



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 5

Construção do Conhecimento Agroecológico



A contribuição do 1º Seminário de Agroecologia do Parque Estadual Cachoeira da Fumaça na divulgação e promoção de práticas agroecológicas.

The contribution of the 1st Workshop of Agroecology of the Park State Waterfall of the Smoke in the popularization and promotion of practices agro-ecological.

SENNA, Davi Salgado de¹; KRUGER, Anderson Luiz^{2, 6}; CASTRO, Hugo Guimarães de^{3, 6}; CONTAIFER, Leoni Soares^{4, 6}; LIMA; Wallace Luís de⁵

¹Ifes Campus de Alegre, davi_ssenna@yahoo.com; ²Ifes Campus Alegre, andersonkruger1@gmail.com; ³Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Alegre, hgdc_cam@msn.com; ⁴Ifes Campus Alegre, leonisoares@gmail.com; ⁵Ifes Campus de Alegre, wallace@ifes.edu.br; ⁶Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - IEMA.

Tema Gerador: Construção do Conhecimento Agroecológico

Resumo

O I Seminário de Agroecologia do PECF foi realizado nos dias 21, 22 e 23 de fevereiro de 2013, tendo como público alvo a comunidade local, monitores ambientais e seus familiares, lideranças comunitárias (Associações) e representantes de instituições convidadas. No evento foram tratados temas relevantes quanto a agroecologia, abordando pontos históricos como a revolução verde, pontos de aplicação na propriedade como uso e manejo da água e do solo, visitas técnicas a experiências de sucesso e uma feira de saberes com trocas de experiências e materiais (sementes, artesanatos e produtos agroecológicos). Os resultados positivos ocorreram na própria comunidade onde o parque está inserido, com a iniciativa dos produtores de realizar plantios em curva de nível e consorciamento e no que tange a participação familiar as agricultoras se organizaram para melhorar a qualidade e quantidade de produtos comercializados nas imediações da UC.

Palavras-chave: alternativas de produção; educação ambiental; renda; unidades de conservação.

Abstract

The I Workshop of Agroecology of PECF was accomplished in the 21, 22 and February 23, 2013, tends as white public the local community, environmental monitors and their relatives, community (associations) leaderships and representatives of invited institutions. In the event relevant themes were treated as the agroecology, approaching historical points as the green revolution, application points in the property as use and handling of the water and of the soil, technical visits to success experiences and a fair of you know with changes of experiences and materials (seeds, crafts and products agro-ecological). The positive results happened in the own community where the park is inserted, with the initiative of the producing ones of accomplishing plantings in level curve and associate and with respect to family participation the farming ones were organized to improve the quality and amount of products marketed in the vicinity of UC.

Keywords: production alternatives; environmental education; rent; unity of preservation.



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF E ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 5

Construção do Conhecimento Agroecológico



Contexto

O Parque Estadual Cachoeira da Fumaça (PECF) é unidade de conservação do grupo de proteção integral localizado na região do Caparaó Capixaba e possui como principal atrativo uma belíssima queda d'água com desnível de 144 metros, que dá nome ao Parque. Localizado entre os municípios de Alegre e Ibitirama é um importante destino turístico da região que está inserido, recebendo anualmente cerca de 20 mil turistas. Tem como objetivo básico a preservação dos recursos naturais e belezas cênicas locais, possibilitando a realização de pesquisas científicas e o desenvolvimento de atividades de interpretação ambiental, recreação, ecoturismo, estimulando a integração com outras potencialidades regionais (IEMA).

Segundo IDAF (2000), o Programa de Integração da Unidade de Conservação com o entorno vem

“como forma de conciliar o objetivo geral da UC e sua integração e inserção regional, faz-se necessário um disciplinamento e reordenamento das atividades previstas e existentes nas áreas de entorno da UC”.

