



Natura Neotropicalis 34 y 36: 81-84 (2003-2004)



Palabras clave: dieta, anfibios, río Paraná.

Key words: diet, amphibians, Paraná River

Dieta de anuros en un área natural protegida del río Paraná

Silvia N. Seib* y Rafael C. Lajmanovich**

*Maestría. Fac. de Cs. y Tecnol. (UADER).
El presente trabajo es parte de la Tesis del
Posgrado en Ecología, 1998.
e-mail: sseib56@hotmail.com.

** Instituto Nacional de Limnología
(INALI-CONICET-UNL). José Maciá 1933
(3016) Santo Tomé - Santa Fe
(Argentina).
e-mail: inali@datamarkets.com.ar.

quantitative composition of diets were studied through the determination of the trophic spectrum, niche trophic diversity and amplitude. The index of relative importance was calculated. The analysis shows that diets of three species were mainly composed by Hemiptera, Coleoptera and Diptera. A seasonal diet variations between *L. limellus* and *H. nana* were statistically significant.

RESUMEN

Se describen las dietas de *Lysapsus limellus*, *Hyla nana* e *H. pulchella* sobre la base de sus superposiciones y variaciones estacionales en un área natural protegida (Islote Municipal, 31° 44' S 60° 32' W, Paraná, Entre Ríos). La composición cuali-cuantitativa de las dietas se estudió mediante la determinación de la diversidad trófica, la diversidad trófica acumulada y la amplitud trófica del nicho. Se calculó el Índice de Importancia Relativa. En las tres especies se encontró una dieta integrada básicamente por Hemiptera, Coleoptera y Diptera y con variaciones estacionales estadísticamente significativas en *L. limellus* e *H. nana*.

ABSTRACT

*Diets of anuran in a natural protected area
on the Paraná River*

The diets of Lysapsus limellus, Hyla nana and H. pulchella has been studied in material collected of natural protected area (Islote Municipal, 31° 44' S 60° 32' W, Paraná, Entre Ríos) on the basis of the diet overlapping and seasonal variation. The quali-