

COMUNICACIONES BREVES

Duración del Período de Incubación en Patos del Género *Anas*

ALICIA M. WELLS-BERLIN^{1,3}, HAROLD H. PRINCE¹, AND TODD W. ARNOLD²

¹Michigan State University, Fisheries and Wildlife Department, East Lansing, MI 48824

²Delta Waterfowl Foundation, RR 1, Portage la Prairie, Manitoba R1N 3A1, Canada

Manuscript received 11 November 2004; accepted 23 June 2005.

³Present address: USGS Patuxent Wildlife Research Center, 12100 Beech Forest Drive, Laurel, MD 20708. E-mail: Alicia_Wells@usgs.gov

Resumen. Recolectamos huevos no incubados de nidos de patos silvestres de las especies *Anas platyrhynchos*, *A. strepera*, *A. discors* y *A. clypeata* y los incubamos artificialmente a 37.5°C. La duración del período de incubación de los huevos de *A. platyrhynchos*, *A. strepera* y *A. clypeata* no difirió de la observada en aves nidificantes silvestres, pero los huevos de *A. discors* incubados artificialmente tardaron 1.7 días adicionales en eclosionar, lo que sugiere que los individuos silvestres incubaron los huevos con mayor efectividad. Una muestra pequeña de huevos de *A. platyrhynchos*, *A. strepera* y *A. clypeata* incubados artificialmente a 38.3°C eclosionaron un día más temprano, lo que indica que la temperatura afecta la duración del período de incubación. La duración promedio de la incubación de *A. discors* disminuyó en un día por cada 11 días de tardanza en la nidificación, pero no encontramos disminuciones estacionales de este tipo en *A. platyrhynchos*, *A. strepera* y *A. clypeata*. No existe una explicación obvia para la reducción estacional en la duración de la incubación de huevos de *A. discors* incubados en un ambiente constante, un fenómeno que requiere ser estudiado en mayor profundidad.