

Vinhedos & Pomares

Uma publicação da Área de Comunicação e Negócios da Embrapa Uva e Vinho

Impresso Especial

9912168001/2007-DR/RS
EMBRAPA

CORREIOS

DESTAQUES DESTA EDIÇÃO:

Colhendo Frutos

Saiba mais sobre o Projeto Inovamaçã

Indicações Geográficas

Embaixador da União Européia visita a Unidade

Eventos

Confira os próximos eventos

Ano 1 - Número 1 - Janeiro a abril de 2009

Embrapa Uva e Vinho rumo ao futuro

Modernização da infraestrutura, novos equipamentos, aumento do quadro de colaboradores, ampliação de áreas, implementação das ações do Plano Diretor da Unidade, PAC Embrapa, nova Chefia. Essas são algumas das boas novas para a Embrapa Uva e Vinho em 2009.

A Unidade, ao longo da sua trajetória de quase 34 anos, busca atender as demandas atuais e potenciais da vitivinicultura e da fruticultura de clima temperado do Brasil. Sua atuação de pesquisa está dividida entre a sede da instituição, em Bento Gonçalves (RS), e nas suas duas Estações Experimentais, a de Fruticultura de Clima Temperado (Vacaria-RS) e a de Viticultura Tropical (Jales-SP).

Nos próximos quatro anos, os rumos da Uni-

dade serão guiados pelo plano de atuação da Chefia em consonância com o IV Plano Diretor

“Viabilizar soluções de pesquisa, desenvolvimento e inovação para a sustentabilidade da vitivinicultura e da fruticultura de clima temperado, em benefício da sociedade brasileira.”

Nova Missão da Embrapa Uva e Vinho consolidada com o Plano Diretor da Unidade 2008-2011.

da Embrapa Uva e Vinho. Este, construído a partir da visão de possíveis cenários futuros, com a participação das principais lideranças das cadeias produtivas trabalhadas pela instituição.

Segundo o chefe-geral, Lucas Garrido, “diversas demandas de pesquisa apresentadas pelos parceiros deverão ser atendidas, contribuindo para o desenvolvimento e evolução da vitivinicultura e da fruticultura de clima

temperado nacionais, a fim de torná-los mundialmente competitivos, mas com sustentabilidade”.

O momento é bastante favorável e a Embrapa Uva e Vinho, a partir de recursos dos projetos, do PAC Embrapa e de parcerias, terá acesso aos recursos necessários para atender suas demandas. Entre as prioridades, destaque

para a construção e ampliação de novos laboratórios, aquisição de novos equipamentos, contratação de pesquisadores, analistas e assistentes.



Qualidade Impressa



Grande é a satisfação do lançamento desta primeira edição do informativo quadrimestral, Vinhedos & Pomares. Elaborado em um formato que permite a fácil leitura e compreensão das matérias, tem a finalidade de apresentar um resumo das principais notícias da Unidade.

Objetivo é proporcionar aos nossos clientes, parceiros e colaboradores uma visão-síntese do que aconteceu ou acontecerá de relevante nas ações de pesquisa, desenvolvimento, inovação e transferência de tecnologia conduzidas pela Embrapa Uva e Vinho, de modo a atender as necessidades das cadeias produtivas trabalhadas.

Esta iniciativa é mais uma forma de melhorar nossa comunicação interna e externa e compartilhar informações de qualidade com nossos clientes-usuários. Dessa forma, nossa proposta é agregar valor aos produtos e serviços disponibilizados pela Unidade e intensificar nossa satisfação no atendimento às demandas através da conquista diária dos resultados.

Lucas R. Garrido
Chefe-geral da Embrapa
Uva e Vinho



INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

Embaixador da União Européia visita a Embrapa Uva e Vinho

Embaixador da União Européia (EU) conheceu em janeiro as principais vinícolas e instituições ligadas à vitivinicultura na Serra Gaúcha.

