



JORNAL COPERCAMPOS®



Milho: Produtores investem na alta tecnologia para obter o máximo em produtividade Pág. 15

Copercampos está entre as melhores e maiores empresas do agronegócio brasileiro Pág. 22



As máquinas estão à campo, e os associados da Copercampos já iniciaram o plantio da safra 2015/16, a qual deve ser promissora, com boa produtividade e tendência para bons preços, apontando um bom cenário aos produtores. O planejamento antecipado realizado com a assessoria do departamento técnico permitiu a cooperativa a aquisição dos insumos garantindo assim ao produtor a implantação das suas lavouras.

O plantio do milho está praticamente encerrado, temos boas previsões de preço do milho e de chuvas e acreditamos que, com um manejo eficiente da cultura, o produtor associado da Copercampos terá bons retornos com o cereal. Já a cultura da soja terá o início do plantio nos próximos dias e a expectativa devido ao alto padrão genético das sementes de soja, é de que tenhamos boas produtividades e isso irá garantir maiores ganhos aos agricultores associados.

Queremos ressaltar também os investimentos em novas obras e ampliações que a Copercampos está realizando em suas unidades, para melhor atendimento de seus clientes e sócios, proporcionando uma maior segurança aos produtores quanto ao recebimento e armazenagem da safra. Ressaltamos a aquisição da Unidade localizada no município de Monte Carlo, que já recebia a produção de grãos naquela região e o início das obras de um novo e amplo supermercado localizado na cidade de Capinzal.

Destacamos ainda que a Copercampos está na edição especial "Melhores & Maiores: as 1000 maiores empresas do Brasil", publicada pela Revista Exame no último mês de julho, onde figura entre as 1000 maiores em vendas líquidas do país, e na relação com as 400 maiores empresas do agronegócio brasileiro, a Copercampos ocupa a 127ª posição no ranking baseado no exercício de 2014.

Aproveitamos ainda e convidamos todos os associados e seus familiares para participarem da festa dos 45 anos de fundação da Copercampos, que será realizada no dia 07 de novembro, com início às 10 horas, no Parque Ambiental Ernesto Zortéa em Campos Novos. Será uma grande festa de confraternização e agradecimento pelas conquistas obtidas pela Copercampos.



Luiz Carlos Chiocca, Diretor Presidente da Copercampos

Show de Prêmios Insumos Agrícolas: Sorteio será dia 05 de novembro

No próximo dia 05 de novembro a Copercampos estará realizando o sorteio de um trator John Deere modelo 6130J e quatro vales compras no valor R\$ 10 mil cada, a serem retirados em insumos agrícolas na cooperativa, totalizando R\$ 200 mil em premiação. A promoção Show de Prêmios Insumos Agrícolas é exclusiva para associados da Copercampos e alusiva aos 45 anos de fundação da cooperativa.

Para concorrer, os produtores participantes terão direito a 01 (um) cupom a cada R\$ 1 mil em compras efetuadas e responder a pergunta "Quantos anos a Copercampos completará em 2015?". Participam da promoção todos os setores de vendas de Insumos da Copercampos. "É importante que os sócios que compraram insumos agrícolas como fertilizantes, defensivos, sementes e corretivos, efetuem a troca das notas fiscais pelos cupons da promoção, não deixando para muito próximo do sorteio, facilitando assim o processo. O sorteio será realizado no dia 05 de novembro, às 17h no setor de vendas da Matriz Copercampos", informa Maria Lucia Pauli Coordenadora de Comunicação e Marketing.

"A promoção reforça o comprometimento da Copercampos para com seus associados. Procuramos sempre atender as suas necessidades e realizamos investimentos para assegurar a produtividade das suas lavouras. Esta premiação é um reconhecimento pelo compromisso daqueles que contribuem para o crescimento da cooperativa, os nossos associados", declara Luiz Carlos Chiocca Presidente da Copercampos.



Missão Copercampos

"Produzir, industrializar e comercializar insumos e alimentos de qualidade, com tecnologia, rentabilidade e respeito ao meio ambiente, promovendo o desenvolvimento socioeconômico e cultural"

Política da Qualidade

As unidades de negócios da Copercampos e seus funcionários estão comprometidos com a melhoria na produção e comercialização de insumos, cereais e suínos, para a satisfação dos clientes, com tecnologia, capacitação, rentabilidade e responsabilidade social.

Administração Gestão: Março 2015 a Março 2019

Presidente: Luiz Carlos Chiocca
Vice-Presidente: Cláudio Hartmann
Secretário: Sérgio Antônio Mânica

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Adão Pereira Nunes
César Luiz Dall'Oglio
José Antônio Chiochetta
Luiz Alfredo Ogliari
Milton Dalpiva
Reni Gonçalves

DIRETORES EXECUTIVOS

Clebi Renato Dias
Laerte Izaias Thibes Júnior

Expediente:

CONSELHO FISCAL

Davi Ribeiro
Humberto Moacir Marin
Jair Canuto
Jair Socolovski
Lucas Tormen
Osvaldino Xavier

REALIZAÇÃO: Dep. Comunicação & Marketing Copercampos
JORNALISTA RESPONSÁVEL: Oséias Inácio da Silva/ Reg SC004389JP
comunicacao@copercampos.com.br
SUPERVISÃO: Maria Lucia Pauli
marketing@copercampos.com.br | CRA/SC 5836
PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO: Mk3 Propaganda
IMPRESSÃO: Tipofil Gráfica e Editora Ltda
TIRAGEM: 2.200 Exemplares

Copercampos e Dow AgroSciences promovem evento inovador com Penta Campeão brasileiro de Sinuca



Evento contou com a presença Penta Campeão Brasileiro de sinuca, Noel Rodrigues Moreira

Em um encontro inovador e descontraído a Copercampos e a Dow AgroSciences realizaram no dia 23 de setembro, o lançamento Regional do novo inseticida Exalt. O evento que foi realizado na sede de AACC em Campos Novos, reuniu produtores, associados, diretores, gerentes, funcionários e equipe técnica da Copercampos, além de representantes da Dow AgroSciences.

Num ambiente típico de Bar, com petiscos e música ao vivo o que chamou atenção do público foi a presença do Penta Campeão Brasileiro de sinuca, Campeão Sul-americano e Recordista do Guinness Book, Noel Rodrigues Moreira. Dentre as propostas de contratar o atleta campeão era apresentar ao público o inseticida Exalt. O ato de “encaçapar” as bolas foi comparado ao poder do agrotóxico de eliminar uma lagarta.

“Já participei de diversas feiras agropecuárias levando a arte da sinuca ao público. Nesse sentido podemos destacar que a bola branca significa o Exalt e a bola verde a lagarta. E com uma tacada só, o produto acaba com a lagarta na soja”, enfatiza Noel Rodrigues Moreira.

A soja produzida no Brasil responde por quase 50% da área utilizada para o plantio de grãos. Nos últimos anos, a maior preocupação do sojicultor tornou-se o complexo de lagartas diante das diferentes espécies – como a helicoverpa e pseudoplusia – e de seu impacto na produtividade das lavouras.

Fabiano Argenta, Coordenador de Marketing da Dow AgroSciences destaca a importância da solução para atender a uma demanda específica do país: “Entendemos que o Brasil é detentor de grande diversidade biológica. Para a Dow AgroSciences, a pesquisa científica é a fortaleza para o lançamento de produtos. Investimos, em média, de 09 a 10 anos em pesquisa e mais de US\$250 milhões no desenvolvimento de uma solução que atenda às diversas condições e necessidades por cultura e região”.



Dia da Árvore: Copercampos e SAMAE promoveram ação de conscientização

O Dia da Árvore foi comemorado em 21 de setembro e a Copercampos em conjunto com o Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto (SAMAE) realizaram a distribuição de mudas de árvores para toda a população camponovenses.

A ação foi realizada nos Supermercados da Copercampos no Centro de Campos Novos e no Bairro Aparecida e contou com mais de mil mudas nativas para a distribuição, com a colaboração do famoso mascote “Zequinha” que auxiliou na entrega.



Ação foi realizada nos Supermercados da Copercampos em Campos Novos



A importância do controle de Salmonela na produção de Suínos



A Copercampos preocupada com a segurança alimentar na cadeia de produção dos suínos está realizando de prevenção contra a salmonela.

Mesmo quem nunca ouviu falar da bactéria salmonela, já soube de algum caso em que ela foi a personagem principal. A salmonela provoca uma das doenças transmitidas por alimentos mais comuns do mundo. É a salmonelose, que causa infecções intestinais nas pessoas que ingerem a bactéria com a carne, ovos ou verduras contaminadas. A Organização Mundial da Saúde considera a salmonelose um dos maiores desafios à saúde pública.

Os produtos de origem suína contribuem com 10% a 15% dos casos de salmonelose no mundo inteiro. De acordo com a pesquisadora Jalusa Deon Kich, da Embrapa Suínos e Aves, é preciso um controle integrado da bactéria. “A salmonela pode se disseminar dentro das granjas, no transporte dos animais para o frigorífico ou dentro dos abatedouros. Ou seja, os programas de controle da infecção devem abranger o sistema de produção, o abate e o processamento”, explica Jalusa.