Ainda, dentro deste Programa está o Subprograma de Incentivo a Alternativas de Desenvolvimento, que tem como objetivo “identificar e apoiar alternativas de desenvolvimento econômico para a população residente na área de influência do Parque” e como objetivo específico, o apoio e divulgação de atividades alternativas, ambientais e econômicas que possam ser desenvolvidas no entorno, entre elas, ecoturismo, reflorestamento com espécies nativas e agricultura orgânica. Entre os resultados esperados deste subprograma podemos citar “difusão de sistemas de manejo sustentado; participação e realização de seminários e eventos envolvendo empresários para discutir alternativas de desenvolvimento sustentável; alternativas de produção de menor impacto identificadas, difundidas e adotadas; e recursos naturais racionalmente utilizados”. Alguns dos indicadores de atendimento dos objetivos é o aumento das práticas sustentáveis da região e melhoria dos índices de qualidade de vida das pessoas que vivem na Zona de amortecimento do PECF (IDAF, 2000).

Buscando atender os objetivos descritos no Programa de Integração com o Entorno e seu subprograma, foi realizado entre os dias 21 e 23 de fevereiro de 2013 o 1º Seminário de Agroecologia do Parque Estadual Cachoeira da Fumaça”, evento voltado para produtores rurais inseridos nas comunidades vizinhas ao parque e para turistas que visitavam a UC nos dias de evento.



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF E ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 5

Construção do Conhecimento Agroecológico



Descrição da experiência

O evento foi organizado pelo Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (IEMA), através do Parque Estadual Cachoeira da Fumaça, em cooperação com o Instituto Capixaba de Pesquisa e Extensão Rural (INCAPER) e o Grupo de Agricultura Ecológica Kapi'xawa. Os objetivos foram a sensibilização da comunidade sobre a importância da agroecologia, o incentivo às práticas agroecológicas no cotidiano das famílias do entorno e a demonstração de experiências de sucesso para adequação ambiental das propriedades rurais do entorno. Como informado, o evento foi realizado em três dias, buscando uma melhor assimilação dos conhecimentos repassados, conforme relato a seguir.

Primeiro - parte teórica: foi iniciado com a abertura oficial do evento as instituições organizadoras se pronunciaram e deram as boas vindas, após os participantes se apresentaram informando seu nome, de qual comunidade e qual o intuito de participar do evento. Posteriormente, a discussão iniciou com o senhor Georges Venturini palestrando sobre os aspectos históricos da agricultura, da antiguidade até os dias atuais, abordando a revolução verde e o surgimento da Agroecologia, ainda, tratou das tecnologias utilizadas, aportes necessários, indicando o que é um sistema agroecológico na prática e em quais locais podem ser instalados, indicando até algumas categorias de unidades de conservação. Logo após palestrou Maria Aparecida Fernandes, abordando sobre o ciclo construtivo e produtivo de um sistema agroecológico, uso, importância, manejo e conservação da água e do solo, fazendo comparações da agricultura convencional com a agricultura agroecológica, enfatizando a qualidade de vida dos moradores da propriedade e diferencial dos produtos agroecológicos no comércio.

Ao término das duas apresentações se iniciaram as atividades de grupo, com foco nos assuntos de maior interesse da comunidade. Foram trabalhados quatro temas a saber: juventude; organização social; produção agroecológica; e produtos agroecológicos. Cada grupo foi acompanhado por um moderador para conduzir as discussões. Passando às apresentações, o grupo com o tema Juventude expôs sobre a quantidade de jovens que moram na comunidade e qual a voz destes nas decisões da família e principalmente, na iniciação do processo de conversão da propriedade rural convencional em agroecológica; já o grupo com o tema Organização Social comentou sobre a força e o poder da união dos proprietários rurais, além das parcerias que têm com fácil acesso. O grupo com tema Produção Agroecológica apresentou quais os pontos necessários para uma melhor produção e diferenciação das propriedades; e o grupo



com o tema Produtos Agroecológicos comentou quais os produtos que são comercializados de forma convencional, como pode ser feito a agregação de valor e quais as perspectivas de valorização para estes.

