



## USP ESALQ – ACESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Beef Point

Data: 19/10/2011

Link: <http://www.beefpoint.com.br/sobre-o-site/novas-do-site/>

Caderno / Página: - / -

Assunto: Integração Lavoura-Pecuária: uma alternativa rentável e sustentável

## Integração Lavoura-Pecuária: uma alternativa rentável e sustentável

Os sistemas mistos de exploração chamados de **Integração Lavoura-Pecuária (ILP)** têm atraído a atenção dos profissionais do agronegócio pelas vantagens que apresentam em relação aos sistemas isolados de agricultura ou de pecuária.

A ILP pode ser definida como a diversificação, rotação, consorciação e/ou sucessão das atividades de agricultura e de pecuária dentro da propriedade rural de forma harmônica, constituindo um mesmo sistema, de tal maneira que há benefícios para ambas.

Como um dos maiores problemas enfrentados na pecuária nacional é a degradação das pastagens, este sistema de produção é considerado uma alternativa viável para diminuir os custos com a recuperação ou formação de pastagens degradadas, e conseqüentemente aumentar a produtividade da pecuária.

Os principais objetivos deste sistema de produção são:

- Recuperar ou reformar pastagens degradadas;
- Melhorar as condições físicas e biológicas do solo com a pastagem na área de lavoura;
- Recuperar a fertilidade do solo com a lavoura na área de pastagens degradadas;
- Produzir pasto, forragem conservada e grãos para alimentação animal na estação seca;
- Reduzir os custos, tanto da atividade agrícola quanto da pecuária;
- Aumentar a estabilidade de renda do produtor.

E as vantagens da utilização da Integração Lavoura-Pecuária são:

- diversificação de atividades (maior segurança);
- melhor equilíbrio de fluxo de caixa (melhor gestão);
- redução do custo de reforma de pastagens (menor custo);
- formação de palhada de qualidade para plantio direto (menor custo);
- quebra do ciclo de pragas da lavoura (menor risco);
- redução de plantas invasoras (menor custo);
- otimização do uso do maquinário (menor custo);
- obtenção de duas safras por ano (carne e grãos);
- renovação ou recuperação das pastagens com a implantação de espécies mais produtivas;
- aumento da matéria orgânica no solo, devido à grande produção de raízes e folhas;
- melhoria da produtividade e da qualidade das atuais áreas de pastagens ou de lavouras degradadas.

Entretanto, os produtores que desejam adotar este sistema devem ter cautela e amplo conhecimento do funcionamento da ILP para que de fato sua produção torne-se uma atividade sustentável e competitiva. Além disso, existem vários pré-requisitos que devem ser estudados antes do produtor decidir adotar este sistema, sendo eles:

- facilidade na aquisição de insumos a preços competitivos (fertilizantes, defensivos, ingredientes de rações, etc.);
- disponibilidade regional de assistência técnica (veterinária, agrônômica, mecânica, etc.);
- disponibilidade regional de estrutura de armazenamento de grãos;
- infraestrutura regional de transporte;
- existência de consumidores diretos para os produtos agrícolas produzidos;
- condições edafoclimáticas;
- maquinário adequado;

- mão de obra treinada.

A **Integração Lavoura-Pecuária é tema de um curso online** da AgriPoint, destinado a todos os profissionais e produtores que se interessaram em adotar este tipo de sistema de produção, precisam atualizar seus conhecimentos, e querem aprender como reestruturar a produção agrícola, diluir riscos, diversificar a produção, minimizar custos e agregar valor aos produtos agropecuários.

Este treinamento terá inscrições abertas até o dia 31 de outubro e será ministrado pelos consultores Antony Hilgrove Monti Sewell, Engenheiro Agrônomo e mestre em nutrição animal pela ESALQ-USP, consultor em agropecuária há mais de 20 anos e sócio-diretor da Boviplan Consultoria Agropecuária Ltda., e Andrea Brasil, Engenheira Agrônoma pela ESALQ/USP, com mestrado e doutorado em Ciência Animal e Pastagens pela mesma instituição e sócia da Boviplan Consultoria Agropecuária

Os 5 módulos semanais do curso estão organizados na seguinte estrutura:

**Módulo 1.** Introdução

**Módulo 2.** Visão do pecuarista

**Módulo 3.** Visão do agricultor

**Módulo 4.** Modelos de Integração Lavoura Pecuária

**Módulo 5.** Custos de sistemas