A pesquisadora alerta para os fatores de risco associados à infecção por salmonela em suínos. Nos aspectos relacionados a biossegurança estão incluídos itens como a qualidade da ração e da água usada na alimentação dos suínos, controle de roedores e vazios sanitários. Na questão de higiene e desinfecção da granja, o objetivo é evitar a contaminação residual e infecção de novos lotes. Para isto são necessários cuidados na lavagem, eliminação de matéria orgânica, uso de desinfetantes e vazios sanitários.

A Dra. Jalusa chama atenção também para o fluxo de animais no sistema de produção, que amplifica a infecção e leva a bactéria para dentro da planta frigorífica. Portanto, medidas que diminuam o estresse de transporte, mistura

de lotes e permanência nas baias de espera também devem ser consideradas e fazem parte do programa de controle da infecção por salmonela.

Nesse sentido o Departamento de Suinocultura da Copercampos em parceria com a EMBRAPA e apoio da Alltech vem realizando desde junho de 2014 um trabalho de monitoramento de Salmonela no rebanho suíno e Indústria de Rações.

De acordo com o Sanitarista do Departamento de Suinocultura da Copercampos, Elaer Carvalho de Matos, foram realizadas coletas de sangue em várias idades dos suínos nas fases de creche e terminação e também de amostras de ração nos diversos pontos de produção na Indústria de Rações.

“Em Agosto de 2015 foi realizada na EMBRAPA com a Dra. Jalusa Deon Kich uma reunião para a apresentação dos resultados obtidos na primeira etapa do projeto. Todas as amostras de rações foram negativas para Salmonela, demonstrando o excelente trabalho no processo de produção de nossa Indústria de Rações. Identificou-se que existem algumas idades onde os suínos tem uma prevalência maior de Salmonela”, enfatiza Elaer.

“Baseados nestes dados o Departamento de Suinocultura montou um plano de ação para minimizar a contaminação, evitando problemas maiores no momento do abate dos nossos suínos. “Estudos mostram que no Brasil temos um nível elevado de contaminação por Salmonela e a Copercampos preocupada com a segurança alimentar na cadeia de produção dos suínos está realizando este trabalho prevendo o que será em breve uma exigência do mercado para a exportação da carne suína”, finaliza Elaer Carvalho de Matos.

Copercampos investe em inseminação Artificial Pós Cervical (IAPC)

Com o passar dos anos, muitas tecnologias estão sendo implantadas na suinocultura moderna, a fim de aumentar a produtividade e lucratividade. Essa tecnologia de inseminação pós-cervical, é mais uma ferramenta, que permite utilizar os melhores reprodutores, podendo fazer uma seleção dos melhores animais, melhorando posteriormente os índices e obviamente o resultado.

De acordo com Supervisor de Produção de Suínos da Granja dos Pinheiros, Júnior de Oliveira Couto, a utilização deste sistema reduz a quantidade de células espermáticas de 2,5 bilhões para 1,5 bilhões/dose, ocorrendo uma otimização do sêmen e uma redução de volume da dose, baixando de 90ml para 50ml/dose.

“Assim também temos economia em materiais utilizados na central e com ração, menor quantidade de reprodutores, otimização da mão de obra e melhor utilização dos recursos físicos, energia, espaço, equipamentos, etc. Na prática o diferencial desta tecnologia em relação à outras, é que dentro da pipeta guia, possui um cateter que ultrapassa a cérvix da fêmea, dessa forma, deposita-se o sêmen no colo uterino, adiantando o processo, assim, podemos utilizar uma dose com volume menor e com menos células espermáticas”, enfatiza Júnior de Oliveira Couto.

“A Granja dos Pinheiros, em especial, a equipe do setor de gestação, com-

prou mais essa ideia e desde março de 2015, vem utilizando essa técnica. Os primeiros partos aconteceram no final de junho/15. Desde de então, os resultados só melhoraram, pois no último mês setembro/15, a granja bateu o Record, atingindo 15,2 nascidos totais/fêmea. Essa técnica é usada em fêmea paridas que após desmamar, entram em cio e nesse momento é feito o processo. Em leitoas-marrãs (nulíparas), é feito a inseminação tradicional, Inseminação Artificial Intracervical (IAIC)”, ressalta o Supervisor de Produção de Suínos da Granja dos Pinheiros, Júnior de Oliveira Couto.



Granja dos Pinheiros, utiliza técnica inseminação Artificial Pós Cervical desde março de 2015



Tecnologia inseticida para a safra de verão

Produto de alta tecnologia introduzido no Brasil no ano passado recebe autorização para uso no controle de pragas foliares e de solo. Segundo a DuPont, produto é altamente eficiente nas sementes convencionais e nas transgênicas da soja Bt e do milho Bt

Paulínia (SP) – A DuPont Brasil Proteção de Cultivos recebeu esta semana o registro definitivo do inseticida Dermacor® para controle de pragas foliares e de solo nas culturas de soja e milho. Lançada em 2014, essa tecnologia de ponta já foi utilizada com sucesso na última safra, no controle emergencial da lagarta *Helicoverpa* spp em soja e algodão. Trata-se do primeiro inseticida para tratamento de sementes pertencente à revolucionária classe química Diamidas Antranílicas.

De acordo com o engenheiro agrônomo Érico Cardoso, gerente de marketing de Tratamento de Sementes da DuPont para a cultura da soja, Dermacor® passa a ser recomendado agora no manejo preventivo das pragas de solo *Elasm* e *Coró*, bem como das lagartas foliares iniciais *Helicoverpa armigera*, *Spodoptera frugiperda* e *Anticarsia gemmatalis*.

Nas sementes de milho, acrescenta o executivo, o inseticida da DuPont obteve registro para controlar preventivamente a praga foliar lagarta do cartucho (*Spodoptera frugiperda*) e as pragas de solo denominadas *Coró Phyllophaga cuyabana* e *Coró Lyogenes fusca*.

Segundo Cardoso, o tratamento de sementes Dermacor® também proporciona resultados consistentes quando aplicado no controle das pragas foliares e de solo nos grãos transgênicos da soja Bt e do milho Bt.

“Nestes casos, o manejo contempla a sinergia entre as tecnologias da semente e do agroquímico, visando a proteção da planta já no início do ciclo da cultura”, esclarece o gerente da DuPont. “A semente representa o maior investimento do agricultor na safra, daí a importância da estratégia usada em seu tratamento para a rentabilidade da lavoura”, enfatiza ele.

Estudos de campo realizados pela DuPont, anteriormente à obtenção do registro oficial de Dermacor®, demonstraram que tanto nas lavouras convencionais como transgênicas a aplicação do novo produto resultou em ganhos repre-

sentativos em eficiência e na produtividade de soja e milho.

Cardoso acrescenta que outro benefício importante associado a Dermacor® é o rápido estabelecimento da cultura tratada. “A planta cresce com mais vigor e mais tolerante a intempéries, pois a semente atinge o máximo de sua expressão genética”, explica o executivo.

De acordo com a DuPont, o tratamento de sementes Dermacor® é aplicado em baixas doses, apresenta efeito residual prolongado e alta seletividade aos amigos naturais das pragas. Aplicado em alternância a outros inseticidas, reforça a companhia, o produto desempenha papel importante no manejo de resistência de pragas aos ingredientes ativos de agroquímicos comercializados no Brasil.

A DuPont informa ainda que o registro emergencial de Dermacor® para controle da *Helicoverpa* nas culturas de algodão e soja continua válido até o mês de março de 2016.

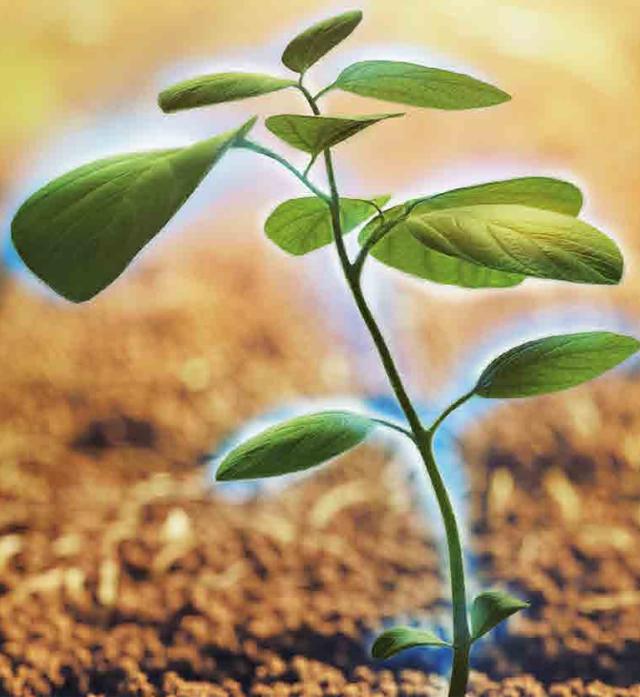
Sobre a DuPont

A DuPont traz ao mundo o melhor da Ciência em forma de produtos, materiais e serviços inovadores desde 1802. A companhia acredita que por meio da colaboração com clientes, governos, ONGs e líderes de opinião é possível encontrar soluções para os desafios globais, provendo alimentos saudáveis e suficientes para a população mundial, reduzindo a dependência de combustíveis fósseis e protegendo a vida e o meio ambiente. Para mais informações sobre a DuPont e seu compromisso com a inovação, acesse www.dupont.com.