Recebido pela Chefia da Unidade e por um grupo de pesquisadores, o embaixador da União Européia, João Pacheco (o quinto da direita para esquerda), conheceu os projetos de cooperação internacional que a Unidade mantém com países da Comunidade Européia e que podem incrementar o intercâmbio tecnológico com instituições daqueles países.

Mesmo com a diversidade de assuntos apresentados, a atenção do embaixador esteve voltada para a Indicação Geográfica (IG)

Vale dos Vinhedos. O interesse tem justificativa, pois somente o Vale dos Vinhedos, na Serra Gaúcha, e o Napa Valley, na Califórnia (EUA), possuem sua indicação de procedência reconhecida pela União Européia.

Outro fator que chama a atenção para o tema diz respeito ao processo inicial de conscientização e convencimento dos viticultores sobre a importância da obtenção da indicação geográfica, ainda no início da década de 1990, articulada pela equipe coordenada pelo pesquisador da Embrapa Uva e Vinho, Jorge Tonietto.

Atualmente Tonietto trabalha em conjunto com uma equipe da Embrapa e de outras entidades

na condução de outras quatro futuras indicações de procedência de vinhos e na migração de IG para Denominação de Origem Vale dos Vinhedos. Segundo explicou para o embaixador, dos dez documentos necessários para a solicitação da IG, oito são elaborados pela Embrapa.

Na sequência, os pesquisadores da área de enologia, Celito Guerra e Mauro Zanus, conduziram uma degustação de espumantes, vinhos e sucos da Serra Gaúcha e dos Campos de Cima da Serra, e das uvas sem sementes BRS Clara e BRS Morena, todos com tecnologia Embrapa Uva e Vinho.

AGENDA

● **3º Horti Serra Gaúcha, 4º Shopping Rural e O Campo Abre Caminho**

De 20 a 23 de maio de 2009, em Caxias do Sul (RS).

● **VI Workshop de Analistas de Resíduos de Agrotóxicos do Estado do RS**

Dias 13 e 14 de julho de 2009, em Bento Gonçalves (RS).

● **XI Enfrute**

De 28 a 30 de julho de 2009, em Fraiburgo (SC).

● **V Seminário Brasileiro sobre Pequenas Frutas**

Dias 10 e 11 de dezembro de 2009. Evento integrante da Fefam, em Vacaria (RS).

● **2º Seminário de Gestão Ambiental na Agropecuária**

Dias 28 e 29 de abril de 2010. Evento integrante da Fiema, em Bento Gonçalves (RS).

Informações

Confira mais informações e links para os eventos no site da Embrapa Uva e Vinho
<http://www.cnpuv.embrapa.br>

O Informativo Vinhedos & Pomares é uma publicação quadrimestral de responsabilidade da Área de Comunicação e Negócios da Embrapa Uva e Vinho, vinculada ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Chefe-geral: Lucas da Ressurreição Garrido

Chefe de Pesquisa e Desenvolvimento: Henrique Pessoa dos Santos

Chefe de Administração:

Flávia Luzia Basso

Supervisor Área de Comunicação e Negócios:

Alexandre Hoffmann

Edição e Redação:

Viviane Zanella (MTb/RS 14004)

Projeto Gráfico e Diagramação:

Ana Paula Bombardelli

Fotografias: Arquivo Embrapa Uva e Vinho

Endereço: Rua Livramento, 515

Caixa Postal 130 95.700-000

Bento Gonçalves, RS

Fone: (54) 3455-8000 - Fax: (54) 3451-2792

E-mail: sac@cnpuv.embrapa.br

<http://www.cnpuv.embrapa.br>

Tiragem: 1000 exemplares

Pesquisador estuda cobertura verde na Itália

Com o objetivo de estudar o aumento da eficiência da adubação verde com plantas de cobertura no cultivo da videira, o pesquisador George Wellington Melo realiza seu pós-doutorado na Itália. Durante um ano, o pesquisador trabalhará ao lado do professor e coordenador da Faculdade Agrônômica de Bolzano, Máximo Tagliavini, localizada no norte da Itália. Wellington destaca como principais pontos do estudo o local de colocação das plantas, a época de corte e a quantidade de plantas.

Há dez anos, o pesquisador mantém cooperação técnica com pesquisadores italianos e já vem conduzindo experimentos semelhantes no Brasil. Dentre os benefícios deste período na Itália estão o fácil acesso às máquinas e aos recursos financeiros destinados aos experimentos. "O conhecimento que temos desta área no Brasil é muito semelhante, mas sempre poderemos aprender algumas questões novas. O principal é o fácil acesso a recursos para

desenvolvimento de pesquisas, que são custeadas pela própria Universidade", comenta.

A região de Bolzano é um vale cercado pelos Alpes e, por essas características, apresenta um clima diferenciado e bastante quente. A região é tradicional produtora de maçãs, mas também apresenta significativo cultivo de videiras para elaboração de vinhos brancos. O pesquisador Wellington viaja com suporte financeiro da Embrapa.



George Wellington Melo

Pesquisador da área de solos, realiza, durante este ano, pós-doutorado, na Universidade Livre de Bolzano, localizada no Trentino Alto Adige, no Norte da Itália.

Melhoramento Genético



Agora ficou mais fácil conhecer e obter informações sobre

as cultivares e o Programa de Melhoramento Genético de Uva realizado pela Embrapa Uva e Vinho. Basta acessar a página <http://www.cnpuv.embrapa.br/pesquisa/pmu/>. Nela estão disponíveis informações sobre o histórico do Programa, as cultivares lançadas e, ainda, publicações, parceiros e links interessantes.

O objetivo principal da página é divulgar o acesso à pesquisa, além de proporcionar ao público externo e demais interessados o acompanhamento das atividades do Programa.

Plasticultura



O Dia de Campo na TV, que vai ao ar em 22 de maio, será sobre

"Cobertura plástica no cultivo da videira". A transmissão é do Canal Rural (NET/SKY), às 9h30 (com reprise às 15h30). Após sua veiculação, o programa ficará disponível no site <http://www.sct.embrapa.br/diacampo>. A produção é da Embrapa Informação Tecnológica e da Embrapa Uva e Vinho.

COLHENDO FRUTOS

Projeto Inovamaçã Apoio ao Cultivo da Macieira

Gilmar R. Nachtigall

Coordenador do Projeto Inovamaçã e pesquisador da Embrapa Uva e Vinho

Iniciado em 2007, o Projeto "Inovações Tecnológicas para a Modernização do Setor da Maçã" – Inovamaçã, visa contribuir para diminuição dos riscos à produção e redução das perdas.

Dentre os objetivos dos planos de ação estão a caracterização da dormência hibernar, o uso da biotecnologia para apoiar a seleção de cultivares de acordo com a sua adaptação às condições do Sul do Brasil, a definição da demanda hídrica e de nutrição equilibrada para a cultura visando o planejamento, o uso correto de fertilizantes e da água, entre outros.

As tecnologias geradas, relacionadas ao manejo de pragas e doenças, permitirão reduzir os impactos ambientais pela diminuição no uso de produtos químicos (uso mais eficiente) e recomendação de práticas mais adequadas.

