentação (FAO) e a African Biotechnology Stakeholders Forum (ABSF), reconhecendo o enorme potencial da biotecnologia e a melhoria genética na agricultura por forma a melhorar a segurança alimentar e a economia africana, criaram uma organização de profissionais nesta matéria: a Agricultural Biotechnology Network in Africa (ABNETA). Segundo avança o Agrodigital, o objectivo da ABNETA passa por «construir uma base de dados de conhecimentos sobre a melhoria e biotecnologia vegetal ao serviço dos profissionais de todo do continente africano».
<http://www.confagri.pt/NR/exeres/970ED37E-89FF-458F-8A1E-695B3E9D07FA.htm>

- **Comércio de OGMs e países em vias de desenvolvimento**
17 Março 2006 – CropBiotech ISAAA
Ao nível mundial existe uma grande heterogeneidade nas aprovações das importações actuais e nas políticas de mercado dos alimentos geneticamente modificados (OGMs). Os países em vias de desenvolvimento tendem a desenvolver regulamentações baseadas nos seus próprios objectivos e nas suas obrigações internacionais. Apesar da coordenação na aprovação dos regulamentos, não existe acordo sobre a rotulagem e as regras do mercado.
http://www.isaaa.org/kc/CBTNews/2006_Issues/March/CBT_March_17.htm#4

- **96 Governos reconhecem a importância da Reforma Agrária contra a pobreza**
17 Março 2006 - CropBiotech ISAAA
Representantes de 96 países membros da Organização para a Alimentação e Agricultura das Nações Unidas (FAO) assinaram uma declaração reconhecendo que “o essencial da reforma agrária e do desenvolvimento rural é promover o desenvolvimento sustentável”. Os governos que assinaram a declaração reafirmaram que o “acesso alargado, seguro e sustentável à terra, à água e a outros recursos naturais”, dos quais os povos rurais dependem são “essenciais para a erradicação da fome e da pobreza, contribuem para o desenvolvimento sustentável e deviam ser parte inerente das políticas nacionais”.
http://www.isaaa.org/kc/CBTNews/2006_Issues/March/CBT_March_17.htm#1

- **Relatório britânico - Vantagem da análise dos custos-benefícios das culturas geneticamente modificadas**
17 Março 2006 - Reuters
Os legisladores deviam ter acesso a informação sobre os possíveis benefícios ambientais dos organismos geneticamente modificados (OGMs) assim como o seu potencial para causar danos, disseram cientistas, conselheiros do governo [britânico].

“O sistema de regulamentação actual é ineficiente, pois não pondera os danos contra os potenciais benefícios para o ambiente”, declarou o comité para o ambiente: Advisory Committee on Releases to the Environment (ACRE).
<http://go.reuters.co.uk/newsArticle.jhtml?type=topNews&storyID=1138122§ion=news&src=rss/uk/topNews>

- **Tomates geneticamente modificados podem ser a chave da luta contra a gripe das aves**
17 Março 2006 – FairFax Digital
A cientista australiana, Amandac Walmsley, especialista de plantas da Melbourne's Monash University, está a investigar uma vacina contra a estirpe mortal do vírus H5N1 em tomates geneticamente modificados.
<http://www.theage.com.au/news/National/GM-tomatoes-may-be-key-to-bird-flu-fight/2006/03/17/1142098652758.html>

· **1ª Fábrica de Bioetanol a partir de milho da Europa inicia produção em 2007**

17 Março 2006 – France Press / Confagri

A fábrica de bioetanol AB Bioenergy France, localizada em Lacq, vai iniciar a sua actividade em 2007, indicou à agência France Press o director de desenvolvimento na Europa da Abengoa, Pedro Carrillo. Esta será a primeira fábrica de bioetanol da Europa a produzir biocombustíveis a partir de milho, algo já comum nos Estados Unidos, e contará com um investimento de 130 milhões de euros, vai gerar 80 postos de trabalho directos e 600 indirectos. Prevê-se que no primeiro ano produza 40 000 toneladas de bioetanol e 100 000 em cada um dos seguintes.

<http://www.confagri.pt/noticias/internacionais/noticia16598.htm>



Agenda

- 4 a 6 de Abril · Áustria
Conferência - Co-existence of genetically modified, conventional and organic crops – freedom of choice - Organização da Comissão Europeia
<http://coexistenceconference.intbase.com>
- 18 a 21 Abril · Nova Zelândia, Austrália
13th Australian Plant Breeding Conference - Breeding for Success: Diversity in Action
<http://events.lincoln.ac.nz/apbc>
- 15 Maio · Porto
I Olimpíadas de Biotecnologia - Final
Organização da Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa
<http://www.esb.ucp.pt/olimpiadasbio>
- 1 a 4 de Junho · Porto
Salão Internacional da Alimentação
Associação de Parques e Exposições do Norte – EXPONOR
<http://www.exponor.pt>
- 29 Junho a 2 Julho · Itália
Conferência - Agricultural Biotechnology: Facts, Analysis and Policies
International Consortium on Agricultural Biotechnology Research - ICABR
<http://www.economia.uniroma2.it/conferenze/icabr2006>
- 31 Agosto a 1 Setembro · Brasília, Brasil
Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel
<http://www.abipti.org.br/congressobiodiesel2006>
- 18 a 20 Setembro · Madrid, Espanha
Congresso - BioSpain Biotec 2006
Organização da SEBIOT – Sociedad Española de Biotecnología
<http://www.biospain-biotec2006.com>

Informações sobre outros eventos podem ser consultadas na secção “Eventos” no site do CiB em www.cibpt.org



Nota

Para subscrever o envio de informações do CiB envie um e-mail para cib@cibpt.org, indicando no assunto “**Subscrever – Informações do CiB**”. No caso de não pretender receber informações do CiB, envie um e-mail para cib@cibpt.org indicando no Assunto “**Remover – Informações do CiB**”.



CiB – Centro de Informação de Biotecnologia

www.cibpt.org

Gabinete de Comunicação

E-mail: cib@cibpt.org | T. +351 214 469 461

O CiB - Centro de Informação de Biotecnologia – é uma associação sem fins lucrativos que tem como principal objectivo promover a divulgação de conhecimento científico e tecnológico da Biotecnologia em Portugal.