DuPont Brasil Proteção de Cultivos

Ogilvy

As marcas com ®, ™ ou SM são marcas da DuPont ou de afiliadas. © 2015 DuPont.



TeleDuPont 
Saiba mais: 0800 707 55 17 
www.dupontagricola.com.br

DU PONT

Vamos além para proteger cada semente como se fosse única.

Com o cuidado especial, cada semente da sua lavoura pode produzir muito mais. Para isso foi criado DuPont™ Dermacor®, um inseticida revolucionário para o tratamento de sementes, que protege a sua lavoura do plantio até a fase das folhas iniciais. Mais segurança no controle de pragas como a *Helicoverpa* e mais tranquilidade para você. Para ir além mais uma vez, descubra DuPont™ Dermacor®.

Proteção que vai além da semente.

**DuPont™
Dermacor®**
tratamento de sementes - inseticida



ATENÇÃO: Este produto é perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo, na bula e na receita. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade. CONSULTE SEMPRE UM ENGENHEIRO AGRÔNOMO. VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO. Produto de uso agrícola. Faça o Manejo Integrado de Pragas. Descarte corretamente as embalagens e restos do produto. Dermacor® está registrado emergencialmente para controle da *Helicoverpa* spp. Outras pragas foliares e pragas de solo estão em fase de registro.



BR

Copercampos é campeã do Campeonato Catarinense Sênior de Bolão



Campeonato Estadual de Bolão realizado em Campos Novos entre os dias 01 e 04 de outubro na Associação Atlética Copercampos (AACC).

A equipe de Bolão da Copercampos ficou campeã do Campeonato Estadual de Bolão realizado em Campos Novos entre os dias 01 e 04 de outubro na Associação Atlética Copercampos (AACC).

O 16º Campeonato Catarinense Sênior – Bolão 23 Masculino - contou com a participação de 14 equipes, das cidades de Timbó, Joaçaba, Schroeder, Xanxerê, Lages, Blumenau (3 equipes), Agrolândia, São Bento do Sul, Joinville, Rio Negro, Jaraguá do Sul e Campos Novos.

De acordo com o Presidente da Federação Catarinense de Bocha e Bolão, Getúlio Manoel da Silva, este foi o maior e melhor campeonato do Estado, "Tivemos aqui em Campos Novos os melhores bolonistas de Santa Catarina e com

certeza foi um grande evento tanto pra nós da Federação quando pra a cidade," destacou.

As quatro equipes estão classificadas para o Campeonato Brasileiro que será realizado no estado do Paraná em 2016.

Resultado Final (Equipes)

- 1º Campeã - Copercampos (Campos Novos)
- 2º Lugar - Associação Recreativa Esportiva Vitória (Schroeder)
- 3º Lugar - Sociedade Glória de Joinville (Joinville)
- 4º Lugar - Clube Cultural Recreativo esportivo Sete de Setembro (Xanxerê)

Insumos Agrícolas

Certificado de Autorização
CAIXA nº 6-3123/2014

SHOW

DE PRÊMIOS

Vales-compras
R\$ **10.000,00**

4 Vales-compras
no valor de R\$ 10.000,00



PROMOÇÃO EXCLUSIVA
PARA ASSOCIADOS
DA COPERCAMPOS



1 Trator John Deere
modelo 6130J 4x4
Ano/Modelo 2014/2014 novo

Imagem meramente ilustrativa

UM SHOW DE PRÊMIOS PARA VOCÊ!

A cada R\$ 1.000,00 (um mil reais) em compras de insumos agrícolas = **01 cupom** para concorrer

DEPOSITE SEU CUPOM
NAS URNAS
localizadas nas lojas
agropecuárias e setor
de vendas da matriz.

Sorteio dia 05/11/2015

A promoção é válida de 01 de março a 05 de novembro de 2015.



COPERCAMPOS®

Milho deve manter boa produtividade na safra 2015/16

A Copercampos registrou redução de até 25% no plantio da cultura de milho no comparativo com a safra anterior. Um dos motivos é o preço de venda do grão, que está menos valorizado que o da soja, concorrente na preferência dos agricultores para o plantio de verão. Outro fator é o custo da produção, uma vez que no milho exige o dobro de investimento. Contudo a cultura do milho é fundamental para a rotação e sucessão de culturas, além de desenvolver importante papel na integração lavoura-pecuária.

De acordo com o Engenheiro Agrônomo da Copercampos, Marcelo Capelari, mais uma vez o produtor investiu na alta tecnologia para obter o máximo em produtividade e assim reverter o custo de produção em lucratividade. Fatores como, adubação, sementes de qualidade e um plantio bem realizado são fatores fundamentais que auxiliam na produtividade desejada.

“Na semeadura, a semente deve ser colocada numa profundidade que possibilite um bom contato com a umidade do solo, assim como a densidade do plantio que é definida como o número de plantas por unidade de área distribuídas uniformemente, são fatores importantes no rendimento da lavoura”, destaca Marcelo Capelari.

O produtor deve ficar atento para não haver desperdícios, além de realizar vistorias e tratamentos preventivos contra pragas e possíveis doenças,

possibilitando assim que a cultura possa atingir o seu melhor rendimento”, observa Marcelo.

A expectativa do Departamento Técnico da Copercampos é de uma produtividade próxima a 185 sacos/ha uma média de produção de 10 mil toneladas por hectare.



Produtores investem na alta tecnologia para obter o máximo em produtividade

Cuidados iniciais na cultura do milho

Por: Fabrício Jardim Hennigen - Engenheiro Agrônomo e Consultor Técnico da Copercampos

Percevejos – Nas últimas safras o percevejo é uma das pragas que mais aumentou nas lavouras. Essa praga vem provocando danos nas culturas da soja, trigo e milho. Muitas plantas daninhas também são hospedeiras da praga, o que faz com que a ocorrência do inseto seja o ano inteiro.

O ataque na cultura do milho acontece na fase inicial de desenvolvimento. O percevejo Barriga verde (*Dichelops furcatus* e *Dichelops melacanthus*) causa os maiores e mais irreversíveis danos na cultura. Os principais sintomas na planta são crescimento afetado, perfilhamento, perfurações e deformações na folha, o que ocasiona desde redução do tamanho da espiga até o comprometimento da planta num todo, inclusive a não emissão de espiga.

Os principais métodos de controle desta praga são: dessecação antecipada, tratamento de sementes e controle químico de parte aérea. A dessecação antecipada visa eliminar as plantas hospedeiras, o que auxilia na redução da população de percevejos.

O uso de tratamento de sementes com inseticidas a base de neonicotinóides é um excelente método de proteção e controle da praga. Porém esses inseticidas protegem a planta em um curto espaço de tempo após a emergência, principalmente em anos chuvosos.

Então se faz necessário o monitoramento da lavoura a partir da emergência



Foto: Anelise Shimohiro

do milho, para a definição se é necessário ou não uma intervenção com inseticidas na parte aérea da planta. O parâmetro recomendado para efetuar a aplicação é o seguinte:

- 1 percevejo vivo/10 plantas amostradas na linha e em sequência, efetuar o controle químico;
- Reavaliar de 5 a 7 dias e se encontrar 1 percevejo vivo/10 plantas atacadas, fazer controle novamente.

Em relação a tecnologia de aplicação devemos evitar a aplicação nas horas mais quentes e em dias chuvosos.

Lagarta do Cartucho (*Spodoptera frugiperda*) – Outra praga a ser monitorada é a lagarta do cartucho, principal praga da cultura do milho. Após a aprovação da comercialização de híbridos de milho com a proteína Bt, colocou-se a responsabilidade do controle da praga exclusivamente em cima desta ferramenta, o que ocasionou uma elevada pressão de seleção natural de indivíduos resistentes ocorrendo a perda de eficiência de algumas destas proteínas Bt.

Com o objetivo de evitar a perda de outras proteínas Bt, deve-se adotar a associação de outras ações relacionadas ao Manejo Integrado de Pragas e Manejo Integrado de Resistência, entre elas o plantio do refúgio com material convencional e o monitoramento do nível de dano da praga na cultura, se necessário efetuando o controle químico complementar.

O parâmetro para a decisão de aplicar ou não o controle químico é quando 10% das plantas amostradas atingirem nível de dano 3 na Escala Davis. Utilizando este nível o controle da lagarta será mais eficiente, pois elas se encontraram nos menores instares de desenvolvimento (<1 cm).

Os principais grupos de inseticidas utilizados no controle da lagarta do cartucho são os carbamatos, as diamidas, os fisiológicos e as espinosinas. Lembrando que é necessário rotacionar esses grupos químicos para evitar seleção de indivíduos resistentes.



Nível de dano ideal para controle

Geada comprometeu lavouras de inverno

A geada registrada na primeira quinzena de setembro e o frio intenso castigaram as lavouras na região de Campos Novos. Com termômetros que se aproximaram de 0°C, alguns produtores associados da Copercampos registraram perdas em parte da produção de aveia, cevada e trigo. O Departamento Técnico da Copercampos realizou em Campos Novos levantamento nas áreas atingidas e constatou áreas afetadas.

