

La fauna de peces de la reserva ecológica universitaria "El Pozo" (UNL) (Santa Fe, Argentina)

Rodríguez, Mónica⁽¹⁾; Tabeni, María S.⁽¹⁾; Casabella, Adrián⁽¹⁾; Fandiño, Blas⁽¹⁾

⁽¹⁾ Facultad de Humanidades y Ciencias (FAFODOC)- Universidad Nacional del Litoral (UNL)
Ciudad Universitaria - Paraje El Pozo s/n
Ciudad: Santa Fe; Provincia: Santa Fe; País: Argentina; C.P. (3000);
E-mail: monica-rodriguez@arnet.com.ar

RESUMEN: La Reserva Ecológica Universitaria "El Pozo" (UNL), situada al norte de la Ciudad Universitaria (31° 38' S, 60° 40' W), constituye un predio de aproximadamente 12 hectáreas, que contenía varios cuerpos de agua relacionados entre sí, actualmente sin conexión con la Laguna Setúbal. El objetivo de la presente contribución fue realizar un relevamiento de la ictiofauna y sus características ecológicas. Los muestreos fueron realizados durante el período marzo-noviembre de 1999. Posteriormente no pudo continuarse debido a la desecación de las charcas. Se registraron 20 taxa, principalmente pertenecientes a las familias Characidae, Callichthyidae y Cichlidae. La riqueza estuvo representada por especies de peces de aguas quietas y vegetadas, típicas de los ambientes leníticos del valle aluvial del río Paraná, si bien algunas de ellas también pueden hallarse en aguas abiertas. Se destaca la presencia de especies con adaptaciones a la hipoxia.

Palabras claves: cuerpos de agua temporarios - ictiofauna - características ecológicas.

SUMMARY: the fish fauna of the ecological university "El Pozo" reserve (U.N.L.) (Santa Fe, Argentina). Rodríguez, Mónica; Tabeni, Ma. Solana; Casabella, Adrián; Fandiño, Blas. The University Ecological "El Pozo" Reserve (UNL), located at north of University property (31° 38 ' S, 60° 40 ' W), constitutes a property of approximately 12 hectares that contained several water bodies related to each other, at the moment without connection with the "Setubal Lagoon". The aim of the present contribution was to carry out a report of fish fauna and its ecological characteristics. The study was carried out during the period March-November of 1999. Later on it could not be continued due the drying of the water bodies. 20 species were registered, mainly belonging to the Characidae, Callichthyidae and Cichlidae families. The richness was represented by species of fishes of shallow and vegetated waters, typical of the lentic bodies of the floodplain of the Paraná river, although some of them can also be in open waters. We stands out the important presence of species with adaptations to the hypoxia.

Key Words: temporary water bodies - fish fauna - ecological characteristics