

RESUMEN

El objetivo de este estudio fue comparar la supervivencia y el desarrollo en peso de pichones de Ñandú (*Rhea americana*), criados bajo el sistema de adopción por machos versus el sistema intensivo tradicional. Para ello se produjeron pichones de Ñandú, provenientes de huevos eclosionados por incubación natural y artificial, en la granja experimental del Proyecto Ñandúes (CZA–UNC / INTA–E.E.A., San Luis), los cuales se criaron bajo los dos métodos de cría planteados. En ambos casos se registró de manera periódica el peso y la supervivencia de los pichones hasta los 3 meses de vida. No se detectaron diferencias significativas entre la supervivencia bajo el sistema intensivo (43.2%) y el sistema por adopción (46.6%), $P = 0.7875$. En ambos sistemas se observó una tendencia decreciente en la supervivencia de los pichones nacidos hacia fines de la temporada de cría. Por otro lado, durante el período temprano de cría (primavera a mediados de verano), se registró una mayor tasa de crecimiento en los pichones criados bajo el sistema de adopción (0.15365) respecto de los criados bajo el sistema intensivo (0.13829), $P = 0.0082$. En cambio, las diferencias en las tasas de crecimiento durante el período tardío de cría (mediados de verano a otoño), entre el sistema intensivo (0.12603) y el sistema por adopción (0.12936) no resultaron significativas, $P = 0.733$. Teniendo en cuenta los mayores costos de la cría intensiva respecto del sistema por adopción, los resultados obtenidos muestran que este último sistema podría emplearse como una estrategia de manejo eficiente para la cría de pichones de Ñandú, tanto en proyectos de conservación como en granjas comerciales.

Palabras clave: Cría intensiva, cría por adopción, producción, conservación.