De acordo com o Engenheiro Agrônomo, Solimar Zotti, a geada registrada prejudicou a produtividade e a qualidade final das culturas de inverno. "As perdas atingiram em 30% a produtividade. As áreas de baixada foram as mais afetadas. No entanto teremos que aguardar pelo menos mais uns dez dias, para avaliar as reais e possíveis perdas nas lavouras", informa Solimar Zotti.

Nesse sentido o Engenheiro Agrônomo da Copercampos, Solimar Zotti, orienta aos produtores para seguirem o tratamento preventivo nas lavouras e intensificarem o monitoramento das áreas afetadas. "Em casos de perdas, o seguro agrícola deve ser acionado para constatar as perdas e avaliar os sinistros causados pela geada, pois este serviço tem proporcionado melhores condições para que o produtor possa cumprir com suas obrigações financeiras", salienta.



As perdas chegam em 30% na produtividade das culturas de inverno.

Desafios para a safra de soja 2015/2016



Soja é hoje a oleaginosa mais cultivada nas últimas três décadas e corresponde a 49% da área plantada em grãos no Brasil

A soja é hoje a oleaginosa mais cultivada nas últimas três décadas e corresponde a 49% da área de grãos plantada no país. Para esta safra a tendência geral é de que haja aumento na área plantada de soja, com variação de 1,5% a 4%. A maior estimativa é da consultoria Brandalize Consulting, que projeta mais de 33 milhões de hectares.

Apesar da tendência de um preço médio mais baixo para a soja em relação a anos anteriores, a oleaginosa permanece trazendo uma melhor remuneração aos produtores se comparada a outros grãos.

Sobre os preços dos insumos, o Gerente Técnico e Insumos da Copercampos, Edmilson José Enderle (Chú), informa que o aumento médio deverá ser de 10% a 30% na safra 2015/2016. Há atraso na compra de fertilizantes por parte do produtor em relação ao mesmo período do ano passado e previsão de redução na utilização de insumos na safra de soja.

O dólar valorizado pode tanto contribuir para o aumento da renda dos produtores como onerar ainda mais os custos da safra. A expectativa geral é de

que a moeda mantenha-se valorizada ao longo do ano. Apesar de reconhecer os benefícios que a alta do dólar trouxe ao produtor brasileiro, Chú afirma que a instabilidade cambial se revela negativa a longo prazo e aconselha os produtores a atuarem com vendas antecipadas.

A perspectiva da maioria dos analistas é que a cultura da soja continue remunerando os produtores. As ponderações levam em consideração o fator dólar e os riscos climáticos, mesmo diante de bom desenvolvimento das lavouras americanas até o momento com perspectiva de ampla oferta. A lucratividade deverá ser mais apertada para polos produtivos com logística deficiente.

As margens de rentabilidade dos principais cultivos de grãos deverão permanecer positivas na temporada 2015/2016, mas bem abaixo dos resultados dos últimos cinco ciclos. O produtor deve focar na manutenção dos elevados índices de produtividade.



Costelinha de suíno com tomate picante

Ingredientes

- 1.200 Kg de costelinha suína;
- 1/2 xícara (chá) de vinho branco;
- 2 dentes de alho amassados;
- Sal e pimenta a gosto. Tomates picantes
- 8 tomates cortados ao meio sem sementes;
- Sal a gosto;
- 1 colher (sobremesa) de orégano;
- 1 colher (chá) de páprica picante;
- 4 colheres (sopa) de azeite;
- folhas de manjeriço.

Modo de preparo

Tempere as costelinhas suínas com o vinho, o alho, o sal e a pimenta. Coloque em um refratário, cubra com papel alumínio e asse no forno pré-aquecido a 220°C durante 50 minutos. Retire o papel e no mesmo refratário, acomode os tomates, virados para baixo, temperados com o sal, o orégano, a páprica e o azeite. Asse até começar a dourar e soltar a pele. Desligue o fogo e espalhe as folhas de manjeriço. Sirva em seguida.

Dica: Sirva esse prato acompanhado de arroz e farofa.



COPERCAMPOS



José Oliveira da Silva Xavier
Matrícula: 00000
Associado desde dd/mm/aaaa

Prezado Associado,

A Copercampos informa que a falta de atualização do cadastro está dificultando ao associado a emissão de notas fiscais. É necessário atualizar endereço, telefone, dados do cônjuge e dependentes, também dados de imóveis, benfeitorias, maquinários, rotação de cultura e pecuárias. A atualização do cadastro poderá ser realizada no setor de Cadastro na Matriz da Copercampos em Campos Novos ou nas filiais.

Duvidas entrar em contato com Eliane e Marineide pelo telefone (49) 3541.6025 e 3541.6743.



Parabéns em seu dia...

Data	Associado	Município	Data	Associado	Município
16/10	Carlos Gonçalves da Silva	Campos Novos	29/10	João Werle de Paula	São José do Ouro
16/10	Oziel Ribeiro	Fraiburgo	30/10	Ilario Batista Dal Pizzol	Lages
17/10	Romualdo Nardi	Joaçaba	30/10	Marcos Sebastião Carvalho	Campos Novos
17/10	Jean Ricardo Bertusso	Campos Novos	31/10	Wilson Adelar Longhi	Curitibanos
17/10	Paulo Henrique da Rosa	Brunópolis	31/10	Paulo Ribeiro	Campos Novos
18/10	José Pereira da Silva	Anita Garibaldi	31/10	Luiz Carlos Sanguanini	Campos Novos
18/10	Eury Antônio Tessaro	Cerro Negro	31/10	Adilson Zanette	Campo Belo do Sul
19/10	João Viane Kauling	Bom Retiro	31/10	Filipe Bitencourt Corrêa	Brunópolis
19/10	Sonia Aparecida Fernandes de Lima	Cerro Negro	01/11	José Santo Berlanda	Vargem
21/10	Wilson Fortes	Monte Carlo	01/11	Neodir Galioto	Campos Novos
21/10	Ana Maria Almeida da Silva Ferreira	Curitibanos	01/11	Vanessa Rudnick Thibes Peron	Campos Novos
21/10	Valdir da Silva Santos	Barracão	03/11	César Augusto Bleyer Bresola	Florianópolis
21/10	Anildo José Surdi	Erval Velho	04/11	Roselaine Maria de Oliveira Poletto	São José do Ouro
22/10	Gleci Kruker Mosele	Caxias do Sul	04/11	Davi Ribeiro	Campos Novos
22/10	Elson Antônio Barpp	Monte Carlo	05/11	José Mauricio Lagoeiro de Magalhães	Salvador
22/10	Iraci Antunes Correia	Anita Garibaldi	05/11	Carmen Facin Lagni	Campos Novos
23/10	Nelson Soso	Brunópolis	05/11	João Francisco Demeneck	Brunópolis
23/10	Alberto Odorisi	Ibiam	05/11	Lorival de Oliveira	Brunópolis
23/10	Alodir Franz	Ituporanga	05/11	Carolina Durigon	Campos Novos
23/10	Athos de Almeida Lopes Filho	Campos Novos	06/11	Celso Retore	Campos Novos
24/10	Wilson Tormen	Campos Novos	06/11	Karine Zibell Duarte	Bom Retiro
24/10	Jairo Bergamo	Barracão	07/11	Marinês Weirich	Campos Novos
24/10	Mateus Zanin	Ibiam	07/11	Erotilde da Silva	Erechim
25/10	Antônio Geraldo Falchetti	Ibiam	07/11	Eliáz Gregorio Giusti	Ibiam
26/10	Albany Prass	Campos Novos	07/11	Cezar Moisés Cassaniga	Campo Belo do Sul
26/10	Vitor Vieira Varela	Cerro Negro	07/11	Evandro Kussner	Ituporanga
26/10	Ilto Rosa	Curitibanos	08/11	Valdemar Jose Bruse	Campos Novos
27/10	Edecarlos Zanin	Ibiam	08/11	Leozes Kelim Gomes	Zortéa
27/10	Felipe Zenaro	Lacerdópolis	09/11	Ana Martha Iacobucci	São Paulo
28/10	Maria da Conceição Cordeiro	Campos Novos	09/11	Carlos Rogerio Pohl	Joaçaba
28/10	Elias Menegazzo	Anita Garibaldi	10/11	Antônio Walter de Deus	Campos Novos
28/10	José Eugenio Durigon	Campos Novos	10/11	Antônio Becker Iii	Abdon Batista
28/10	Enio José Bonetti	Rio das Antas	10/11	Celso José da Silva	Campos Novos
28/10	Karla Fabiane Bertelli	Campos Novos	10/11	Adair Lopes	Campos Novos
29/10	Honorino Faedo	Ribas do Rio Pardo (MS)	11/11	Maricelso Tadeu Maziero	Vargem
29/10	Amazonas Belo	Campos Novos	11/11	Arides de Souza Filho	Campo Belo do Sul
29/10	Juares Antônio Sabei	Campos Novos	11/11	Oswaldino Xavier	Ituporanga
29/10	Zilmar Manfron	São José do Ouro	12/11	Pedro Goetten	Ponte Alta do Norte
29/10	Nelson José Francescki	Zortéa	12/11	Eduardo Moreira de Oliveira	Fraiburgo

Associado do mês



Laurindo Tormem – Rondinha – Brunópolis

Neste mês de outubro a equipe do Jornal Copercampos esteve visitando a localidade de Rondinha, município de Brunópolis, propriedade do associado, Laurindo Tormem, onde a família se dedica a produção de feijão, milho e soja. No local os filhos e neto conduzem os trabalhos realizados no campo.

