



*Natura Neotropicalis* 33(1y2): 81-84 (2002)



Palabras clave: *Dilocarcinus*, cangrejos, ambientes dulciacuícolas inestables.  
Key words: *Dilocarcinus*, crabs, unstable freshwater environments.

tissues (e.g. gills mainly). However, the relation of benefit/loss due to higher that stays in the evaporated aquatic environment.

## Supervivencia de cangrejos en ambientes dulciacuícolas inestables

Daniel Fernandez\* y Pablo Collins\*\*

\* Parque Nacional Pilcomayo, Puyrredón y Ruta 86 CC 19 (3613) Laguna Blanca Formosa. \*\* Instituto Nacional de Limnología (CONICET-UNL) José Maciá 1933 (3016) Santo Tomé, Santa Fe, e-mail: inali@ceride.gov.ar

### RESUMEN

*Dilocarcinus pagei pagei* es una especie que se ha encontrado caminando en pastizales, selvas y otras formaciones de vegetación en tierra firme buscando, posiblemente, nuevos cuerpos de agua ya que los ambientes acuáticos cercanos se encontraban secos. Durante su recorrido enfrentaría riesgos de lesiones y de depredación causados por reptiles, aves y mamíferos, y/o muerte por deshidratación de los tejidos húmedos involucrados en la captación de oxígeno (principalmente branquias). Sin embargo, el beneficio debe ser mayor al de permanecer en los ambientes acuáticos en desecación o ya completamente evaporados.

### ABSTRACT

*Survival of crabs in unstable freshwater environment.*

*Survival of freshwater crab *Dilocarcinus pagei pagei* to front the drain ponds was known. This species was registered in savannah, rainforest, and others vegetal formation, being the near aquatics environments waterless. The crabs in their walking should survival several risks. These hazard are injury and prey by reptiles, births and mammals; and/or dehydration of*