



Comisiones financiadoras: UBA, CONICET, FONCYT

PAINEL CP31

COMPORTAMENTO ALIMENTAR DE ARARAS-AZUIS-DE-LEAR, *Anodorhynchus leari*, EM CATIVEIRO E EM VIDA LIVRE / FEEDING BEHAVIOR OF LEAR MACAWS, *Anodorhynchus leari*, IN NATURE AND IN CAPTIVITY

Gilberto Ferreira da Silva Neto¹, Joaquim Rocha dos Santos Neto² e Monalyssa Camandaroba³

¹Graduando em Ciências Biológicas pela Universidade do Estado da Bahia, e-mail: neto.gfs@gmail.com;

²CEMAVE/IBAMA;

³PROAVES.

A Arara-azul-de-lear, *Anodorhynchus leari* é uma espécie criticamente ameaçada de extinção (MMA 2003) e faz parte do Anexo I da CITES. Um dos motivos para a espécie se encontrar nesta situação é a destruição de seu habitat diminuindo a oferta da principal fonte de alimentação, o coco da palmeira licuri (*Syagrus coronata*). Outras fontes de alimentação são utilizadas de forma mais esporádica, como: a baraúna (*Schinopsis brasiliensis*), o milho (*Zea mays*) e o umbu (*Spondias tuberosa*). Durante as atividades do Programa de Conservação da Arara-azul-de-Lear, em março de 2003, dois filhotes foram encontrados caídos na base de um paredão de arenito. Após receberem os cuidados veterinários foram colocados numa voadeira de 15m x 5m x 6m. O trabalho descreve o comportamento de forrageamento destas aves cativas a cada fonte alimentar analisada, comparando com o comportamento alimentar apresentado pelas aves selvagens, com o objetivo de subsidiar um plano de soltura monitorada destas aves. A metodologia aplicada foi a observação direta, com auxílio de lunetas e binóculos, das aves cativas e selvagens, sendo estas avaliadas em áreas de alimentação conhecidas, milharais e áreas de alta disponibilidade de outros itens alimentares. As observações compreenderam todo o período de luz. Durante as observações foram vistas araras se alimentando de licuri, milho, baraúna e foram encontrados vestígios de consumo do umbu. O licuri foi o item mais comumente consumido, sendo que o consumo ocorre nas horas menos quentes do dia. Com relação ao milho e a baraúna, o forrageamento ocorre na época de baixa disponibilidade de licuri, onde as aves utilizam como fonte alternativa de alimentação. O umbu é utilizado como alimento complementar, já que frutifica em época de grande disponibilidade de licuri. Os resultados mostram que as araras cativas reconhecem as principais fontes alimentares utilizadas pela espécie, consumindo-as de modo similar às araras selvagens. Esta é uma condição importante para o sucesso da soltura monitorada destas aves

Palavras Chaves: Arara-azul-de-lear, licuri, forrageamento.

Órgão financiador: PIBIC/CNPq e CEMAVE/IBAMA

PAINEL CP32

PREFERÊNCIA DOS BEIJA-FLORES QUANTO AO LOCAL E COR DE FLORES EM UMA ÁREA VERDE URBANA / PREFERENCE OF LOCATION AND COLOR OF FLOWERS BY HUMMINGBIRDS IN A GREEN URBAN AREA

Maria Cecilia Barbosa de Toledo¹, Daniel Usier Homem de Melo¹, Eleasar Silva Marins¹ e Marcos Rodrigo de Faria¹

¹UNITAU – Instituto de Biociências – Lab. de Ecologia. cecilia@unitau.br.