Na oportunidade o produtor relatou um pouco da história e os benefícios em ser associado da Copercampos.

Sócio há 30 anos

Sócio fidelizado da Copercampos o produtor, Laurindo Tormem, atua desde a infância no meio rural e atualmente se diz satisfeito com os resultados obtidos junto com a cooperativa. “Hoje temos a Copercampos entre as principais cooperativas do Brasil, me sinto muito contente em fazer parte desta história, acompanhando desde o início a evolução da cooperativa”, enfatiza.

Casado com Madalena Tormem e pai de seis filhos (quatro homens e duas mulheres) Laurindo Tormem reside na localidade Rondinha município de Brunópolis há 40 anos.

Assistência da Copercampos ao produtor

Para o associado e filho de produtor, Arlindo Tormem, os principais benefícios oferecidos pela cooperativa, estão relacionados ao apoio prestado pela cooperativa e acompanhamento dos técnicos. “Ao logo desses anos foi possível observar a evolução na produção da lavoura, tudo isso com o apoio da Copercampos no acompanhamento dos técnicos, que nos repassam informações e orientações precisas. A expectativa daqui para frente que é aumento ainda mais a nossa produção”, destaca.

Vantagens

Já entre as principais vantagens observadas por Arlindo, estão a comercialização e a bonificação de sementes. “Sempre gostei da agricultura, atuo no campo há 20 anos e sou sócio da Copercampos há 14 anos. Entre as principais vantagens que podemos destacar, estão a parceria da cooperativa na comercialização

de sementes, sempre com os melhores preços do mercados, a bonificação e o acompanhamento técnico oferecido pela cooperativa.

Diversificação na propriedade

A diversificação agrícola diminui os riscos de se ter apenas uma atividade como principal fonte de renda e manutenção familiar. No entanto, vale lembrar, que aspectos como o econômico, financeiro e o ambiental também devem ser criteriosamente analisados quando se busca aproveitar os nichos e demandas do mercado por produtos de qualidade.

Nesse sentido Arlindo Tormem investe na produtividade de gado de corte, como alternativa de renda que proporciona sustentabilidade a propriedade. “Além da produção de grãos investimos também na produção de gado corte em nossa propriedade como alternativa de renda. Hoje contamos com 100 cabeças de gado”, ressalta Arlindo.



Laurindo Tormem ao lado da esposa Madalena e o filho Arlindo



Leonardo e Onorino Tormem



Copercampos prepara festa alusiva aos 45 anos

Fundada no dia 08 de novembro de 1970, a Copercampos é, hoje, a segunda maior cooperativa em faturamento de Santa Catarina. Com sede em Campos Novos a Copercampos plantou, ao longo de quatro décadas e meia, sementes que renderam bons frutos. Uma história constituída de fatos e que retrata uma filosofia incorporada pelo trabalho de milhares de homens e mulheres do campo. O projeto inicial da cooperativa foi endossado por 100 agricultores pioneiros, que, imbuídos pelo desejo de se fortalecerem enquanto produtores rurais, sobretudo garantir a armazenagem e comercialização das suas safras, gravaram os seus nomes na história da cooperativa.

No próximo dia 08 de novembro, 45 anos depois, a Copercampos comemora a conquista de objetivos junto com seus associados. Para celebrar a data será realizada uma grande festa no sábado dia 07 de novembro no Parque Ambiental Ernesto Zortéa em Campos Novos.

Durante o evento, acontecerá a entrega dos prêmios da Promoção Show de Prêmios (Insumos), um trator John Deere modelo 6130J e quatro vales-compras no valor R\$ 10 mil cada a serem retirados em insumos agrícolas na cooperativa, totalizando R\$ 200 mil em premiação.

“A festa será um momento de confraternização e agradecimento pelas conquistas obtidas pela Copercampos ao longo desses 45 anos. Convidamos todos os sócios e familiares a participem dessa grande festa, o convite impresso está sendo encaminhado pelo correio”, convida o Diretor Presidente da Copercampos, Luiz Carlos Chiocca.



Associados e funcionários da Copercampos participaram de viagem internacional

No 16 de setembro, associados e funcionários da Copercampos embarcaram em uma viagem de 15 dias com destino aos Estados Unidos da América (EUA).

De acordo com a Assessora Executiva da Copercampos, Alessandra Fagundes Sartor, o roteiro incluiu visitas a Nova York, Washington, Chicago, Sant Louis, Illinois, Lafayette, Indianápolis, Orlando e Miami. Participaram da viagem 26 pessoas entre elas duas integrantes do Núcleo Feminino, sete associados, nove funcionários, um membro do JEC, alguns familiares, além de um guia turístico

Esse foi o 21º grupo da Copercampos que participou do tradicional programa de viagens, integração e conhecimento da cooperativa, que iniciou em 1995, que permite aos participantes uma visão das diferentes culturas, costumes e adquirir mais informações referentes ao agronegócio de outros países.



- Esse foi o 21º Grupo Copercampos que participa do tradicional programa de viagens, integração e conhecimento da Copercampos



Acadêmicos da Unoesc visitaram o Campo Demonstrativo

Acadêmicos do Curso de Medicina Veterinária da UNOESC Campos Novos, estiveram no dia 14 de setembro acompanhando o desenvolvimento das pastagens no Campo Demonstrativo da Copercampos. Na oportunidade o Engenheiro Agrônomo da cooperativa Carlos Alberto Dall Oglio, repassou informações sobre o manejo das pastagens, altura de corte, além das características de cada cultivar.

“As pastagens manejadas de forma intensiva apresentam uma maior eficiência na produção de massa e com nutrientes essenciais para produção de leite. Estamos com novas variedades em pastagens e algumas já conhecidas dos agropecuaristas, mas manejadas de forma diferenciada, visando a maior produtividade nas áreas”, comenta Engenheiro Agrônomo.



Acadêmicos do Curso de Medicina Veterinária da UNOESC Campos Novos

Promoção Posto de Combustíveis



Sorteios mensais
45 Vales-compras
no valor de R\$ 500,00



Sorteio 23/12/2015

01 Automóvel Volkswagen
UP 1.0, total flex - 0km



Sorteio 23/12/2015

01 Motocicleta Honda
NXR 160 Bros ESD Flex - 0km

Certificado de Autorização CAIXA nº 6-0207/2015

O sorteio será realizado no dia 23/12/15 às 18:15 horas

PROMOÇÃO VÁLIDA DE 01/04 A 23/12/15

PROMOÇÃO LOJAS AGROPECUÁRIAS



Sorteio 24/12/2015

01 Motocicleta Honda
NXR 160 Bros ESD Flex 0km



Sorteio 24/12/2015

01 Automóvel Fiat Nova Strada
Working 1.4, cabine simples - 0km



Sorteios mensais
45 Vales-compras
no valor de R\$ 500,00

Certificado de Autorização CAIXA nº 6-0206/2015

O sorteio será realizado no dia 24/12/15 às 09 horas

PROMOÇÃO VÁLIDA DE 01/04 A 24/12/15

Promoção Supermercados



Sorteio 24/12/2015

01 Motocicleta Yamaha
Crosser 150ED - 0km



Sorteios mensais

45 Vales-compras
no valor de R\$ 500,00



Sorteio 24/12/2015

01 Automóvel Chevrolet
Onix 1.0 LT - 0km

Certificado de Autorização CAIXA nº 6-0205/2015

O sorteio será realizado no dia 24/12/15 às 11 horas

PROMOÇÃO VÁLIDA DE 01/04 A 24/12/15



Realizado o 6º sorteio da Promoção Aniversário Premiado 45 anos Copercampos



Próximo sorteio será realizado em novembro

Foi realizado no último dia 1º de outubro o sexto sorteio da Promoção Aniversário Premiado – 45 anos Copercampos. Foram sorteados cinco vales-compras de R\$ 500,00 em cada promoção que é válida para as Lojas Agropecuárias, Posto de Combustíveis e Supermercados.

Para concorrer, os participantes devem efetuar suas compras nas unidades da Copercampos e responder a pergunta “Quantos anos a Copercampos completará em 2015?”. Vale ressaltar que os cupons devem ser destacados de forma correta e depositados nas urnas dos locais onde foram efetuadas as compras. Os regulamentos das promoção estão disponíveis no site: www.copercampos.com.br

A Promoção Aniversário Premiado conta com o sorteio de três automóveis, três motocicletas e 135 vales-compras de R\$ 500,00 cada, aos associados, clientes e funcionários das Lojas Agropecuárias e Insumos, Posto de Combustíveis e Supermercados Copercampos. Ao todo serão distribuídos R\$ 400 mil em prêmios.

