

A IMPORTÂNCIA DAS ABELHAS PARA A HUMANIDADE E O MEIO AMBIENTE

¹Madja Schvan Schmitz, ²Adriane Griebeler, ³Vitor Henrique Lopes da Silva

RESUMO: Este estudo busca expor a importância das abelhas para o planeta, abordando suas especificidades, tal como funções ecológicas e problemas de extinção da espécie que vem ocorrendo ao passar dos anos. Também abordando a diminuição populacional de abelhas no Brasil, suas consequências para o meio ambiente e para a humanidade, possíveis maneiras de evitá-las, os principais motivos que geraram essa ausência e apresenta algumas sugestões para reverter a situação, mostrando o quanto é necessário valorizar todos os tipos de vida. O desaparecimento das abelhas traz preocupação aos apicultores, dentre os motivos para isto está o uso de agrotóxicos, desmatamentos e queimadas, aquecimento global e doenças que atingem os insetos. A falta de informação para utilização de produtos químicos agrícolas próximos a apiários, é uma das falhas encontradas nas políticas públicas do país. Este trabalho tem por objetivo citar a importância das abelhas para a vida humana, fauna e flora, os motivos para estarem desaparecendo e como diminuir ou acabar com essas perdas, identificando e descrevendo os problemas que causam a extinção das abelhas e propor ações para solucioná-los, no intuito de tentar reduzir o impacto negativo que vem sendo causado por essa ausência. Realizaram-se pesquisas e revisões bibliográficas dos principais artigos, e publicações que abordam o assunto, além de entrevistas com profissionais do âmbito rural (engenheiro agrônomo e zootecnista). Participaram desta pesquisa uma profissional da área da zootecnia e outro da área da agronomia, visto que a partir dos resultados obtidos pelas entrevistas, a zootecnista mostra sua preocupação para com a diminuição populacional das abelhas em questão e suas atitudes para auxiliar com esta questão, com palestras sobre o fato, juntamente com minicursos. Também percebe-se a falta de informação do agrônomo para com o fato das espécies de abelhas originais do Havaí entrarem na lista de espécies em extinção em 2016, as possíveis causas que trazem a diminuição populacional das abelhas e maneiras de impedir esse fator. Portanto, conclui-se que é extremamente necessária a conscientização da sociedade para com a importância das abelhas e a necessidade de sua conservação, por ela ser importante tanto para a manutenção de diversos habitats, como para a sobrevivência de diversas espécies tanto da fauna como da flora (já que muitas espécies vegetais necessitam da polinização de alguma espécie de abelha para sua reprodução), quanto para a sobrevivência da humanidade (devido ao fato de ser uma grande aliada da agricultura, já que são as responsáveis por uma grande quantidade do alimento produzido), como para a de todos os outros seres vivos.

Palavras-chave: Abelhas; agrotóxicos; polinização.

1,2,3 Colégio Franciscano Espírito Santo

Anais da 12ª Mostra de Iniciação Científica Júnior. ISBN:978-85-63570-64-2.
Submetido:11/09/2017 Aceito:04/10/2017.
Urcamp Bagé - RS, 2017.



1,2,3 Colégio Franciscano Espírito Santo

Anais da 12ª Mostra de Iniciação Científica Júnior. ISBN:978-85-63570-64-2.
Submetido:11/09/2017 Aceito:04/10/2017.
Urcamp Bagé - RS, 2017.