Barros-Ahrens (2009), corrobora o discutido nos grupos, quando em seu trabalho afirma que para o desenvolvimento local é necessário a organização e participação dos agricultores em associações a fim de aumentar e diversificar a capacidade de oferta de produtos agroecológicos. É importância para o desenvolvimento local, a participação da comunidade, onde os agricultores familiares se organizam em associações ou cooperativas para ampliar a capacidade de oferta e também para diversificar os produtos agroecológicos colocados à disposição dos consumidores, buscando diminuir as desigualdades sociais e fortalecendo as negociações com os segmentos privados e instituições

Após o Instituto Caparaom ministrou palestra sobre permacultura, abordando a interação do homem com o meio ambiente sustentável no âmbito da agroecologia, ainda, houve uma fala de uma agricultor familiar que pratica essas ações.



Figura 01 - Palestrante ministrando a sobre os processos ocorridos na agricultura (a); grupo de trabalho discutindo o tema juventude rural (b)

Segundo dia - visita técnica: foi realizada visita técnica a propriedades rurais que possuem sistema agroecológico em fase de implantação ou já implantado. Nestas, evidenciou-se a produção biodiversa ambiental, isto é, produção de vários produtos agrícolas consorciados com essências nativas. Em cada propriedade foi realizada trilha por dentro do sistema com o pronunciamento do proprietário sobre as atividades aplicadas e o retorno econômico de cada cultura ali implantada. As propriedades visitadas se localizam nas comunidades de Sobreira, Feliz Lembrança e Roseira, todas no município de Alegre.



Terceiro dia - feira de troca e saberes: houve uma feira de troca e de saberes, contando com tendas onde foram abordados vários temas como reutilização de materiais, confecção de tintas com terra, disseminação sobre assuntos do seminário, troca de sementes crioulas, de essências nativas, de pedras, de artesanatos, e até venda de produtos agroecológicos.



Figura 02 - Grupo realizando visita técnica a proprietário que já está em processo de transição agroecológica (a); ponto de troca na feira de troca e saberes (b)

Análises

O I Seminário de Agroecologia do Parque Estadual Cachoeira da Fumaça atingiu os objetivos propostos pelo programa de integração com entorno Programa de Integração da Unidade de Conservação, do Subprograma de Incentivo a Alternativas de Desenvolvimento, e os do evento propriamente dito. Além de atingir as metas estipuladas pelos programas, a referida atividade repercutiu com resultados positivos na comunidade onde o parque está inserido, visto que um produtor familiar começou a desenvolver técnicas sustentáveis de uso do solo como plantios em curva de nível e consorciamento com a Introdução de mudas de cacau entre os pés café já existentes, ainda, houve por parte das mulheres da região a mobilização, filiação a Associação de produtores Rurais e organização das mesmas para melhorias na qualidade e quantidade de produtos comercializados nas imediações da UC.



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 5

Construção do Conhecimento Agroecológico



Referências bibliográficas

BARROS-AHRENS, Selma de; AHRENS, Rudy de Barros; AHRENS, Dirk Claudio. A Educação Rural em Agroecologia como Ato Reflexivo para Promover a Libertação do Homem do Campo. REVISTA BRASILEIRA DE AGROECOLOGIA, [S.l.], v. 4, n. 2, dez. 2009. ISSN 1980-9735. Disponível em: <<http://www.aba-agroecologia.org.br/revistas/index.php/rbagroecologia/article/view/7774/5574>>. Acesso em: 03 Abr. 2017.

IEMA (Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos). Parque Estadual Cachoeira da Fumaça. Disponível em: <<https://iema.es.gov.br/PECF>>. Acesso em: 02 abr. 2017.

IDAF. **Plano de manejo do Parque Estadual Cachoeira da Fumaça**. Encarte 05: Planejamento da UC, MMA. FNMA. 2000.