O Inovamaçã é um projeto de pesquisa multistitucional e multidisciplinar, com valor de execução de R\$ 741.959,70, custeado pela Financiadora de Estudos e Projetos (Finep), Associação Brasileira de Produtores de Maçã (ABPM) e Conselho

Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq). Com a participação de mais de trinta colaboradores, o projeto é coordenado pela Embrapa Uva e Vinho e executado juntamente com a Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina (Epagri), Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC), Embrapa Clima Temperado e Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (ESALQ/USP). O Projeto apresenta avanços no conhecimento dos fatores limitantes da produtividade da macieira e também indica algumas modernizações. Os recursos aportados ao projeto viabilizaram o aumento de atividades de pesquisa e praticamente quadruplicaram os investimentos até então aportados pela ABPM para o desenvolvimento de tecnologias em macieira. O êxito na parceria Finep – ABPM – Instituições de pesquisa, obtido com projeto Inovamaçã, propiciou a articulação para a elaboração de duas novas propostas de pesquisa, que visam obter a mesma eficiência técnica e financeira.

A primeira proposta, que está sendo elaborada para ser encaminhada à Finep em 2009, com previsão de início em 2010, trata do Projeto Inovamaçã II. Nesta proposta estão previstas a continuidade de algumas ações, bem como novas atividades de pesquisa, definidas como demandas prioritárias pela ABPM. A segunda proposta, com início previsto para 2009, trata de "Estratégias inovadoras no desenvolvimento de cultivares de macieira adaptadas às condições climáticas brasileiras – Apple-Clim", que tem como objetivo estudar com profundidade o processo de dormência (que faz a planta paralisar o crescimento no inverno e rebrotar na primavera), para melhor entendê-lo, através do uso de metodologias de biologia avançada. A partir dos avanços com os planos de ação, estaremos dando passos importantes para o aumento da competitividade da maçã brasileira no mercado interno e externo.

Saiba mais na página do Projeto: <http://www.cnpuv.embrapa.br/pesquisa/inovamaca/>.



Aposentadoria



João Bernardi atua há vinte anos com fruticultura na EEFT (Vacaria-RS). Ao aposentar-se

o pesquisador tem planos de continuar o seu envolvimento com fruticultura, mas agora numa carreira solo de produtor na "Frutas da Juventude", nome do seu futuro empreendimento. Bernardi vai investir no plantio de frutas nativas e na sua embalagem e comercialização.

O melhorista e responsável pelo desenvolvimento das 14 cultivares de uva lançadas pela Unidade, o agrônomo **Umberto Camargo**, também está aposentado. Durante os 33 anos dedicados à Embrapa Uva e Vinho, ele foi responsável pela criação e coordenação do Programa de Melhoramento Genético de Uva e pela criação e organização do Banco de Germoplasma de Uva, onde são mantidas cerca de 1.300 cultivares de uva, procedentes de todo o mundo.



Festival da Uva do Piauí

O cultivo de uva e o consumo de vinho está conquistando o Semiárido nordestino. No início do ano, foi a vez de São João do Piauí, a 482 quilômetros ao sul de Teresina, promover a sua primeira edição do Festival da Uva. A Embrapa Uva e Vinho participou do evento com sessões de degustação de vinhos e com o painel "Potencialidades do Semiárido para a Fruticultura com foco na produção de Uva". Na oportunidade foram apresentadas as cultivares desenvolvidas para a produção de vinhos e derivados.

Câmara Setorial de Vinhos

No mês de fevereiro, integrantes da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva da Viticultura, Vinhos e Derivados foram recebidos pela Chefia da Embrapa. O objetivo da visita foi conhecer mais a respeito da história da Entidade, tecnologias desenvolvidas e a programação de pesquisa, essa, diretamente vinculada ao Plano Diretor da Unidade (em vigor até 2011), além de degustar resultados de pesquisas como as uvas sem sementes BRS Clara e BRS Linda.

Jornalistas estrangeiros

No dia 10 de fevereiro, 12 jornalistas da Europa e do Canadá, convidados do Projeto *Wines from Brazil*, iniciaram sua visita à Serra Gaúcha conhecendo a Sede da Embrapa Uva e Vinho. O grupo degustou vinhos de diferentes regiões brasileiras e conheceu detalhes referentes a produção vitivinícola do Brasil, através do suporte técnico dos pesquisadores Celito Guerra e Mauro Zanus.

