



PIBIC/CNPq/UFCEG-2012

DIAGNÓSTICO SÓCIO-AMBIENTAL DA APICULTURA NO ENTORNO DA REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINA GRANDE-PB

Lázaro Avelino de Sousa¹, Débora Coelho Moura², Joaquim Efigênio M. Leite³, Suélio Alves de Moura⁴, Maria do Carmo Carneiro⁵

RESUMO

A presente pesquisa teve como objetivo analisar a cadeia produtiva da apicultura, com base no perfil sócio-ambiental dos apicultores localizados no entorno da Região Metropolitana de Campina Grande PB. A produtividade e a rentabilidade do mel, bem como as condições sócio-ambientais nas quais a apicultura é desenvolvida, foram os principais fatores consideradas na realização do diagnóstico. O tema proposto é de grande relevância, pois, do ponto de vista prático, o diagnóstico se tornará uma ferramenta de informações sobre a apicultura na área estudada. Sob o prisma social, auxiliará na identificação das variáveis que afetam a atividade apícola, ao tempo em que propiciará a adequação das ações e contribuirá com o desenvolvimento da apicultura local. Sob o ponto de vista ambiental tem-se um reconhecimento da área a ser implantada a apicultura, a composição florística e os recursos florais que serão oferecidos às abelhas instaladas em cada área. A metodologia empregada foi a aplicação de questionários com apicultores e participantes de associações ou cooperativas apícolas, bem como a análise ambiental das áreas ocupadas pelas abelhas. Os resultados mostram que a capacidade produtiva dos apiários poderia ser mais rentável com a aplicação de técnicas mais adequadas de beneficiamento da produção. Conclui-se que as associações podem oferecer o suporte necessário ao pequeno produtor para uma melhor rentabilidade.

Palavras-chave: Sustentabilidade Ambiental; Apicultura; Diagnóstico Sócio Ambiental

SOCIO-ENVIRONMENTAL DIAGNOSIS OF BEEKEEPING IN THE VICINITY OF METROPOLITAN AREA CAMPINA GRANDE-PB

ABSTRACT

This study aimed to analyze the supply chain of beekeeping, based on socio-environmental beekeepers located in the surroundings of the Metropolitan Region of Campina Grande PB. The productivity and profitability of honey, as well as the socio-environmental conditions in which beekeeping is developed, were the main factors considered in making the diagnosis. The theme is of great importance, because the practical point of view, the diagnosis becomes a tool of information about beekeeping in the study area. From the social perspective, assist in identifying the variables that affect bee activity, the time that will provide the appropriateness of actions and contribute to the development of local beekeeping. From the environmental point of view has been a recognition of the area to be implanted beekeeping, floristic composition and floral resources that will be offered to the bees installed in each area. The methodology employed was the use of questionnaires to participants of beekeepers and beekeeping cooperatives or associations, as well as the environmental analysis of the areas occupied by bees. The results show that the productive capacity of the apiaries could be more profitable by applying suitable processing techniques of production. We conclude that the associations can provide the necessary support to small farmers for better profitability.

Keywords: Environmental Sustainability; Beekeeping; Diagnostic Social Environmental

¹ Aluno do Curso de Geografia, Unidade Acadêmica de Geografia, UFCEG, Campina Grande, PB, E-mail: lazaroavelino@hotmail

² Professora, Doutora, Unidade Acadêmica de Geografia, UFCEG, Campina Grande, PB, E-mail: debygeo@hotmail.com

³ Professor, Mestre, Univesidade Estadual da Paraíba, UEPB, Lagoa Seca, pesquisador da EMEPA-PB, E-mail: jemlabelha@gmail.com

⁴ Aluno do Curso de Estatística, Unidade Acadêmica de Estatística, UFCEG, Campina Grande-PB, E-mail: sueliomoura@hotmail.com

⁵ Professora, Mestre, Unidade Acadêmica de Engenharia Agrícola, UFCEG, Campina Grande-PB, E-mail: carmem.carneiro@gmail.com