

MUTIRÃO DE MANEJO DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS NO ASSENTAMENTO 19 DE SETEMBRO - GUAÍBAR/S

Coordenador: FABIO KESSLER DAL SOGLIO

Autor: Leandro Benatto

Esse trabalho da continuidade a experimentação no manejo de SAFs proposta pelo projeto Diretrizes para revitalização do espaço sócio-produtivo do Assentamento 19 de Setembro - Pró-Reitoria de Extensão da UFRGS, executado entre 2000 e 2002. O projeto visa à melhoria da qualidade de vida e a geração de renda do assentamento, buscando de forma participativa e com um enfoque sistêmico desenvolver ações relacionadas ao manejo dos recursos naturais, a otimização dos sistemas de produção, a infra-estrutura da agrovila, a educação e a saúde. (Benatto et al). Segundo Merten (2002) a estrutura social do assentamento, caracterizada pelo agrupamento de pessoas oriundas de diferentes localidades do estado o que resulta em uma grande diversidade cultural e étnica. Essa diversidade se traduz em diferentes formas de relação com a terra. A produção agrícola carece de apoio técnico efetivo e de um modelo de desenvolvimento apropriado às características sociais e ambientais caracterizadas pela restrição de capital. Dentro deste panorama, o trabalho busca alternativas de transformação desta realidade, desenvolvendo tecnologias de baixo custo e de fácil assimilação pelos agricultores. A necessidade de criar soluções alternativas apropriadas ao ambiente direciona o trabalho a adotar uma perspectiva de construção do conhecimento a partir da experimentação pelos próprios agricultores. Dentro desse contexto o projeto propõe a experimentação em Sistemas de manejo Agroflorestal. Segundo Peneireiro (1999) os sistemas agroflorestais representam um sistema de produção comprovadamente capaz de recuperar áreas degradadas, aliando produção à conservação dos recursos naturais (Peneireiro, 1999). Em assentamentos da reforma agrária, as agroflorestas têm assumido uma perspectiva que incorpora a concepção agroecológica e a diversificação das atividades produtivas, juntamente com a preocupação com a conservação do solo, água, espécies e populações nos ecossistemas, permitindo avanços em ações que visem à restauração das paisagens (Cullen e Lima, 2001). O objetivo deste trabalho é dar continuidade às pesquisas de experimentação em SAFs no Assentamento 19 de Setembro. A atividade proposta pelo Projeto Formação de uma rede de troca de material genético consiste na construção de núcleos de diversidade biológica de interesse agrônomo junto a agricultores, escolas e movimentos sociais. Dentro desse

contexto propomos um mutirão de manejo dos SAFs implantados no Assentamento 19 de Setembro. Essa atividade consiste em podas de rejuvenescimento, enriquecimento de espécies e manejo da vegetação espontânea. As espécies introduzidas no sistema foram produzidas pelo grupo UVAIA na Faculdade de Agronomia UFRGS (Tabela 1). Além do caráter prático a atividade propõe o estudo do desenvolvimento do palmito (*Euterpe edulis*) em SAFs no lado oeste do Lago Guaíba região limite da dispersão natural do mesmo. Tabela 1) Lista das espécies introduzidas nos SAFs.

Espécie	Nome científico	Quantidade
Abacate	<i>Persea americana</i>	L 12
Ingá	<i>Ingá sp.</i>	7
Jaracatiá	<i>Jaracatiá sp.</i>	2
Leucena	<i>Leucaena sp.</i>	12
Lima	<i>Citrus sp.</i>	1
Palmito	<i>Euterpe edulis</i>	60
Timbó	<i>Ateleia glazioviana</i>	10
Urucum	<i>Bixa orellana</i>	2
Uvaia	<i>Eugenia pyriformis</i>	1

As atividades de manejo de SAFs são realizadas periodicamente possibilitando acompanhar a dinâmica da sucessão florestal. Essa atividade tem um caráter educativo no momento em que possibilita aos estudantes executar na prática temas pouco abordados no âmbito acadêmico.

Referências bibliográficas

BENATTO, L et al. Agricultores experimentadores e troca de conhecimentos: uma reflexão em relação à Pesquisa e Extensão a partir de experiências realizadas no Assentamento 19 de Setembro. Anais IV Simpósio Brasileiro de Etnobiologia e etnoecologia, Recife, 2002.

BENATTO, L. CORBELLINI, L. M. MERTEN, H. G. Validação de sistemas agroflorestais em um assentamento rural localizado no município de Guaíba - RS. In: I Congresso Brasileiro de Agroecologia/ IVº Seminário Internacional sobre Agroecologia/ Vº Seminário Estadual sobre Agroecologia, 2003, Porto Alegre. CD Congresso Brasileiro de Agroecologia - Conquistando a soberania alimentar. Porto Alegre : Emater/ ASCAR - RS, 2003.

CULLEN, J.L.; LIMA, J.F. Agrofloresta, eco-negociação e a conservação da biodiversidade no Pontal do Paranapanema, São Paulo. in Anais do 1º Simpósio de Áreas Protegidas. Pelotas, outubro de 2001.- Pelotas: Educat, 2001.p.42-54.

MERTEN, G. Relatório do projeto Diretrizes para revitalização do espaço Sócio-produtivo do assentamento 19 de Setembro. PROEXT - UFRGS, 2002.

PENEIREIRO, F.M. Sistemas agroflorestais dirigidos pela sucessão natural: um estudo de caso. 1999. 138p. Dissertação (mestrado) - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, Universidade de São Paulo, Piracicaba, 1999.