Supermercados Copercampos:

Ganhadora: Gênita Bedin
Endereço: Celso Ramos - SC

Ganhadora: Cleópatra E. Dalsoto
Endereço: Campos Novos - SC

Ganhador: José Elizeu de Souza
Endereço: Otacílio Costa - SC

Ganhadora: Maria Aparecida França Victor
Endereço: Campos Novos - SC

Ganhadora: Simoni F. Lopes
Endereço: Campos Novos - SC

Lojas Agropecuárias da Copercampos:

Ganhador: Idélcio G. de Matos
Endereço: Barracão - RS

Ganhador: Hermann Hartmann
Endereço: Campos Novos - SC

Ganhadora: Patsy Rudnick Van de Wyngard
Endereço: Campos Novos - SC

Ganhador: Luiz Antônio Primon
Endereço: Brunópolis - SC

Ganhador: Lucinei Dondel
Endereço: Campos Novos - SC

Posto de Combustíveis Copercampos:

Ganhador: Eberson Mello
Endereço: Campos Novos - SC

Ganhador: Hildo Bortoli
Endereço: Abdon Batista - SC

Ganhador: Moacir Ricardo Oneda
Endereço: Campos Novos - SC

Ganhador: Fabio Durigon
Endereço: Campos Novos - SC

Ganhador: LJJ Serviços e Transportes Ltda - ME
Endereço: Campos Novos - SC

Supermercados Copercampos, tudo o que você quer de um supermercado!

Tradição em preços baixos, qualidade e variedade de produtos, atendimento diferenciado e as vantagens do Cartão CoperClube que transforma suas compras em recompensas.



Copercampos investe em novo supermercado em Capinzal

O crescimento da Copercampos e a visão de empreendedorismo motiva a busca constante da diversidade e satisfação de seus associados e clientes. Pensando nisso, já está em fase inicial a construção de um amplo e moderno Supermercado no município de Capinzal.

Serão mais de 3,7 mil m² de área construída com capacidade para 100 vagas de estacionamento, além de duas salas comerciais anexas. O novo empreendimento será confortável e amplo, com aproximadamente 1,5 mil m² de área de venda e contará com o padrão qualidade dos Supermercados Copercampos.

“Investimento no setor supermercadista é uma das metas da nossa diretoria

e acredito que estamos no caminho certo, pois a cooperativa precisa expandir e atuar em novos ramos. Estamos investindo com segurança e buscando trazer os melhores resultados, sabemos que estes investimentos são frutos do excelente trabalho que a Copercampos desenvolve em todas as suas atividades e demonstram o perfil de uma cooperativa sólida, que destaca-se pela qualidade e compromisso com seus associados, funcionários e clientes”, ressaltou Chiocca

O novo empreendimento está localizado na SC-390, Bairro São Cristóvão em Capinzal, trevo de acesso ao município de Piratuba (SC).



Serão mais de 3,7 mil m² de área construída

Copercampos adquiriu armazém em Monte Carlo

No último mês de setembro a Copercampos adquiriu o armazém Denardi, localizado no Km 19 da rodovia SC-456 na Vila Imaza, município de Monte Carlo. A unidade, que já recebia a produção de grãos naquela região agora passa a ser de propriedade da Copercampos. Os investimentos entre aquisição do imóvel, obras de ampliação e melhorias que devem ser realizados nos próximos três anos, somam R\$ 4 milhões 350 mil.

O local conta com balança eletrônica com capacidade 80 toneladas, secador com capacidade 30 ton/h, fluxo de recebimento de 40 ton/h, além de tombador móvel.

“A partir de agora estaremos realizando as melhorias necessárias para ampliar o recebimento de grãos no local e assim oferecer mais capacidade de recebimento de grãos naquela região”, resalta o Gerente Operacional da Copercampos, Marcos Fiori.



Unidade já recebia a produção de grãos da Copercampos naquela região



BOVINOS DE CORTE



BOVINOS DE LEITE



AVES



SUÍNOS

NUTRIÇÃO DE QUALIDADE PARA O SEU REBANHO



Copercampos realizou Dia de Campo de Trigo em Ituporanga



A Copercampos buscando sempre oferecer alternativas de produção aos agricultores, realizou no dia 30 de setembro mais uma edição do Dia de Campo de Trigo na unidade de Ituporanga. Na oportunidade os produtores de Ituporanga e região puderam conhecer e conferir as novidades tecnológicas e as soluções de manejo disponíveis para o cultivo do trigo.

De acordo com o Chefe da Unidade, Cássio Tholl, o evento cumpriu com seus objetivos e conseguiu mostrar ao produtor um pouco mais sobre o comportamento, características, e manejo para a cultura do cereal. “Buscamos através do Dia de Campo mostrar ao produtor qual o cultivar que melhor se adapta a nossa região, visando sempre a qualidade e a produtividade das lavouras.” Comentou Cassio.

O Dia de Campo de Trigo foi realizado na propriedade do associado fidelizado da Copercampos, Leandro Hasse, que destaca a cultura do trigo como uma alternativa para a região. “A Copercampos está trazendo uma nova opção para nós produtores, através deste Dia de Campo, estamos conseguindo ter uma nova visão e conhecer um pouco mais sobre esta cultura que está iniciando na nossa região, acredito que o trigo será uma boa opção para a rotação de culturas e consequentemente aumento da lucratividade na lavoura”, observou o produtor.

O evento contou ainda a participação do Diretor Executivo da Copercampos, Laerte Izaias Thibes Junior, o Gerente Técnico e Insumos, Edmilson José Enderle; Engenheiro Agrônomo e Consultor Técnico, Fabrício Hennigen; Coordenador de filiais, Adriano Beviláqua e Equipe Técnica da Unidade de Ituporanga, assim como as empresas participantes, Bayer, Dow, Syngenta, Stoller e Ubyfol.



Ensaio de trigo foram avaliados

O Engenheiro Agrônomo e Consultor Técnico da Copercampos, Fabrício Jardim Hennigen, esteve no dia 26 de agosto acompanhando, juntamente com a equipe técnica da filial de Ituporanga, os ensaios de trigo implantados na região. “Estamos analisando o desenvolvimento de 20 materiais, entre eles comerciais e pré-comerciais, implantados em 340m e 850m de altitude”, informa Fabrício.

O objetivo dos ensaios é avaliar a adaptação dos cultivares para as condições da região, que apresenta um clima úmido e quente, propício para o desenvolvimento de doenças foliares e de espiga. As principais avaliações são de produtividade, acamamento, resistência a doenças e qualidade industrial do grão.





Grãos de Soja destinados ao plantio

Os agricultores, quando adquirem uma “semente pirata”, pensam estar levando vantagem, devido ao baixo custo de aquisição. Porém, na maioria das vezes, levam para suas lavouras “grãos”, e como todos nós sabemos, grão não é semente. Embora se pareçam, a semente é diferenciada, por atender diversos requisitos legais e de qualidade (germinação e vigor), além de outros, para ser reconhecida como tal.

Nos últimos 10 anos, os investimentos em melhoramento genético privado, foram responsáveis por um aumento de produtividade maior que os 20 anos anteriores. Esses investimentos só são possíveis quando toda a cadeia é reconhecida (agricultor, revendedor, produtor de sementes e empresas de melhoramento).

Principais riscos de se utilizar sementes piratas:

- Pragas e fungos disseminados na lavoura, região e país, pela não utilização de processos produtivos corretos;
- Diminuição da produtividade e perda da competitividade ao longo do tempo (vence quem tem maior eficiência e não quem gasta menos);
- Menor oferta de novos cultivares;
- Problemas de plantabilidade e estande final;
- Riscos legais: produção não registrada no MAPA gera multa e a comercialização/compra de soja pirata leva a processo judicial;
- Pirataria é crime previsto na Lei de Proteção de Cultivares (9.456/97).

Comparativo de custos:

Semente Certificada x Semente Pirata		
	Certificada	Pirata
Consumo de semente (kg/ha)	55	61
Preço das sementes (R\$/kg)	6,20	1,20
Forma de cobrança de Royalties (R\$/ha)	Semente	Moega
Custo aproximado dos royalties (R\$/ha)	125,00	222,75
Custos da semente (R\$/ha)	330,00	72,60
Estimativa de Produção (sc/ha)	60	54
Preço da soja (R\$/ha)	55,00	55,00
Custo Total de Semente (R\$/sc 40kg)	455,00	295,35
Custo de Produção (R\$/ha)	1.500,00	1.500,00
Rentabilidade (R\$/ha)	2.845,00	2.674,00

Lembrando que a semente de soja, representa menos de 10% do custo da produção e é o maior responsável pelo rendimento, os demais insumos e tecnologias, são usados para fazer a semente expressar seu maior potencial.



Carregamento de sementes:

Centenas de caminhões carregaram no último mês de setembro as sementes produzidas pela Copercampos. Com produção superior a 60 mil toneladas por ano, a Copercampos produz sementes fiscalizadas e certificadas de soja que são comercializadas em diferentes estados brasileiros.

A Copercampos conta com sete UBS's específicas para trabalhar no beneficiamento de sementes das mais variadas culturas desenvolvidas pela cooperativa. Com capacidade de processamento de 20 toneladas/hora de sementes de soja, a UBS do Bairro Aparecida é referência no sistema de beneficiamento da cooperativa, sendo a mais ágil unidade da cooperativa.

Para garantir a oferta de novas variedades no mercado e genética das sementes, a Copercampos mantém parcerias com as Instituições de Pesquisa Embrapa, Fundação Meridional, Coodetec, Nidera, Syngenta, Brasmax, Monsoy e Agroeste, multiplicando sementes para os obtentores Coodetec, Nidera, Syngenta na produção de classes superiores.



Vem pra Unoesc!

o curso certo para você está aqui

Pedagogia

Administração

Medicina Veterinária

Agronomia



UNOESC



Técnicos e Agrônomos da Copercampos participaram de evento no RS

Técnicos e Agrônomos da Copercampos participaram entre os dias 29 de setembro a 1º de outubro na estação experimental da Universidade de Passo Fundo (UPF) (RS) do Campo de Treinamento da Adama. O evento gratuito organizado pela empresa global do setor de agroquímicos reuniu 200 agricultores e técnicos de campo para analisar na prática os problemas agrônômicos do trigo, que poderão ser observados em áreas demonstrativas, e discutir soluções para simplificar os trabalhos nas lavouras.

“O CTA permitiu observar a sensibilidade de fungos entre as diferentes variedades de trigo em exposição. As evidências apresentadas serão essenciais para orientar sobre o uso de fungicidas, avaliar o momento correto das aplicações de herbicidas e recomendar o uso adequado de inseticidas e fertilizantes foliares”, destaca Leandro Garcia, gerente de Desenvolvimento de Mercado da Adama.

Além disso, o público presente teve a oportunidade de conhecer uma das inovações tecnológicas da Adama: a estação meteorológica “Adama Clima”. O equipamento fornece diretamente para o celular ou computador do usuário a previsão climática certa de sua propriedade e faz o armazenamento de dados históricos de precipitação e temperatura.



CTA permitiu observar



Professores do Coperjovem participaram de capacitação

Professores do Programa Coperjovem de Campos Novos participaram de curso de capacitação nos dias 01 e 02 de outubro em Chapecó, com o Professor Elizeu Felipe Hoffmann. O curso foi destinado para os professores de toda região cadastrados no programa antes do ano 2013. Os profissionais de Campos Novos que participaram foram os professores que iniciaram o Cooperjovem no município.

A capacitação com o tema: “Preparando os Professores para a Festa da Cooperação”, trouxe para os educadores caminhos para construção de um modelo social mais humano, justo, fraterno, solidário e sustentável, através da cooperação.

A educação tem papel fundamental na construção deste novo modelo social, e o grande desafio é a superação do modelo competitivo impregnado em nossa sociedade para um modelo que contemple os princípios do ganho coletivo.



Os profissionais de Campos Novos que participaram foram os professores que iniciaram o Cooperjovem no município.

Esta capacitação além de uma grande reflexão trouxe também para os educadores vivências de atividades de cooperação que poderão ser desenvolvidas nas escolas, com possibilidades de resgatar o verdadeiro significado da cooperação e descobrir que o ganho está no prazer de brincar e de se divertir; no prazer de “com viver”; e na possibilidades de construir um mundo melhor através de pequenas ações.

A CADA R\$ 60

1 =
NÚMERO PARA
PARTICIPAR

INGRESSOS GP PETROBRAS
DO BRASIL DE F1 2015
INTERLAGOS - 13, 14 E 15 DE NOVEMBRO

ÁREA VIP E BOXES
COM ACOMPANHANTE.

SORTEIO DIA 31/10/2015

QUANTO MAIS
VOCÊ ABASTECE,
MAIS ACELERA
AS CHANCES
DE GANHAR!



COPERCAMPOS®
POSTO DE COMBUSTÍVEIS
RODOVIA BR 282 - KM 338 | Tel. (49) 3541-6046

Promoção válida de 22 de setembro até 25 de outubro de 2015
mais informações: petrobraspremia.com.br/promocoes



PETROBRAS
GRID



BELT



**MANTENHA SUA
LAVOURA PROTEGIDA
E SEU INVESTIMENTO
EM BIOTECNOLOGIA
MAIS SEGURO.**

Use sempre. Proteção ampliada
no controle de lagartas.

Belt apresenta eficácia e amplo espectro de ação, principalmente contra **lagartas de difícil controle**. Sua atuação seletiva ajuda a proteger a lavoura e contribuir para a longevidade da tecnologia Bt. Confiável, fácil de manejar e mais seguro, Belt é o defensor da sua produtividade.

**Belt - Mata lagartas.
Protege resultados.**



Bayer CropScience

Se é Bayer, é bom

www.bayercropscience.com.br 0800 011 5560

ATENÇÃO

Este produto é perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo, na bula e receita. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade.

**CONSULTE SEMPRE UM ENGENHEIRO AGRÔNOMO.
VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO.**



Faça o Manejo Integrado de Pragas. Descarte corretamente as embalagens e restos de produtos. Uso exclusivamente agrícola.

Mais chuva, temperaturas acima da média e ondas de calor em SC

Previsão de chuva acima da média para os meses de outubro, novembro e dezembro em Santa Catarina, com eventos extremos de precipitação persistente, sobretudo no Oeste do estado. Os episódios de chuva com dias consecutivos de chuva podem alternar com períodos de tempo firme, com pouca nebulosidade na maior parte do dia, e dias quentes com pancadas rápidas e passageiras associadas ao calor da tarde.

Os modelos climáticos indicam períodos de chuva persistente em outubro, devido ao fluxo de vento em médios e altos níveis da atmosfera (correntes de jato) que mantém o transporte de umidade para a região Sul do Brasil. Valores de chuva mais significativos devem ocorrer nos meses de novembro e dezembro, associados a Sistemas Convectivos que se formam preferencialmente no sul do Paraguai e influenciam o oeste da região Sul. Localmente a circulação marítima é mais frequente na primavera, contribuindo com chuva fraca e persistente no Litoral catarinense. Estudos científicos indicam aumento da chuva e tempestades severas no Sul do Brasil, em anos de El Niño. Para este período ressaltasse o acompanhamento diário da previsão de tempo, devido à ocorrência de eventos extremos.

Na primavera os totais mensais de chuva são mais elevados. Em boa parte dos municípios catarinenses, a maior precipitação do trimestre ocorre em outubro, com acumulados de 180 a 250 mm no Oeste e Meio-Oeste, Planalto Norte, Planalto Sul e Vale do Itajaí e de 140 a 150 mm no Litoral. Em novembro e dezembro o volume de chuva os valores médios mensais variam de 130 a 180 mm em média, no Estado.

Os episódios de precipitação ocorrem associados com mais frequência à passagem de frentes frias, sistemas de baixa pressão e a Sistemas Convectivos de Mesoescala (SCM) que provocam chuvas mais intensas no Oeste e Meio Oeste, mais frequentes em anos de El Niño. Na segunda quinzena de novembro inicia o processo convectivo, que se estende durante o mês de dezembro, caracterizando as pancadas de chuva de verão.

Os ciclones extratropicais, mais frequentes em outubro, ocorrem também em novembro e dezembro intensificando o vento no litoral e deixando o mar agitado com ressaca e perigo para a navegação no Litoral catarinense.

Em relação à temperatura a primavera será marcada por temperatura acima da média climatológica, principalmente as mínimas em SC. Nos próximos meses a nebulosidade e a condição de chuva, mais frequente na madrugada e início da manhã, impedem a queda da temperatura deixando as mínimas mais elevadas. Já as temperaturas máximas devem apresentar períodos mais quentes, com dias consecutivos de temperatura máxima acima da média (ondas de calor) em especial nos meses de novembro e dezembro.

Fonte: Epagri Ciram



ACREDITE NO COOPERATIVISMO. ACREDITE NAS DIFERENÇAS.

Aqui na Aurora nós somos diferentes nas opiniões, necessidades e aparência, mas nosso ideal é o mesmo: trabalhar unidos com respeito e felicidade, fazendo cada momento valer a pena.

T12.com.br

aurora

 a hora mais gostosa do dia

Promoção nas lojas AGROPECUÁRIAS COPERCAMPOS

Tem a sua disposição:

Toda linha de
louças e metais
sanitários
Deca e Eternit

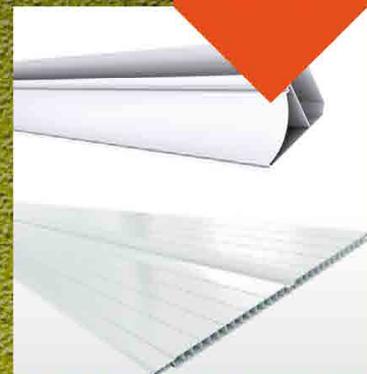


Linha de
produtos
Shell

Rações e
Concentrados
Copercampos



Forro
de PVC



Linha de Materiais de
Construção (Cal, Cimento,
Tijolos, Areia, Britas,
Telhas, entre outros)



Lona para vedação
de Silo de 150 e
200 micras pelos
menores preços
E ainda:
Inoculantes para
silagem Bio Max
Milho em oferta!

Linha
completa de
produtos
Stihl



Gerador,
Soldador e
Compressor
de ar



Vedação
para paredes
e telhados



Para consulta de preços e prazos, visite uma de nossas
lojas e confira todos estes produtos e muitos outros.