Feiras

A Embrapa Uva e Vinho levou suas tecnologias para alguns dos principais eventos realizados neste início de ano. Na Coopavel 2009, em Cascavel (PR), a Produção Integrada de Uva de Mesa foi o destaque apresentado. Em Concórdia (SC), durante a Tecnoeste, e na Expodireto Cotrijal, em Não-Me-Toque (RS), a atração foram as cultivares desenvolvidas pelo Programa de Melhoramento Genético da Embrapa Uva e Vinho. Durante a Fenavinho 2009, em Bento Gonçalves (RS), os visitantes degustaram e comprovaram os benefícios do Lorena Ativa, o vinho branco que se aproxima dos benefícios à saúde oferecidos pelos tintos sem alteração no seu paladar.

Cultivo orgânico de uva

Em janeiro, os secretários de Agricultura de Bento Gonçalves, Gilmar Cantelli, e de Garibaldi, Jorge Luís Mariani, e um grupo de 50 agricultores e técnicos participaram de um Dia de Campo sobre a produção e o cultivo da uva niágara rosada no sistema orgânico com cobertura plástica. A atividade foi realizada com o objetivo de compartilhar as tecnologias desenvolvidas para a produção orgânica de videira, experiência esta que é conduzida desde o ano 2000 pelos pesquisadores da Embrapa Uva e Vinho.

Clima X viticultura

A Embrapa Uva e Vinho e Embrapa Semiárido promoveram no mês de março o seminário internacional "Climatologia e os reflexos sobre a vitivinicultura mundial", em Petrolina (PE).

Na ocasião foram debatidos os fatores considerados favoráveis ao planejamento das pesquisas e a geração de tecnologias para a produção de uvas e vinhos de qualidade no Brasil e no mundo. O foco do encontro foram as alterações ambientais que podem provocar mudanças nos sistemas de produção dos parreirais e nas técnicas enológicas para a elaboração dos vinhos.

500 Perguntas 500 respostas

Responder as principais dúvidas sobre a cultura da uva de uma forma fácil e objetiva, levando em consideração as últimas novidades do setor. Assim é o livro da Coleção 500 Perguntas 500 Respostas (R\$ 25), dedicado à uva, recém-lançado pela Embrapa



Informação Tecnológica, em parceria com a Embrapa Uva e Vinho. A publicação, com 202 páginas, está dividida em quinze temas que foram selecionados com base em levantamento da demanda registrada pelo Serviço de Atendimento ao Cidadão (SAC) da Embrapa Uva e Vinho. Colaboraram com a edição mais de vinte pesquisadores, entre os quais colaboradores da Embrapa Uva e Vinho (Bento Gonçalves/RS), Embrapa Semiárido (Petrolina/PE), da Embrapa Tabuleiros Costeiros (Aracaju/SE) e da Embrapa Clima Temperado (Pelotas/RS).

Manuais

Lançados recentemente, o "Manual de identificação e controle de doenças,



pragas e desequilíbrios nutricionais da macieira" e o "Manual de identificação e controle de doenças, pragas e deficiências nutricionais da videira" foram desenvolvidos especialmente para facilitar o seu manuseio no campo: são pequenos, contém espiral, as folhas são plastificadas e além do texto, as fotos auxiliam na rápida identificação dos problemas da área cultivada.

O custo de cada manual é de R\$ 10.

Cartaz

O cartaz "Identificando grandes lagartas em pomares da macieira" (R\$ 5) auxiliará os técnicos e produtores na identificação das lagartas através de fotos que mostram os danos nas frutas e também as diversas fases de desenvolvimento do inseto.



As publicações podem ser adquiridas na Área de Comunicação e Negócios da Embrapa Uva e Vinho pelo email: sac@cnpuv.embrapa.br ou pelo telefone (54) 3455-8085, ou nas Estações Experimentais da Unidade.