

TÍTULO: Criação de *Apis mellifera* em Cassilândia/MS

AUTORES:

Gustavo Haralampidou da Costa Vieira

Jackeline Carvalho Silva

Wagner da Paz Andrade

RESUMO:

A criação de abelhas é uma das poucas atividades capaz de causar impactos positivos, tanto sociais, como ambientais e econômicos, além de contribuir para a manutenção e preservação dos ecossistemas florestais. Sabe-se que esses insetos são responsáveis pela polinização de um número elevado de espécies que compõem a flora silvestre, que por sua vez produz frutos e sementes, que são usados como alimento por um grande número de aves e mamíferos. Além do importante trabalho de polinização, as abelhas fornecem ainda seus produtos, tais como mel, pólen, própolis e geléia real, cuja apreciação pelo homem ocorre desde os períodos mais remotos. O município de Cassilândia está localizado na região nordeste do estado de Mato Grosso do Sul, em uma área de elevada produção agropecuária, denominada bolsão. Nesta região, mais de 80% das propriedades rurais são considerados de pequeno e médio porte. Visando atingir exatamente essa parcela da população, o presente trabalho foi realizado, com o objetivo de promover o desenvolvimento da atividade apícola no município de Cassilândia e região, além de permitir aos interessados, uma nova alternativa de renda isenta de riscos ao ambiente. Para tanto, foram realizados durante o ano de 2007, três cursos em nível básico e um em nível avançado sobre o tema. No módulo básico, os iniciantes desenvolveram as técnicas de manejo das abelhas africanizadas, captura de enxames, instalação de apiários, transporte de colméias e exploração de mel. Neste módulo foram formados trinta e seis apicultores, dos quais vinte e oito estão em plena atividade. O módulo avançado compreendeu a exploração dos demais produtos das abelhas, tais como o pólen, a própolis e a geléia real. Neste módulo foram aperfeiçoados dez apicultores. Este trabalho tem garantido à apicultura lugar de destaque no contexto sócio-econômico do município de Cassilândia/MS

PALAVRA CHAVE: apicultura, mel, desenvolvimento sustentável.