PARA SUA COMODIDADE E SATISFAÇÃO COMPRE NAS LOJAS COPERCAMPOS:

Campos Novos 49 3541-6044	Anita Garibaldi 49 3543-0225	Brunópolis 49 3556-0049	Curitibanos 49 3241-1211	Fraiburgo 49 3246-0917
Campo Belo do Sul 49 3249-1201	Otacílio Costa 49 3275-0668	Ponte Serrada 49 3435-0661	Ituporanga 47 3533-5920	Barracão/RS 54 3356-1580



COPERCAMPOS
www.copercampos.com.br



Revista Exame - Copercampos está entre as melhores e maiores empresas do agronegócio brasileiro



A Copercampos figura na relação das principais empresas brasileiras. É o que destaca a edição especial "Melhores & Maiores: as 1000 maiores empresas do Brasil", publicada pela Revista Exame no último mês de julho.

A Copercampos é destaque entre as 1000 maiores em vendas líquidas do país, ocupando a 584ª posição do ranking, melhorando 75 posições em relação ao levantamento anterior (659ª). Na relação com as 400 maiores empresas do agronegócio brasileiro, a Copercampos figura na 127ª posição no ranking baseado no exercício de 2014.

Em outro levantamento, considerando as 50 maiores empresas do agronegócio da Região Sul, pelo critério de vendas líquidas, a Copercampos ocupa o 41º lugar. Numa análise dessas informações, a Copercampos reafirma sua posição como a 2ª maior cooperativa do agronegócio de Santa Catarina.

O Diretor Presidente da Copercampos Luiz Carlos Chiocca destaca que esta é uma conquista dos associados e da sociedade envolvida na cooperativa que teve faturamento em 2014 de R\$ 960 milhões. "O grande universo empresarial brasileiro é extremamente competitivo e estas conquistas reconhecem o compromisso da Copercampos em atender os agricultores de todo o estado de Santa Catarina, produtores do Brasil e do mundo. Exportamos tecnologia para outros países e é através da produção de alimentos que conquistamos nosso sucesso. Para nós este prêmio é motivo de orgulho e nos motiva a ter ainda mais responsabilidade para desenvolver a nossa agricultura", enaltece Chiocca.

O ranking "Melhores & Maiores" é uma publicação da Editora Abril e toma

por base o balanço do exercício de 2014 e dados oficiais, com as empresas ranqueadas avaliadas conforme critérios de excelência empresarial. São identificadas empresas em 18 setores da economia e o critério para avaliar o sucesso é basicamente uma comparação dos resultados em termos de crescimento, rentabilidade, saúde financeira, participação de mercado e produtividade por empregado. A equipe da revista atribui pontos pelo desempenho ponderado nesse conjunto de indicadores.

Foram considerados como integrantes do agronegócio na publicação da Revista Exame, os produtores agropecuários, as empresas que fornecem insumos ou prestam serviços a esses produtores e as indústrias que compram o produto agropecuário para processamento.

A Exame

Líder brasileira de publicidade e de circulação entre as revistas de negócios, Exame é lida por 91% dos executivos das 500 maiores empresas do Brasil segundo pesquisa do Ipsos Marplan. Há mais de 40 anos, a Exame leva aos seus qualificados leitores informação de qualidade e análises profundas sobre os principais acontecimentos do mundo dos negócios. São leitores que percebem o real valor das informações e análises publicadas.

Com credibilidade, independência e relevância, o conteúdo de EXAME é decisivo para o dia a dia e a carreira de milhares de executivos e investidores. Há 10 anos consecutivos, a EXAME é considerada a revista mais admirada em seu segmento, de acordo com pesquisa da Troiano Consultoria e Meio & Mensagem.

A publicação tem uma tiragem de 202.000 exemplares impactando cerca de 980.000 leitores brasileiros e na sua grande maioria empresários.

CONVITE

DIA DE CAMPO CEREAIS DE INVERNO

Você está convidado para conhecer e conferir as novidades tecnológicas e as soluções de manejo disponíveis para o plantio e cultivo de trigo, cevada, aveia branca e aveia preta.

28 DE OUTUBRO DE 2015

14:00

CAMPO DEMONSTRATIVO DA COPERCAMPOS
CAMPOS NOVOS - SC



COPERCAMPOS®

É para você, amigo agricultor,
que trabalhamos para uma qualidade melhor!

Cláudio Hartmann participou da Abertura Nacional do Plantio de Soja

O Diretor Vice-Presidente da Copercampos Cláudio Hartmann participou no dia 06 de outubro da Abertura Nacional do Plantio de Soja 2015/2016. O evento aconteceu no Porto Nacional, no Tocantins e a programação contou com palestras técnicas, comemoração e reivindicações do setor.

O Canal Rural e a Associação dos Produtores de Soja do Brasil (Aprosoja Brasil) receberam autoridades, produtores e estudantes para um debate técnico, palestras e a solenidade que marca o início da nova safra.

Diretor Vice-Presidente da Copercampos e presidente da Aprosoja SC, Cláudio Hartmann, destacou a parceria com os produtores e lembra que o Soja Brasil vai levar capacitação para todos os lugares do país.

“As angústias que o campo tem nós temos o dever de solucionar. O principal é a demonstração de mobilizar e conseguir tanta gente aqui. Queremos levar, cada vez mais, a informação, a discussão, o debate para os produtores. Nós vamos a todos os rincões, para levarmos a informação daquilo que é importante. Nós acreditamos que será uma grande safra”, destaca Cláudio Hartmann.

Reivindicações

A solenidade lançamento da nova safra também foi uma oportunidade do setor produtivo se manifestar. O presidente da Aprosoja-TO, Ruben Ritter, criticou duramente o objetivo de alguns estados brasileiros em querer cobrar ICMS sobre a soja exportada, já que a Lei Kandir garante isenção para essa operação. Ritter tratou como “inconstitucional” esta intenção.

O presidente da Aprosoja Brasil, Almir Dalpasquale, citou como exemplo o estado de Mato Grosso do Sul, onde há uma taxa de 12% sobre cada tonelada de soja embarcada. O dirigente também falou da preocupação do setor com as possíveis alterações na Lei de Cultivares.

Biotecnologia

O consultor agrícola da BASF Milton Ide explicou quais são os primeiros riscos da safra de soja. Ele apontou que a melhor maneira de começar bem a safra é o uso de sementes de boa qualidade, que é 50% do sucesso na lavoura. Ide destacou que o elamos, o piolho de cobra, Spodoptera SP são algumas pragas que o agricultor deve monitorar.

Na sequência, a diretora-executiva do Conselho de Informações sobre Biotecnologia (CIB), Adriana Brondani, apresentou uma palestra interativa sobre a biotecnologia nas lavouras brasileiras. Temas como culturas transgênicas, insetos resistentes e adoção de áreas de refúgio foram abordadas.



Presidente da Aprosoja Brasil, Almir Dalpasquale ao lado de Cláudio Hartmann



Reunião com chefes de unidades definiu metas

A Diretoria da Copercampos juntamente com a equipe de Gerentes e Coordenadores, realizaram no dia 07 de outubro a reunião com os chefes das unidades da cooperativa. De acordo com o Coordenador de filiais, Adriano Beviláqua, o foco é repassar as unidades, informações de todos os departamentos da matriz, sanar dúvidas, estabelecer metas e também ouvir sugestões a fim de melhorar ainda mais a interação entre matriz e unidades.

Durante o encontro o Diretor Presidente da Copercampos, Luiz Carlos Chiocca, ressaltou que o crescimento da cooperativa depende do empenho e organização de cada unidade. “A Copercampos está em constante desenvolvimento, e para que possamos crescer com solidez é necessário organização e responsabilidade nas atividades desempenhadas. É preciso que as unidades trabalhem de forma conjunta e correspondam com resultados esperados, e para isso os chefes das filiais devem orientar a todos os seus funcionários, quanto as normas da empresa, organização de cadastros, redução de custos, realização do trabalho com segurança e seguindo o programa de qualidade total.” Comentou o Diretor Presidente.



Encontro foi realizado no auditório da Matriz Copercampos em Campos Novos



Continuam preparativos para o 21ª Dia de Campo Copercampos



Com o intuito de oferecer mais comodidade aos expositores e visitantes, o Campo Demonstrativo da Copercampos está recebendo importantes investimentos em sua estrutura.

Nos últimos meses a cozinha e a churrasqueira foram ampliadas e a rede elétrica expandida para otimizar a distribuição de energia no local. Também o Campo Demonstrativo passou a contar com uma plantadeira no valor de R\$ 88 mil que auxilia no plantio das culturas nas áreas de experimento.

Segundo o Coordenador do Campo Demonstrativo, o Engenheiro Agrônomo Fabrício Jardim Hennigen, já foram alinhados os procedimentos para a implantação das vitrines, as áreas já foram definidas e no mês de setembro iniciaram os processos de plantio. Entre as empresas de sementes de milho que estarão presentes no 21º Dia de Campo Copercampos, estão; Agroceres, Agroeste, Biogene, Biomatrix, Coodetec, Dekalb, Dow Agrosiences, Geneze, Nideira, Pioneer, Riber – KWS Sementes, Syngenta.

O Campo Demonstrativo da Copercampos é fundamental ao associado e a equipe técnica na busca de novas tecnologias, no desenvolvimento das propriedades e na melhoria da eficiência produtiva. No Campo são realizados os

testes com sementes, produtos químicos e técnicas de produção, e os resultados são avaliados e servem de referência para o planejamento das áreas de produção dos associados.



DIAS **23, 24 e 25**
DE FEVEREIRO DE 2016