

RESUMEN

Autor [Gallegos Rosado, F.H.](#)
Autor [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\).](#)
corporativo [Facultad de Zootecnia, Dpto. Académico de Producción Animal](#)
Título Evaluación de tres programas de alimentación en levante y postura sobre el comportamiento productivo de la codorniz japonesa (*Coturnix coturnix* japónica)
Impreso Lima : UNALM, 2015

Copias

Ubicación

Código

Estado

| | | |
|--------------|---|-------------|
| Sala Tesis | L02. G344 - T | USO EN SALA |
| Descripción | 81 p. : 7 gráficos, 30 cuadros, 75 ref. Incluye CD ROM | |
| Tesis | Tesis (Ing Zootecnista) | |
| Bibliografía | Facultad : Zootecnia | |
| Sumario | Sumario (Es) | |
| Materia | CODORNIZ DIETA CONCENTRADOS DE PROTEINA ALIMENTACION DE LOS ANIMALES SISTEMAS DE ALIMENTACION GANANCIA DE PESO EFICIENCIA DE CONVERSION DEL PIENSO DESEMPEÑO EN LA POSTURA EVALUACION PERU | |
| Nº estándar | PE2016000558 B / M EUVZ L02 | |

Se realizó el presente trabajo con la finalidad de evaluar los efectos de la utilización de tres programas de alimentación en la etapa de levante y postura de la codorniz japonesa (*Coturnix coturnix japónica*) medidos a través de sus parámetros productivos. Este experimento se llevó a cabo en las instalaciones de la Unidad Experimental de Avicultura de la Facultad de Zootecnia de la Universidad Nacional Agraria La Molina. Se probó tres tratamientos (programas de alimentación) que básicamente se diferenciaron por el nivel de proteína en la dieta; T1: 28% PT en la etapa de levante (1 a 42 días) y 22% PT en la etapa de postura (42 a 90 días); T2: 23% PT en la etapa de levante y 20% PT en la etapa de postura, y T3: 20% PT en la etapa de levante y 18% PT en la etapa de postura. Se empleó el Diseño en Bloques completamente al azar para encontrar diferencias estadísticas y para la comparación de medias se utilizó la prueba de Duncan ($\alpha=0.05$). Para la etapa de levante se obtuvo los resultados y se concluyó que los tratamientos ejercen efectos significativos para la variable peso corporal a los 42 días y consumo acumulado de alimento, conversión alimenticia, índice de

eficiencia productiva y retribución económica, ya que a medida que se aumenta el nivel de proteína en la dieta también aumentan o mejoran estas variables mencionadas. Para la variable porcentaje de viabilidad no se encontró efectos significativos, debido a los tratamientos. Para la etapa de postura los resultados indican que los tratamientos producen efectos significativos en las variables: porcentaje de postura, número de huevos, masa de huevos y conversión alimenticia acumulada, obteniéndose para estas variables diferencias significativas entre el programa III con respecto al programa I y programa II, mas no existiendo en estas últimas, sin embargo para peso promedio del huevo si se encontraron diferencias significativas entre los tres programas, concluyendo que el nivel de proteína en la dieta tiene mayor efecto y ejerce que en estas variables productivas se presenten diferencias. Para las variables consumo de alimento acumulado consumo promedio ave/día y madurez sexual, los resultados indican que los programas evaluados no provocan diferencias significativas en los resultados, pero se observa un aumento o mejoría de éstas a medida de que se aumenta el nivel de proteína en la dieta.