

RESUMEN

Se presentan los primeros aportes sobre la dieta de *Ixobrychus involucris* en el valle de inundación del río Paraná Medio, Argentina. Se analizaron contenidos estomacales de 13 individuos, capturados con redes de neblina y realizándoles lavajes estomacales. La diversidad trófica por estómago osciló entre: 0,22 y 2,89. La diversidad trófica acumulada fue de 1,58. El espectro trófico mostró a Insecta como la entidad más importante (Odonata, Coleoptera, Hemiptera y Orthoptera). El IR arrojó: Insectos = 10450; Peces y Arácnidos = 140. Para tamaño de presa el 55% fueron Insectos, comprendiendo el intervalo de clase 31-40 mm. En cuanto a la amplitud del nicho: Primavera = 0,10; Verano = 0,19; Otoño = 0,17 e Invierno = 0,14. La eficiencia alimentaria correspondió a: Primavera = 88,9; Verano=91,45; Otoño= 91,04 e Invierno= 88,92. Para selectividad dietaria, el cálculo resultó no significativo. El ritmo diario de actividad alimentaria, permite visualizar un modelo bimodal con dos picos de actividad.

PALABRAS CLAVES: Dieta – Mirasol Chico – Río Paraná medio

SUMMARY. Contributions to the knowledge of the diet of Least Bittern (*Ixobrychus involucris*) (Aves: Ardeidae) flooding in the valley of the middle Paraná river, Argentina. The first input on the diet of *Ixobrychus involucris* in the valley of the Middle Paraná River flood, Argentina are presented. Stomach contents of 13 individuals captured with mist nets and washings were analyzed performed stomach . The trophic diversity stomach ranged between 0.22 and 2.89 . The cumulative trophic diversity was 1.58 . The trophic spectrum showed Insecta as the most important entity (Odonata , Coleoptera, Hemiptera and Orthoptera) . The IR showed : Insects = 10450 ; Fish and Arachnids = 140. To prey size 55% were insects, the class interval comprising 31-40 mm . In terms of niche breadth : Spring = 0.10, Summer = 0.19, = 0.17 Autumn and Winter = 0.14. Feed efficiency corresponded to : Spring = 88.9 ; Summer = 91.45 ; Autumn and Winter = 91.04 = 88.92 . For food selectivity , the calculation was not significant. The daily rhythm of feeding activity , can display a bimodal pattern with two peaks of activity.

KEY WORDS: Diet – Least Bittern – Middle Parana River