

PLANTARINHO

Instituição: EMEF José Schmidt
Município: Nova Hartz
Categoria: Anos Iniciais
Área de Conhecimento: Ciências da vida
Forma de apresentação: Estande

Lucas Matheus dos Santos Simon, Kaellyn Rayany Bernardo e Ruan Carlos Cavalheiro

RESUMO

Neste trabalho nosso objetivo é pesquisar a relação da importância dos pássaros frugívoros com o crescimento e o desenvolvimento florestal. A justificativa para desenvolver uma pesquisa sobre esse tema se deve, em saber que mundialmente há uma cultura de manter pássaros presos em gaiolas para enfeitar quintais, varandas e apartamentos. As crianças, bem como os adultos gostam de ter o colorido e o canto dos pássaros por perto, desconhecendo, muitas vezes o mal que lhes provocam. As aves frugívoras têm relação com a conservação e restauração das matas. Uma vez que muitos pássaros carregam no intestino as sementes ingeridas junto com as frutas. Quando as fezes são depositadas em locais distantes, a semente, que sobrevive ao processo digestivo, germina. Com isso, as plantas se espalham por novos ambientes, apesar de estarem fixas ao solo. A intenção do projeto é fazer com que os estudantes admirem a beleza das aves livres, para que a vida se renove, novas árvores cresçam e o futuro de próximas gerações esteja garantido. Pesquisamos artigos que definem as características da importância das aves frugívoras na conservação e reflorestamento das matas, sobre a diversidade alimentar das aves definida por espécie, sobre os malefícios que as culturas de prender pássaros na gaiola podem fazer no equilíbrio do meio ambiente, definição da Lei que defende o meio ambiente contra a captura de animais. A partir dos resultados encontrados podemos afirmar que os pássaros frugívoros tem grande importância na conservação e reprodução das plantas. Ressaltando que é dever de cidadão preservar o equilíbrio do meio ambiente, garantindo a liberdade destes pássaros e de todos os animais silvestres. Em síntese, constatamos que a conservação do ecossistema é de responsabilidade de todos, fazendo-se respeitar e cumprir a Lei de Crimes Ambientais nº 9605/1998, que protege a fauna e a flora contra qualquer tipo de agressão com a natureza.

Palavras-chave: Aves frugívoras, Conservação, Reflorestamento, Dispersão de sementes, preservação.

REFERÊNCIAS

- ALBUQUERQUE, L. B.; VELÁZQUEZ, A. & MAYORGA-SAUCEDO, R. 2006. Solanaceae composition, pollination and seed dispersal syndromes in mexican mountain cloud Forest. Acta Botanica Brasilica, Feira de Santana, (20): 599-614.
- ANTUNES, N. B. & RIBEIRO, J. F. 1999. Aspectos Fenológicos de Seis Espécies Vegetais em Matas de Galeria do Distrito Federal. Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, (34): 1517-1527.
- DISPERSÃO de Sementes por Frugivoria em Aves. Disponível em <<https://youtu.be/fIzCwMNEGIU>>. Acesso em: 26 jun 2019.
- MATTER, Sandro Von. Quer salvar as florestas? Salve as aves! Disponível em <<http://conexoplaneta.com.br/blog/quer-salvar-as-florestas-salve-as-aves/>>. Acesso em: 29 mai 2019.
- PULICE, Carolina. Interação entre Aves e Sementes Preserva Ecossistemas da Mata Atlântica. Disponível em <<http://www.usp.br/aun/antigo/exibir?id=7340&ed=1276&f=61>>. Acesso em: 17 mai 2019.