

15/09/2015



TECNOLOGIA

Soja
Milho
Algodão
Café
Feijão
Arroz
Cana-de-Açúcar
Frutas
Pecuária Leiteira
+ Culturas e Criações

Agrotomas

Sanidade
Nutrição
Manejo
Genética
Máquinas e Equipamentos
Pós-Produção
Plantio Direto
Integração LP
Sustentabilidade
Meio Ambiente
Agricultura Familiar
Agricultura Orgânica
Agroenergia
Solo e Clima
Em Pesquisa

GESTÃO

Manejo Econômico de Insumos
Armazenagem
Máquinas e Implementos
Sanidade Animal
Sanidade Vegetal
Sementes e Mudanças
Nutrição Animal
Nutrição Vegetal
Manejo
Sua Propriedade
Ferramentas Gerenciais

CANAIS

Colunas Assinadas
Artigos Especiais
Consultoria Técnica
Notícias
Vitrine
Publicações
Eventos
Cursos
Multimídia

A- A+



ARTIGOS ESPECIAIS

Alternativas para recuperação ambiental



A má qualidade de mudas e forragens, a redução do tempo de pousio e o uso do fogo sem o controle adequado também contribuem para a degradação em sistemas agropecuários

Joanne Regis da Costa
Pesquisadora da Embrapa Amazônia Ocidental

Degradação é um processo que leva ao esgotamento de um recurso natural pela execução de ações inadequadas, por sua utilização num ritmo superior ao necessário para seu restabelecimento natural.

De acordo com o Decreto Federal 97.632/89, degradação é o resultado de processos resultantes de danos ao meio ambiente, pelos quais se perdem ou se reduzem algumas de suas propriedades, tais como, a qualidade ou capacidade produtiva dos recursos ambientais.

O grau de perturbação é variável, havendo casos em que a recuperação ocorre espontaneamente e outros em que a recuperação espontânea é muito difícil ou dependente de um prazo muito longo.

Tratando-se de sistemas agrícolas e pecuários, a degradação está relacionada às mudanças nas propriedades químicas, físicas e biológicas da área e ao manejo inadequado das culturas. A má qualidade de mudas e forragens, a redução do tempo de pousio e o uso do fogo sem o controle adequado também contribuem para a degradação em sistemas agropecuários. Logo, percebe-se que há uma interferência sobre a estrutura e funcionamento da área, reduzindo a sua capacidade produtiva.

Na maioria das vezes, várias ações corretivas são necessárias. Tais ações devem estar em conformidade com o grau de degradação observado, o qual afetará a rapidez com que o processo de recuperação ocorrerá. A recuperação dependerá do histórico de uso, das ações escolhidas para a recuperação e de um monitoramento mais intensivo, que possibilita um maior controle das atividades planejadas.

A recuperação ambiental requer a geração de tecnologias para o uso continuado de uma mesma área. Enriquecimento de capoeiras e outros plantios agroflorestais, em que se faz consórcio com espécies frutíferas e madeiráveis, e sistemas silvipastoris para áreas com pastagens podem ser indicados para recuperação ou para evitar problemas com a degradação. Os sistemas agroflorestais podem ser utilizados também na recuperação de matas ciliares, encostas e como zona tampão (áreas que protegem reservas) produtiva de Unidades de Conservação.

Outras estratégias para uma adequada recuperação, com objetivos econômicos, sociais e ambientais são necessárias, priorizando

EVENTOS

- 29/09/2015**
[I Simpósio Nacional sobre Plantas Daninhas em Sistemas de Produção Tropical Sinop - MT](#)
- 09/10/2015** ★
[V Seminário de Agricultura de Precisão Piracicaba - SP](#)
- 18/10/2015** ★
[22º Congresso Internacional do Trigo Atibaia - SP](#)
- 20/10/2015**
[III Simpósio Goiano de Pós-colheita de Grãos \(IISGPG2015\) Jataí - GO](#)
- 28/10/2015**
[XXI Reunião Nacional de Pesquisa de Girassol \(RNPG\) e o IX Simpósio Nacional sobre a Cultura do Girassol Londrina - PR](#)
- 23/11/2015**
[6º Simpósio de Restauração Ecológica São Paulo - SP](#)
- 24/11/2015** ★
[XIII Seminário de Milho Safrinha Maringá - PR](#)

+ EVENTOS

CURSOS

Siga-nos no

BUSCA RÁPIDA

Palavra-chave

ESSA PRECISÃO
(CENTERPOINT® RTX)

WRá
web radio água

webradioagua.org

MURAL DE EVENTOS E CURSOS

SALAS ESPECIAIS

- SUÍNOS E AVES
- EPAGRI
- SOLOS

INSTITUCIONAL

- Cadastre-se
- Fale Conosco
- Release
- Expediente

- Agricultura Familiar
- Agricultura Orgânica
- Agricultura Sustentável
- Agroenergia
- Agronegócio
- Armazenagem
- Genética
- ILP
- Manejo
- Mão de Obra
- Maquinário
- Meio Ambiente
- Nutrição
- Plantio Direto
- Sanidade
- Tecnologia e Informação

alternativas ajustadas à realidade de cada local.

Conexão recusada

Aviso Legal

Para fins comerciais e/ou profissionais, em sendo citados os devidos créditos de autoria do material e do Portal Dia de Campo como fonte original, com remissão para o site do veículo: www.diadecampo.com.br, não há objeção à reprodução total ou parcial de nossos conteúdos em qualquer tipo de mídia. A não observância integral desses critérios, todavia, implica na violação de direitos autorais, conforme Lei Nº 9610, de 19 de fevereiro de 1998, incorrendo em danos morais aos autores.

COMENTÁRIOS

Conteúdos Relacionados à: Sustentabilidade
 Palavras-chave: [Sustentabilidade](#) [AM](#) [Embrapa Amazônia Ocidental](#) [Informação e Tecnologia](#) [Manejo](#) [Meio Ambiente](#) [Manejo Agricultura](#) [Meio Ambiente](#)

Notícias

- [15/09/2015] [PR aumenta em 16% destinação correta de embalagens de defensivos](#)
- [15/09/2015] [Equipe estuda qualidade da água no âmbito de projetos em bacias agrícolas](#)
- [14/09/2015] [Alguns aspectos fundamentais para a viabilização de uma fruticultura sustentável](#)
- [11/09/2015] [Esgoto tratado aumenta produtividade e economia de água na agricultura](#)
- [10/09/2015] [Homenagem: Manoel Henrique Pereira \(Nonô Pereira\)](#)

05/10/2015
[I Workshop de Ecologia Química Aplicada na Agricultura Brasília - DF](#)

+ CURSOS

NEWSLETTER DIA DE CAMPO
 Boletim diário com o monitoramento da informação do setor agrotecnológico
 Clique aqui para acessar a última newsletter
 Cadastre-se

PARCEIROS TÉCNICOS E APOIADORES

- | | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |